

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΕΒΔΟΜΟ

ΕΥΡΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΣΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ & ΜΕΣΟΥ ΟΡΟΥ ΘΑΝΑΤΩΝ ΚΕΚΟΙΜΗΜΕΝΩΝ ΚΛΗΡΙΚΩΝ ΤΩΝ 6 ΜΗΤΡΟΠΟΛΕΩΝ

Σ' αυτό το κεφάλαιο βρίσκουμε τη μέση ηλικία θανάτου και το μέσο όρο θανάτων ανά έτος των κληρικών που ερευνήσαμε. Γι' αυτό το σκοπό, κατασκευάζουμε πίνακες ανά μητρόπολη όπου παρατίθενται τα έτη γέννησης και τα έτη θανάτου ανά κληρικό και με βάση αυτά υπολογίζουμε και την ηλικία θανάτου των. Στη συνέχεια, υπολογίζουμε την ηλικία θανάτου ανά δεκαετία, πάλι σε επίπεδο Μητρόπολης. Και στο τέλος βρίσκουμε τη μέση ηλικία θανάτου ανά δεκαετία, σε κάθε Μητρόπολη.

Α. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΠΑΤΡΩΝ

1. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών Μητρόπολης Πατρών

Χρησιμοποιούμε τα στοιχεία του Πίνακα (19) του Παραρτήματος. Για τους υπόλοιπους ιερείς, δεν υπάρχει ημερομηνία θανάτου, έτσι δεν μπορεί να εξαχθεί η ηλικία θανάτου. Γι' αυτό, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για τους 177 κληρικούς, για τους οποίους υπάρχουν στοιχεία. Η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Πατρών, για τα 150 χρόνια της έρευνας, δίνεται από τον τύπο: Μέση ηλικία θανάτου $ΜΠ=Σ \text{ ηλικιών κληρικών } ΜΠ/Πλήθος \text{ κεκοιμημένων κληρικών } Μ.Π.=13666/177=77,209$ έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος $=Πλήθος \text{ θανάτων }/Σύνολο \text{ ετών}=177/54=3,277$.

2. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Συνεχίζοντας την ανάλυση, αυτή η περίοδος μπορεί να χωριστεί σε 6 δεκαετίες και να υπολογιστεί η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών & ο μέσος όρος θανάτων ανά δεκαετία.

Πίνακας (210)

Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών
στη Μητρόπολη Πατρών την 1^η δεκαετία (1960-
70)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1883	1962	79
2	1890	1962	72
3	1900	1962	62
4	1918	1962	44
5	1892	1963	71
6	1896	1963	67
7	1877	1964	87
8	1881	1964	83
9	1883	1964	81
10	1900	1964	64
11	1901	1964	63
12	1898	1966	68
13	1903	1966	63
14	1892	1968	76
15	1908	1968	60
16	1886	1969	83
17	1904	1969	65
18	1905	1969	64
19	1890	1969	79
20	1890	1970	80
21	1895	1970	75
22	1909	1970	61
Σύνολο θανόντων κληρικών: 22		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1547	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για την 1^η δεκαετία (1960-70). Χρησιμοποιούμε τον προηγούμενο τύπο για τη δεκαετία και έχουμε: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών: $1960-70 = 1547/22=70,318$ έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος: $22/10=2,2$.

Πίνακας (211)

2^η δεκαετία (1970-80)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1880	1971	91
2	1899	1971	72
3	1890	1972	82
4	1909	1972	63
5	1914	1972	58
6	1904	1973	69
7	1928	1973	45
8	1894	1974	80
9	1903	1974	71
10	1908	1974	66
11	1931	1974	43
12	1900	1975	75
13	1898	1976	78
14	1907	1976	69
15	1912	1976	64
16	1899	1977	78
17	1901	1977	76
18	1905	1977	72
19	1910	1977	67
20	1920	1977	57
21	1911	1978	67
22	1905	1979	74
23	1901	1980	79
24	1906	1980	74
Σύνολο θανόντων κληρικών: 24		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1670	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για τη δεύτερη δεκαετία (1970-80). Χρησιμοποιούμε τον προηγούμενο τύπο για τη δεκαετία και έχουμε: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών 1970- 80= $1670/24=69,583$ έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος: $24/10=2,4$.

Πίνακας (212)

3η δεκαετία (1980-90)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1890	1981	91
2	1892	1981	89
3	1909	1981	72
4	1894	1982	78
5	1895	1982	87
6	1909	1982	73
7	1923	1982	59
8	1888	1983	95
9	1904	1983	79
10	1898	1984	86
11	1905	1984	79
12	1910	1984	74
13	1916	1984	68
14	1896	1985	89
15	1909	1985	76
16	1911	1985	74
17	1914	1985	71
18	1905	1986	81
19	1913	1986	73
20	1896	1987	91
21	1916	1987	71
22	1921	1987	66
23	1897	1988	91
24	1900	1988	88
25	1912	1988	76
26	1901	1989	88
27	1906	1989	83
28	1906	1989	83
29	1910	1989	79
30	1912	1989	77
31	1920	1990	70
32	1922	1990	68
Σύνολο θανόντων κληρικών: 32		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2525	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για την τρίτη δεκαετία (1980-90.) Χρησιμοποιούμε τον προηγούμενο τύπο για τη δεκαετία και έχουμε: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών 1980- 90=2525/32=78,906 έτη. Μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά έτος= 32/10=3,2.

Πίνακας (213)

4η δεκαετία (1990-2000)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1929	1991	62
2	1905	1992	87
3	1908	1992	84
4	1909	1992	83
6	1933	1992	59
7	1901	1993	92
8	1920	1993	73
9	1935	1993	58
10	1899	1994	95
11	1911	1994	83
12	1914	1994	80
13	1915	1994	79
14	1916	1994	78
15	1932	1994	62
16	1907	1995	88
17	1929	1996	67
18	1903	1997	94
19	1907	1997	90
20	1911	1997	86
21	1960	1997	37
22	1909	1998	89
23	1909	1998	89
24	1914	1998	84
25	1929	1998	69
26	1913	1999	86
27	1924	2000	76
28	1930	2000	70
29	1941	2000	59
Σύνολο θανόντων κληρικών: 29		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2241	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για την τέταρτη δεκαετία (1990-2000). Χρησιμοποιούμε τον προηγούμενο τύπο για τη δεκαετία και έχουμε: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών 1990-2000=2241/29=77,275 έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος: 29/10=2,9.

Πίνακας (214)

5η δεκαετία (2000-10)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1909	2001	92
2	1910	2001	91
3	1912	2001	89
4	1913	2001	88
5	1922	2001	79
6	1909	2002	93
7	1911	2002	91
8	1908	2003	95
9	1909	2003	94
10	1928	2003	75
11	1931	2003	72
12	1932	2003	71
13	1950	2003	53
14	1950	2004	54
15	1909	2005	96
16	1912	2005	93
17	1912	2005	93
18	1912	2005	93
19	1925	2005	80
20	1934	2005	71
21	1939	2005	66
22	1916	2006	90
23	1924	2006	82
24	1925	2006	81
25	1928	2006	78
26	1929	2006	77
27	1940	2006	66
28	1953	2006	53
29	1929	2007	78
30	1933	2007	74
31	1915	2008	93
32	1915	2008	93
33	1917	2008	91
34	1920	2008	88
35	1942	2008	66
36	1943	2008	65
37	1912	2009	97
38	1926	2009	83
39	1935	2009	74
40	1938	2009	71
41	1919	2010	91
42	1920	2010	90
43	1921	2010	89
44	1930	2010	80
45	1931	2010	79
Σύνολο θανόντων κληρικών: 45		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2525	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για την 5η δεκαετία (2000-2010). Χρησιμοποιούμε τον προηγούμενο τύπο για τη δεκαετία και έχουμε: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών 2000-2010=3658/45=81,288 έτη. Μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά έτος= 45/10=4,5.

Πίνακας (215)

6η δεκαετία (2010-16)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1919	2011	92
2	1922	2011	89
3	1926	2011	85
4	1929	2011	82
5	1946	2011	65
6	1922	2012	90
7	1935	2012	77
8	1928	2013	85
9	1930	2013	83
10	1931	2013	82
11	1938	2013	75
12	1945	2013	68
13	1929	2014	85
14	1929	2014	85
15	1940	2014	74
16	1925	2015	90
17	1928	2015	87
18	1932	2015	83
19	1937	2015	78
20	1921	2016	95
21	1929	2016	87
22	1931	2016	85
23	1945	2016	71
24	1947	2016	69
25	1953	2016	63
Σύνολο θανόντων κληρικών: 25		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2025	

Παρά το ότι η τελευταία δεκαετία δεν έχει ακόμα τελειώσει, και τα στοιχεία δεν είναι ασφαλή, ωστόσο, με βάση τα στοιχεία του πίνακα, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου γι' αυτήν: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών: 2010-2016=2025/25=81 έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος : 25/6=4,166.

Πίνακας (216)

Εξέλιξη μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Δεκαετίες	1960-70	1970-80	1980-90	1990-2000	2000-10	2010-16
Μέση ηλικία θανάτου (έτη)	70,318	69,583	78,906	77,275	81,288	81
Μέσος όρος θανάτων	2,2	2,4	3,2	2,9	4,5	4,166

**Γράφημα (304)**

Εξέλιξη μέσης ηλικίας θανάτου κληρικών Μητρόπολης Πατρών ανά δεκαετία

**Γράφημα (305)**

Εξέλιξη μέσου όρου θανάτων κληρικών Μητρόπολης Πατρών ανά δεκαετία

3. Μελέτη της εξέλιξης μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία.

Παρατηρούμε ότι η δεκαετία με τους περισσότερους θανάτους κληρικών είναι η 5^η (2000-2010), με 45 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 81,288 έτη. Ακολουθεί η τρίτη δεκαετία (1980-90), με 32 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 78,906 έτη. Αντίθετα, η δεκαετία με τους λιγότερους θανάτους είναι η πρώτη (1960-70), με 22 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 70,227 έτη. Ακολουθεί η δεύτερη (1970-80), με 24 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 69,583 έτη. Επίσης, σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε από 70,22 έτη τη δεκαετία 1960-70, & 81 έτη τη δεκαετία 2010-16. Δηλαδή, αυξήθηκε κατά 15,34%.

Από την πρώτη μέχρι την τελευταία δεκαετία, η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε κατά 10,682 έτη, ή κατά 15,19%. Όσον αφορά το μέσο όρο θανάτων ανά έτος, παρατηρούμε ότι ξεκίνησε τη

δεκαετία 1960-70 απ' το 2,2, για να αυξηθεί στο 2,4 τη δεκαετία 1970-80 και 3,2 τη δεκαετία 1980-90 και να πέσει λίγο, στο 2,9 ανά έτος τη δεκαετία 1990-2000. Ωστόσο, τις δύο τελευταίες δεκαετίες αυξήθηκε πολύ, πρώτα στο 4,5 ανά έτος τη δεκαετία 2000-10 για να προσγειωθεί την τελευταία δεκαετία στο 4,166 ανά έτος. Δηλαδή, αυξήθηκε συνολικά κατά 89,363%. Από την πρώτη μέχρι την τελευταία δεκαετία, η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε κατά 10,682 έτη ή κατά 15,19%.

B. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

1. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας

Χρησιμοποιούμε τα στοιχεία του Πίνακα (20) του Παραρτήματος. Για τους υπόλοιπους ιερείς, δεν υπάρχει ημερομηνία θανάτου, έτσι δεν μπορεί να εξαχθεί η ηλικία θανάτου. Γι' αυτό υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για τους 171 κληρικούς, για τους οποίους υπάρχουν στοιχεία. Η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας για τα 150 χρόνια της έρευνας δίνεται από τον τύπο: Μέση ηλικία θανάτου ΜΑιτ= Σ ηλικιών κληρικών ΜΑιτ/Πλήθος κεκοιμημένων κληρικών Μ. Αιτ.=12980/170=76,352 έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος=170/81=2,098.

2. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Συνεχίζοντας την ανάλυση, αυτή η περίοδος, μπορεί να χωριστεί σε 8 δεκαετίες και να υπολογιστεί η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών ανά δεκαετία.

Πίνακας (217)

Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών στη Μητ|λη Αιτωλ|νίας την 1^η δεκαετία (1930-40)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1882	1934	52

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της είναι: 52/1=52 έτη.

Πίνακας (218)

2^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1875	1950	75

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της είναι: 75/1=75 έτη.

Πίνακας (219)

3^η δεκαετία (1950-60)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1881	1953	72
2	1904	1954	50
3	1881	1955	74
4	1882	1955	73
5	1889	1956	67
6	1878	1958	80
7	1889	1959	70
8	1892	1959	67
9	1903	1960	57
Σύνολο θανόντων κληρικών: 9		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 610	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 3ης δεκαετίας (1950-60) είναι: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών $1950-60 = 610/9 = 67,777$ έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος $= 9/10 = 0,9$.

Πίνακας (220)

4^η δεκαετία (1960-70)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1877	1961	84
2	1888	1961	73
3	1899	1961	62
4	1917	1962	45
5	1882	1963	81
6	1895	1963	68
7	1899	1964	65
8	1892	1965	73
9	1891	1966	75
10	1897	1966	69
11	1877	1967	90
12	1890	1967	77
13	1879	1968	89
14	1884	1968	84
15	1904	1968	64
16	1901	1969	68
17	1891	1970	79
18	1926	1970	44
Σύνολο θανόντων κληρικών: 18		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1290	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 4ης δεκαετίας (1960-70) είναι: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών $1960-70 = 1290/18 = 71,666$ έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος $= 18/10 = 1,8$.

Πίνακας (221)

5^η δεκαετία (1970-80)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1888	1971	83
2	1890	1972	82
3	1902	1973	71
4	1877	1974	97
5	1895	1975	80
6	1886	1975	89
7	1889	1975	86
8	1900	1975	75
9	1891	1976	85
10	1891	1976	85
11	1905	1977	72
12	1908	1977	69
13	1914	1977	63
14	1931	1977	46
15	1892	1978	86
16	1901	1978	77
17	1915	1978	63
18	1900	1980	80
Σύνολο θανόντων κληρικών: 18		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1389	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 5ης δεκαετίας (1970-80) είναι: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών $1970-80 = 1389/18 = 77,166$ έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος $= 18/10 = 1,8$.

Πίνακας (222)

6^η δεκαετία (1980-90)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1889	1981	92
2	1894	1983	89
3	1917	1983	66
4	1951	1983	32
5	1892	1984	92
6	1898	1984	86
7	1909	1984	75
8	1916	1984	68
9	1916	1985	69
10	1916	1985	69
11	1925	1985	60
12	1910	1986	76
13	1892	1987	95
14	1901	1987	86
15	1910	1987	77
16	1912	1987	75
17	1890	1988	98
18	1896	1988	92
19	1909	1988	79
20	1917	1988	71
21	1904	1989	85
22	1907	1989	82
23	1907	1989	82
24	1911	1989	78
25	1916	1989	73
Σύνολο θανόντων κληρικών: 25		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1947	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 6ης δεκαετίας (1980-90) είναι: Μέση ηλικία κληρικών $1980-90 = 1947/25 = 77,88$ έτη. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος $= 25/10 = 2,5$.

Πίνακας (223)7^η δεκαετία (1990-2000)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1907	1991	84
2	1908	1991	83
3	1912	1991	79
4	1922	1991	69
5	1926	1991	65
6	1899	1992	93
7	1929	1992	63
8	1923	1993	70
9	1938	1993	55
10	1926	1994	68
11	1930	1994	64
12	1904	1995	91
13	1908	1995	87
14	1925	1995	70
15	1908	1996	88
16	1910	1996	86
17	1933	1996	63
18	1901	1997	96
19	1912	1997	85
20	1913	1997	84
21	1928	1997	69
22	1898	1998	100
23	1905	1998	93
24	1924	1998	74
25	1938	1999	61
26	1939	1999	60
27	1941	2000	59
Σύνολο θανόντων κληρικών: 27		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2059	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 7ης δεκαετίας(1990-2000) είναι: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών1990- 2000=2059/27=76,259 έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: 27/10=2,7.

Πίνακας (224)8^η δεκαετία (2000-10)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1925	2002	77
2	1928	2002	74
3	1931	2002	71
4	1911	2003	92
5	1913	2003	90
6	1914	2003	89
7	1917	2003	86
8	1939	2003	64
9	1910	2004	94
10	1912	2004	92
11	1924	2004	80
12	1931	2004	73
13	1912	2005	93
14	1913	2005	92
15	1914	2005	91
16	1915	2005	90
17	1924	2005	81
18	1927	2005	78
19	1930	2005	75
20	1914	2006	92
21	1917	2006	89
22	1929	2006	77
23	1954	2006	52
24	1915	2007	92
25	1922	2007	85
26	1923	2007	84

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
27	1924	2007	83
28	1931	2007	76
29	1913	2008	95
30	1918	2008	90
31	1925	2008	83
32	1931	2008	77
33	1935	2008	73
34	1936	2008	72
35	1938	2008	70
36	1947	2008	61
37	1947	2008	61
38	1957	2008	51
39	1921	2009	88
40	1925	2009	84
41	1931	2009	78
42	1946	2009	63
43	1930	2010	80
44	1943	2010	67
45	1968	2010	42
Σύνολο θανόντων κληρικών: 45		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 3547	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της όγδοης δεκαετίας (2000-10) είναι:3547/45=78,822 έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: 45/10=4,5.

Πίνακας (225)9^η δεκαετία (2010-16)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1915	2011	96
2	1921	2011	90
3	1925	2011	86
4	1929	2011	82
5	1951	2011	60
6	1933	2012	79
7	1926	2012	86
8	1935	2012	77
9	1938	2012	74
10	1956	2012	56
11	1907	2013	106
12	1933	2013	80
13	1935	2013	78
14	1940	2013	73
15	1931	2014	83
16	1934	2014	80
17	1935	2014	79
18	1935	2014	79
19	1937	2014	77
20	1939	2014	75
21	1941	2014	73
22	1945	2014	69
23	1960	2014	54
24	1929	2015	86
25	1943	2015	72
26	1954	2015	61
Σύνολο θανόντων κληρικών: 26		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2011	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 9ης δεκαετίας(2010-16) είναι: 2011/26=77,346 έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι 26/6=4,333.

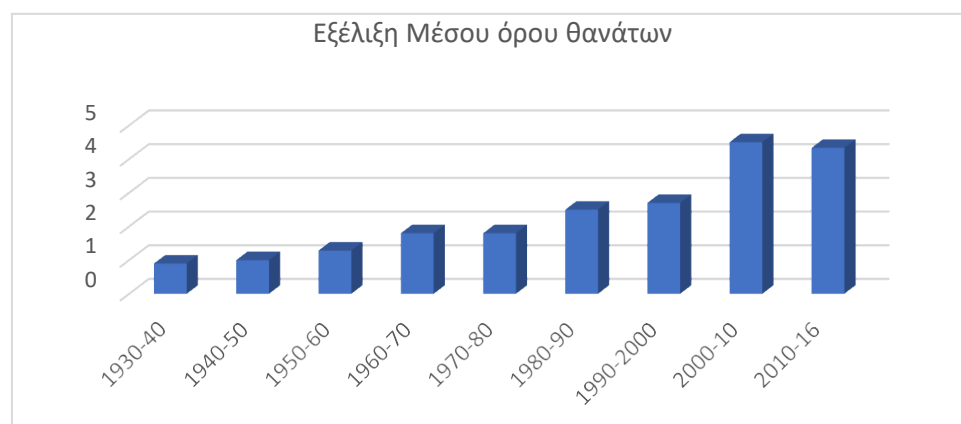
Πίνακας (226)

Εξέλιξη μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Δεκαετίες	1930-40	1940-50	1950-60	1960-70	1970-80	1980-90	1990-2000	2000-10	2010-16
Μέση ηλικία θανάτου (έτη)	52	75	67,777	71,666	77,166	77,88	76,259	78,822	77,346
Μέσος όρος θανάτων	0,9	1	1,285	1,8	1,8	2,5	2,7	4,5	4,333

**Γράφημα(306)**

Εξέλιξη μέσης ηλικίας θανάτου κληρικών Μητρόπολης Αιτωλ/νίας ανά δεκαετία

**Γράφημα(307)**

Εξέλιξη μέσου όρου θανάτων κληρικών Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας ανά δεκαετία

3. Μελέτη της εξέλιξης μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Παρατηρούμε ότι η δεκαετία με τους περισσότερους θανάτους είναι η όγδοη(2000-10), με 45 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 78,822 έτη. Ακολουθεί η έβδομη(1990-2000), με 27 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 76,259 έτη. Αντίθετα, η δεκαετία με τους λιγότερους θανάτους είναι η πρώτη(1930-40), με ένα θάνατο και μέση ηλικία θανάτου τα 52 έτη. Ακολουθεί η τρίτη δεκαετία(1950-60), με 10 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 67,777 έτη. Επίσης, προσέχουμε ότι από 52 έτη που ήταν η μέση ηλικία θανάτου τη δεκαετία 1930-40, έφτασε στα 77,346 έτη τη δεκαετία 2010-16. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε κατά 25,346 έτη, ή κατά 48,742%. Δηλαδή, αυξήθηκε κατά 48,742%. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είχε κι αυτός ανοδική πορεία, αφού τις δεκαετίες 1950-60, 1960-70, 1970-80, 1980-90,1990-2000

αυξήθηκε ελαφρά από 0,9 στο 2,7. Όμως, τη δεκαετία 2000-10 αυξήθηκε πολύ στο 4,5, για να υποχωρήσει λίγο στο 4,333, τη δεκαετία που διανύουμε. Δηλαδή αυξήθηκε κατά 381,444%.

Γ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ

1. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών Μητρόπολης Ναυπάκτου

Χρησιμοποιούμε τα στοιχεία του Πίνακα(21) του Παραρτήματος. Για τους υπόλοιπους ιερείς δεν υπάρχουν ούτε έτη, ούτε ηλικία θανάτου, οπότε εξαγάγουμε τη μέση ηλικία θανάτου από τους 59 ιερείς, για τους οποίους έχουμε στοιχεία. Η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Ναυπάκτου για τα 150 χρόνια της έρευνας δίνεται από τον τύπο: Μέση ηλικία θανάτου $MN = \text{Σηλικιών κληρικών} / \text{ΜΝ/Πλήθος κεκοιμημένων κληρικών}$ $M.N = 4286 / 58 = 74,896$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $59/67 = 0,88$.

2. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Συνεχίζοντας την ανάλυση, αυτή η περίοδος μπορεί να χωριστεί σε 8 δεκαετίες και να υπολογιστεί η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών ανά δεκαετία.

Πίνακας (227)

Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών στη Μητρ|λη Ναυπάκτου την 1^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1874	1949	75
2	1887	1949	62
Σύν.θαν.κληρ.:2			Σύν.ετ.ηλικ.θα:137

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 1ης δεκαετίας (1940-50) στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $137/2 = 68,5$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων είναι: $2/1 = 2$

Πίνακας (228)

2^η δεκαετία (1950-60)

Αύξ. αριθμός	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1922	1951	29
2	1874	1954	80
3	1900	1954	54
4	1910	1956	46
5	1887	1957	70
6	1915	1957	42
7	1870	1960	90
Σύνολο θαν.κληρ.:7			Σύν.ετ.ηλικ.θαν.:411

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 2ης δεκαετίας (1950-60) στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $411/7 = 58,714$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι : $7/10 = 0,7$.

Πίνακας (229)
3^η δεκαετία (1960-70)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1916	1961	45
2	1869	1962	93
3	1892	1962	70
4	1875	1964	89
5	1880	1966	86
6	1917	1966	49
7	1899	1969	70
8	1900	1969	69
9	1889	1970	81
10	1897	1970	73
Σύνολο θανόντων κληρικών: 10		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 725	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 3ης δεκαετίας (1960-70) στη Μηλ. Ναυπάκτου είναι: $725/10=72,5$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $10/10=1$.

Πίνακας (230)
4^η δεκαετία (1970-80)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1908	1971	63
2	1916	1971	55
3	1892	1973	81
4	1903	1976	73
5	1898	1980	82
6	1919	1980	61
Σύνολο θανόντων κληρικών: 6		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 415	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 4ης δεκαετίας (1970-80) στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $415/6=69,166$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $6/10=0,6$.

Πίνακας (231)
5^η δεκαετία (1980-90)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1904	1982	78
2	1906	1982	76
3	1905	1984	79
4	1886	1986	100
5	1907	1988	81
6	1941	1988	47
7	1919	1990	71
Σύνολο θανόντων κληρικών: 7		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 532	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 5ης δεκαετίας (1980-90) στη Μηλ. Ναυπάκτου είναι: $532/7=76$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $7/10=0,7$.

Πίνακας (232)
6^η δεκαετία (1990-2000)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1908	1993	85
2	1907	1994	87
3	1911	1995	84
4	1952	1995	43
5	1915	1997	82
6	1930	1997	67
7	1927	1998	71
8	1937	1999	62
9	1937	1999	62
10	1926	2000	74
Σύνολο θανόντων κληρικών: 10		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 717	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 6ης δεκαετίας (1990-2000) στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $717/10=71,7$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $10/10=1$.

Πίνακας (233)
7^η δεκαετία (2000-10)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1938	2003	65
2	1939	2003	64
3	1922	2004	82
4	1919	2005	86
5	1912	2006	94
6	1927	2007	80
7	1918	2008	90
8	1921	2009	88
9	1927	2010	83
Σύνολο θανόντων κληρικών: 9		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 732	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 7ης δεκαετίας (2000- 10) στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $732/9=81,333$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $9/10=0,9$.

Πίνακας (234)
8^η δεκαετία (2010-16)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1914	2011	97
2	1919	2011	92
3	1924	2012	88
4	1915	2015	100
5	1922	2015	93
6	1933	2015	82
7	1955	2015	60
Σύνολο θανόντων κληρικών: 7		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 612	

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 8ης δεκαετίας (2010-2015) στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $612/7= 87,428$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $7/5=1,4$.

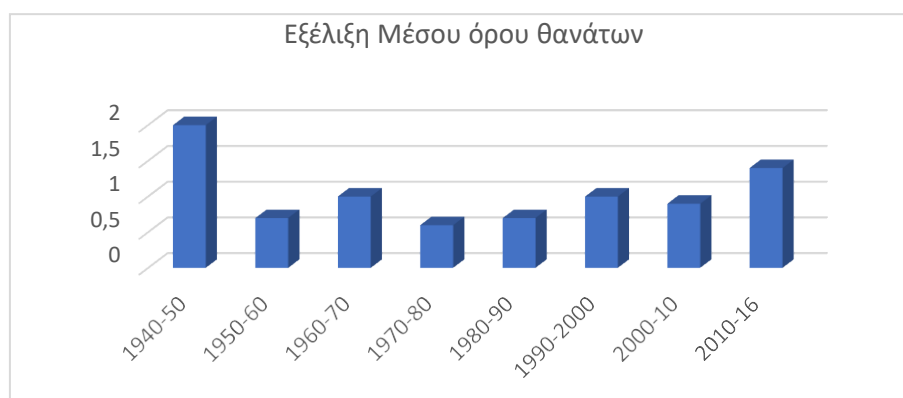
Πίνακας (235)

Εξέλιξη μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Δεκαετίες	1940-50	1950-60	1960-70	1970-80	1980-90	1990-2000	2000-10	2010-16
Μέση ηλικία θανάτου (έτη)	68,5	58,714	72,5	69,166	76	71,7	81,333	87,428
Μέσος όρος θανάτων	2	0,7	1	0,6	0,7	1	0,9	1,4

**Γράφημα (308)**

Εξέλιξη μέσης ηλικίας θανάτου κληρικών Μητρόπολης Ναυπάκτου ανά δεκαετία

**Γράφημα (309)**

Εξέλιξη μέσου όρου θανάτων κληρικών Μητρόπολης Ναυπάκτου ανά δεκαετία

3. Μελέτη της εξέλιξης μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Παρατηρούμε ότι η δεκαετία με τους περισσότερους θανάτους είναι η τρίτη(1960-70), με 10 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 72,5 έτη. Επίσης και η έκτη(1980-90), με 10 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου 71,7 έτη. Αντίθετα, η δεκαετία με τους λιγότερους θανάτους είναι η πρώτη(1930-40), με δύο θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 68,5 έτη. Ακολουθεί η τέταρτη δεκαετία(1970-80), με έξι θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 69,166 έτη. Επιπλέον, σημειώνουμε ότι τη δεκαετία 1940-50 η μέση ηλικία θανάτου ήταν 68,5 έτη. Τη δεκαετία 2010-16 η μέση ηλικία θανάτου πήγε στα 87,428 έτη. Αυτή είναι και η μεγαλύτερη μέση ηλικία θανάτου που παρατηρείται σε όλες τις δεκαετίες όλων των Μητροπόλεων της έρευνας. Από την πρώτη μέχρι την τελευταία δεκαετία η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε κατά 18,928 έτη, δηλαδή κατά 27,632%. Παρατηρούμε ότι ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος ήταν 2 τη δεκαετία 1940-50, 0,7 τη δεκαετία 1950-60, 1 τη δεκαετία 1960-70, 0,6 τη δεκαετία 1970-80, 0,7 τη δεκαετία 1980-90, 1 τη δεκαετία 1990-2000 και 2000-10, για ν' αυξηθεί ελαφρά στο 1,4 στη δεκαετία που διανύουμε. Δηλαδή, μειώθηκε κατά 30%.

Δ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

1. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών Μητρόπολης Καλαβρύτων

Αφού για τους υπόλοιπους κεκοιμημένους ιερείς δεν υπάρχουν ούτε έτος, ούτε ηλικίες θανάτου, εξάγουμε τη μέση ηλικία θανάτου από τους 149, για τους οποίους υπάρχουν στοιχεία. Οπότε η Μέση ηλικία θανάτου κληρικών Μητρ|λης Καλαβρύτων για την περίοδο της έρευνας είναι: $11455/149 = 76,879$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $150/75 = 2$

2. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Μπορούμε να υπολογίσουμε τη μέση ηλικία θανάτου κατά δεκαετίες. Η περίοδος μπορεί να χωριστεί όπως οι προηγούμενες, σε οχτώ δεκαετίες.

Πίνακας (236)

Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών στη Μητ|λη Καλαβρύτων την 1^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1875	1942	67
2	1881	1942	61
3	1890	1943	53
4	1891	1943	52
5	1891	1943	52
6	1892	1943	51
7	1901	1943	42
8	1907	1943	36
9	1907	1944	37
10	1909	1944	35
11	1872	1945	73
12	1914	1945	31
13	1872	1948	76
14	1876	1948	72
15	1913	1948	35
16	-	1948	-
17	1869	1950	81
Σύνολο θανόντων κληρικών: 17		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 854	

Την πρώτη δεκαετία(1940-50),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 17.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πρώτης δεκαετίας 1940-50 στη Μητρ|λη Καλαβρύτων είναι: $854/16 = 53,375$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $17/10 = 1,7$.

Πίνακας (237)

2^η δεκαετία(1950-60)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1875	1951	76
2	1888	1951	63
3	1900	1953	53
4	1874	1954	80
5	1870	1955	85
6	1885	1955	70
7	1873	1956	83
8	1898	1956	58
9	1898	1957	59
10	1908	1957	49
11	1869	1958	89
12	1897	1959	62
13	1900	1960	60
Σύνολο θανόντων κληρικών: 13		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 887	

Τη δεύτερη δεκαετία (1950-60),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 13.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 2ης δεκαετίας (1950-60) στη Μητρ|λη Καλαβρύτων είναι: $887/13 = 68,23$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $13/10 = 1,3$.

Πίνακας (238)

3^η δεκαετία(1960-70)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1910	1961	51
2	1890	1962	72
3	1901	1962	61
4	1884	1963	79
5	1879	1964	85
6	1911	1964	53
7	1894	1965	71
8	1904	1967	63
9	1876	1968	92
10	1881	1968	87
11	1878	1969	91

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
12	1896	1969	73
13	1909	1969	60
Σύνολο θανόντων κληρικών: 13		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 938	

Την τρίτη δεκαετία(1960-70), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 13.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 3ης δεκαετίας (1960-70) στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $938/13=72,153$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $13/10=1,3$.

Πίνακας (239)
4^η δεκαετία(1970-80)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1900	1973	73
2	1901	1974	73
3	1879	1975	96
4	1909	1975	66
5	1907	1976	69
6	1884	1977	93
7	1916	1977	61
8	1901	1978	77
9	1903	1978	75
10	1914	1978	64
11	1888	1979	91
12	1898	1979	81
13	1900	1979	79
14	1908	1979	71
15	1930	1979	49
16	1900	1980	80
Σύνολο θανόντων κληρικών: 16		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1198	

Την τέταρτη δεκαετία(1970-80),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 16. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της τέταρτης δεκαετίας (1970-80) στη Μητρ|λη Καλαβρύτων είναι: $1198/16=74,875$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $16/10=1,6$.

Πίνακας (240)
5^η δεκαετία(1980-90)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1908	1981	73
2	1905	1983	78
3	1898	1984	86
4	1901	1984	83
5	1901	1984	83
6	1906	1984	78
7	1906	1984	78
8	1901	1985	84
9	1894	1986	92
10	1907	1986	79
11	1919	1986	67
12	1904	1987	83
13	1904	1987	83
14	1905	1987	82
15	1907	1987	80
16	1909	1987	78
17	1912	1987	75
18	1906	1988	82
19	1912	1988	76
20	1913	1988	75
21	1919	1988	69
22	1905	1989	84
23	1905	1989	84
24	1902	1990	88
Σύνολο θανόντων κληρικών: 24		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1920	

Την πέμπτη δεκαετία(1980-90),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 24. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πέμπτης δεκαετίας (1980-90) στη Μητρ|λη Καλαβρύτων είναι: $1920/24=80$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $24/10=2,4$.

Πίνακας (241)
6^η δεκαετία(1990-2000)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1916	1992	76
2	1889	1993	104
3	1904	1993	89
4	1906	1993	87
5	1910	1993	83
6	1925	1993	68
7	1908	1994	86
8	1909	1994	85
9	1904	1996	92
10	1912	1996	84
11	1912	1996	84
12	1917	1996	79
13	1904	1997	93

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
14	1904	1997	93
15	1904	1997	93
16	1905	1997	92
17	1917	1997	80
18	1915	1998	83
19	1917	1998	81
20	1924	1998	74
21	1926	1998	72
22	1906	1999	93
23	1912	1999	87
24	1924	1999	75
25	1880	2000	120
26	1912	2000	88
Σύνολο θανόντων κληρικών: 26		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2241	

Την έκτη δεκαετία(1990-2000),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 26.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της έκτης δεκαετίας (1990-2000) στη Μητρώπολη Καλαβρύτων είναι: $2241/26= 86,192$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $26/10=2,6$.

Πίνακας (242)
7^η δεκαετία (2000-10)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1912	2001	89
2	1908	2002	94
3	1913	2002	89
4	1926	2002	76
5	1914	2003	89
6	1921	2003	82
7	1926	2003	77
8	1927	2003	76
9	1916	2004	88
10	1921	2004	83
11	1929	2004	75
12	1933	2004	71
13	1899	2005	106
14	1906	2005	99
15	1914	2005	91
16	1920	2005	85
17	1925	2006	81
18	1930	2006	76
19	1913	2007	94
20	1914	2007	93
21	1916	2008	92
22	1924	2008	84
23	1927	2008	81
24	1946	2008	62
25	1922	2009	87
26	1929	2009	80
27	1934	2009	75

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
28	1948	2009	61
29	1915	2010	95
30	1927	2010	83
Σύνολο θανόντων κληρικών: 30		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2514	

Την έβδομη δεκαετία(2000-10), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 30.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της έβδομης δεκαετίας (2000-10) στη Μητρώπολη Καλαβρύτων είναι: $2514/30=83,8$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $30/10=3$.

Πίνακας (243)
8^η δεκαετία(2010-16)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1917	2011	94
2	1956	2011	55
3	1926	2012	86
4	1926	2012	86
5	1928	2012	84
6	1932	2013	81
7	1925	2014	89
8	1930	2015	85
9	1936	2015	79
10	1940	2015	75
11	1927	2016	89
Σύνολο θανόντων κληρικών: 11		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 903	

Την όγδοη δεκαετία(2010-16) οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 10. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα η μέση ηλικία θανάτου της όγδοης δεκαετίας (2010-16) στη Μητρώπολη Καλαβρύτων είναι: $903/11= 82,09$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $11/6=1,833$.

Πίνακας (244)

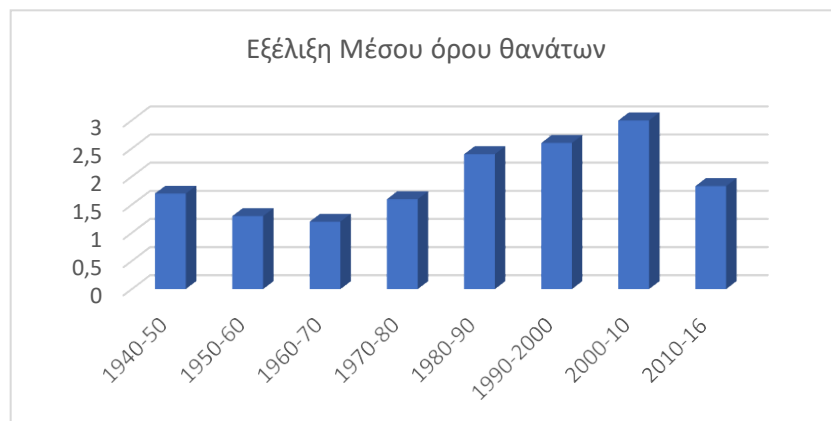
Εξέλιξη μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Δεκαετίες	1940-50	1950-60	1960-70	1970-80	1980-90	1990-2000	2000-10	2010-16
Μέση ηλικία θανάτου (έτη)	53,375	68,823	72,153	74,875	80	86,192	83,8	82,09
Μέσος όρος θανάτων	1,7	1,3	1,2	1,6	2,4	2,6	3	1,833



Γράφημα (310)

Εξέλιξη μέσης ηλικίας θανάτου κληρικών Μητρόπολης Καλαβρύτων ανά δεκαετία



Γράφημα (311)

Εξέλιξη μέσου όρου θανάτου κληρικών Μητρόπολης Καλαβρύτων ανά δεκαετία

3. Μελέτη της εξέλιξης μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Παρατηρούμε ότι η δεκαετία με τους περισσότερους θανάτους είναι η έβδομη(2000-10), με 30 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 83,8 έτη. Δεύτερη έρχεται η πέμπτη(1980-90), με 24 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου 80 έτη. Αντίθετα, η δεκαετία με τους λιγότερους θανάτους είναι η τελευταία(2010-16), με δέκα θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 82,09 έτη. Ακολουθεί η πρώτη δεκαετία (1940-50), με 17 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 53,375 έτη. Πρέπει εδώ να σημειώσουμε, ότι στις άλλες Μητροπόλεις δε βρήκαμε τόσο μεγάλο αριθμό θανάτων τη

συγκεκριμένη δεκαετία. Αυτό εξηγείται εύκολα από το ότι από τους 17 θανάτους, οι 10 καταγράφονται την περίοδο της ιταλογερμανικής κατοχής (1941-44), ποσοστό 53,375% κι από τους 10, οι 6 μόνο σε μία χρονιά, το 1943, ποσοστό 60%. Πρόκειται για τους έγγαμους και άγαμους κληρικούς που θυσιάστηκαν στα Καλάβρυτα και τη γύρω περιοχή στο ολοκαύτωμα που προκάλεσαν το Δεκέμβρη της ίδιας χρονιάς οι Γερμανοί¹⁰⁷. Ακόλουθα, σημειώνουμε ότι από τη δεκαετία 1940- 50, μέχρι την τελευταία δεκαετία, η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε κατά 31,465 έτη. Δηλαδή, αυξήθηκε κατά 53,798%. Παρατηρούμε επίσης, ότι ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος τη δεκαετία 1940-50 ήταν 1,7, τη δεκαετία 1950-60 1,3, τη δεκαετία 1960-70 ήταν 1,2, τη δεκαετία 1970-80 ήταν

1,6. Τις επόμενες δεκαετίες παρουσίασε συνεχή αύξηση: 2,5 το 1980-90, 2,6 το 1990-2000, 2,8 το 2000-10, για να πέσει πάλι στο 1,833 τη δεκαετία που διανύουμε. Δηλαδή, παρουσίασε ελάχιστη αύξηση κατά 7,823%.

Ε. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ & ΟΛΥΜΠΙΑΣ

1. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών Μητρόπολης Ολυμπίας

Χρησιμοποιούμε τον Πίνακα (23) που βρίσκεται στο Παράρτημα. Η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Ολυμπίας για τα 150 χρόνια της έρευνας δίνεται από τον τύπο: Μέση ηλικία θανάτου Μ.Ο.= Σ ηλικιών κληρικών Μ.Ο./Πλήθος κεκοιμημένων κληρικών Μ.Ο.=5722/77=74,311 έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $77/84=0,916$

2. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Συνεχίζοντας την ανάλυση, αυτή η περίοδος, μπορεί να χωριστεί σε 9 δεκαετίες και να υπολογιστεί η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών ανά δεκαετία.

Πίνακας (245)

Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών στη Μητρόπολη Τριφυλίας & Ολυμπίας την 1^η δεκαετία (1930-40)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1876	1933	57
2	1876	1934	62
3	1890	1937	47
4	1883	1938	55
5	1885	1939	54
6	1887	1939	52
7	1874	1940	66
Σύνολο θανόντων κληρικών: 7		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 903	

Την πρώτη δεκαετία (1930-40), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 7.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πρώτης δεκαετίας (1930-40) στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $393/7=56,142$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $7/10=0,7$.

¹⁰⁷ Γιάννης Ιωαννίδης, Μικρή εγκυκλοπαίδεια εθνομαρτύρων κληρικών, Εκδόσεις Αποστολικής Διακονίας, τόμος 1^{ος},σελ.27,28,41,42,137,138,170,183, τόμος 2^{ος},σελ.34,54,126

Πίνακας (246)
2^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1883	1941	58
2	1884	1942	58
3	1887	1943	56
4	1881	1946	65
5	1885	1939	54
6	1887	1939	52
7	1874	1940	66
Σύνολο θανόντων κληρικών: 7		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 393	

Τη δεύτερη δεκαετία (1940-50),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 6.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα η μέση ηλικία θανάτου της πρώτης δεκαετίας (1940-50) στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι : $386/6=64,333$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $6/10=0,6$.

Πίνακας (247)
3^η δεκαετία (1950-60)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1871	1951	80
2	1876	1952	76
3	1878	1953	75
4	1882	1954	72
5	1874	1957	83
6	1878	1958	80
7	1889	1958	69
8	1872	1960	82
9	1884	1960	76
Σύνολο θανόντων κληρικών: 9		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 693	

Την τρίτη δεκαετία (1950-60),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 9. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα η μέση ηλικία θανάτου της 3ης δεκαετίας (1950-60) στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $693/9=77$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $9/10=0,9$.

Πίνακας (248)
4^η δεκαετία (1960-70)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1878	1961	83
2	1881	1962	81
3	1874	1966	92
4	1886	1968	82
5	1901	1969	68
Σύνολο θανόντων κληρικών: 5		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 406	

Την τέταρτη δεκαετία(1960-70),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 5.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 4ης δεκαετίας (1960-70) στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $406/5=81,2$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $5/10=0,5$.

Πίνακας (249)
5^η δεκαετία (1970-80)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1904	1972	68
2	1886	1974	88
3	1887	1977	90
4	1900	1977	77
5	1913	1977	64
6	1900	1978	78
Σύνολο θανόντων κληρικών: 6		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 465	

Την πέμπτη δεκαετία(1970-80),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 6.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 5ης δεκαετίας (1970-80) στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $465/6=77,5$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $6/10=0,6$.

Πίνακας (250)
6^η δεκαετία (1980-90)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1911	1982	71
2	1908	1983	75
3	1895	1984	89
4	1903	1984	81
5	1911	1985	74
6	1904	1986	82
7	1905	1989	84
Σύνολο θανόντων κληρικών: 7		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 556	

Την έκτη δεκαετία(1980-90),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 7.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της έκτης δεκαετίας (1980-90) στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $556/7=79,428$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι : $7/10=0,7$.

Πίνακας (251)
7^η δεκαετία (1990-2000)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1895	1991	96
2	1903	1991	88
3	1908	1991	83
4	1939	1991	52
5	1944	1992	48
6	1904	1993	89
7	1911	1993	82
8	1932	1994	62
9	1909	1995	86
10	1909	1995	86
11	1923	1995	72
12	1895	1996	101
13	1909	1996	87
14	1914	1997	83
15	1934	1997	63
16	1941	1999	58
17	1905	2000	95
Σύνολο θανόντων κληρικών: 17		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1331	

Την έβδομη δεκαετία(1990-2000),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 17. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 6ης δεκαετίας (1990-2000) στη Μητ|λη Ολυμπίας είναι: $1331/17=78,294$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $17/10=1,7$.

Πίνακας (252)
8^η δεκαετία (2000-10)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1912	2001	89
2	1937	2001	64
3	1924	2002	78
4	1907	2003	96

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
5	1935	2003	68
6	1927	2004	77
7	1928	2004	76
8	1937	2005	68
9	1922	2006	84
10	1915	2007	92
11	1932	2008	76
12	1926	2009	83
13	1919	2010	91
14	1947	2010	63
Σύνολο θανόντων κληρικών: 14		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1105	

Την όγδοη δεκαετία2000-2010,οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 14. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα η μέση ηλικία θανάτου της όγδοης δεκαετίας 2000-2010 στη Μ|λη Ολυμπίας είναι: $1105/14=78,928$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $14/10=1,4$.

Πίνακας (253)
9^η δεκαετία (2010-16)

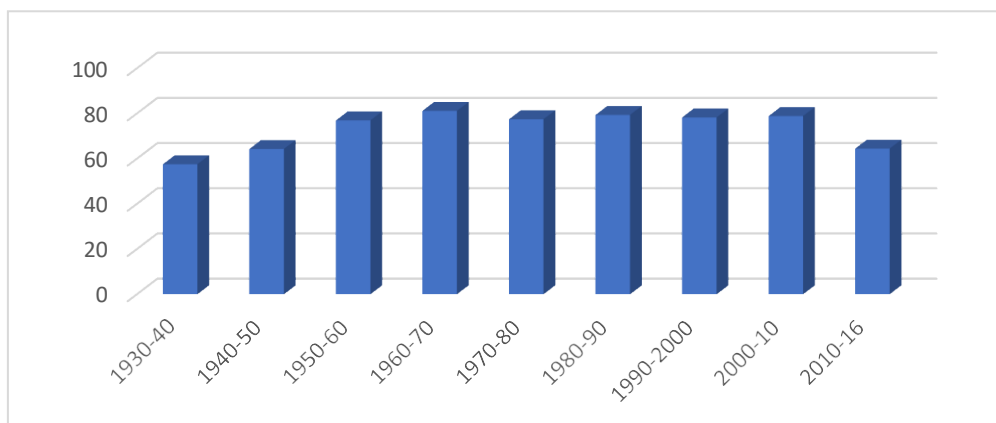
A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1976	2011	35
2	1943	2012	69
3	1949	2012	63
4	1947	2014	67
5	1921	2015	94
6	1957	2016	59
Σύνολο θανόντων κληρικών: 6		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 387	

Την ένατη δεκαετία (2010-2016),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 6. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της όγδοης δεκαετίας (2010-16) στη Μ|λη Ολυμπίας είναι: $387/6= 64,5$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $6/10=0,6$.

Πίνακας (254)

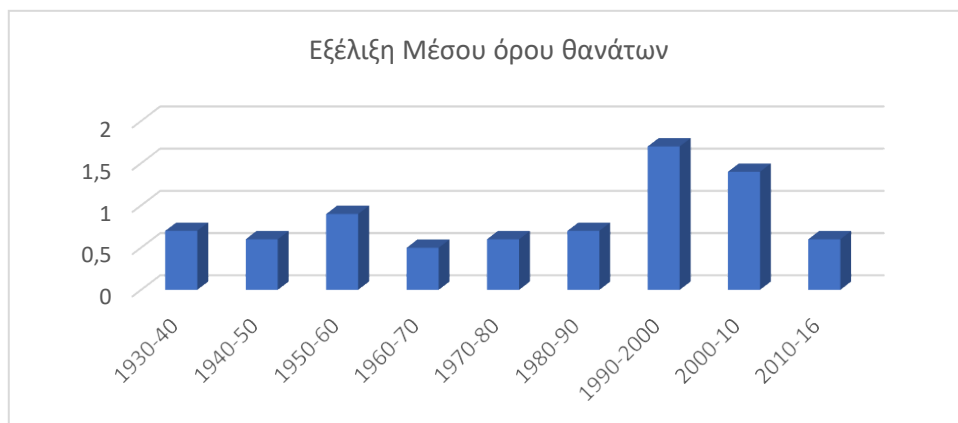
Εξέλιξη μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Δεκαετίες	1930-40	1940-50	1950-60	1960-70	1970-80	1980-90	1990-2000	2000-10	2010-16
Μέση ηλικία θανάτου (έτη)	57,571	64,33	77	81,2	77,5	79,428	78,294	78,928	64,5
Μέσος όρος θανάτων	0,7	0,6	0,9	0,5	0,6	0,7	1,7	1,4	0,6



Γράφημα(312)

Εξέλιξη μέσης ηλικίας θανάτου κληρικών Μητρόπολης Ολυμπίας ανά δεκαετία



Γράφημα(313)

Εξέλιξη μέσου όρου θανάτων κληρικών Μητρόπολης Ολυμπίας ανά δεκαετία

3. Μελέτη της εξέλιξης μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Παρατηρούμε ότι η δεκαετία με τους περισσότερους θανάτους είναι η έβδομη(1990-2000), με 17 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 78,294 έτη. Επίσης και η όγδοη(2000-10), με 14 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου 78,928 έτη. Αντίθετα, η δεκαετία με τους λιγότερους θανάτους είναι η τέταρτη(1960-70), με πέντε θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 81,2 έτη. Ακολουθεί η πέμπτη δεκαετία 1970-80, με 6 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 77,5 έτη. Επιπλέον, σημειώνουμε ότι από τη δεκαετία 1930-40, η μέση ηλικία θανάτου ήταν 57,571 έτη. Τη δεκαετία 2010-16 η μέση ηλικία θανάτου ανέβηκε στα 64,5 έτη. Δηλαδή, η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε κατά 12,035 %.

Παρατηρούμε επίσης, ότι ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος διαμορφώθηκε ως εξής: Τη δεκαετία 1930-40:0,7, 1940-50: 0,6, 1950-60:0,9, 1960-70:0,5, 1970-80:0,6, 1980-90:0,7, 1990-2000:1,7, 2000-2010:1,4, 2010-2016: 0,6. Δηλαδή, μειώθηκε κατά 14,285%

ΣΤ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΗΛΕΙΑΣ

1. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών Μητρόπολης Ηλείας

Χρησιμοποιούμε τον Πίνακα (24) του Παραρτήματος. Η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Ηλείας για τα 150 χρόνια της έρευνάς μας δίνεται από τον τύπο Μέση ηλικία θανάτου Μ.Η.= Σ ηλικιών κληρικών Μ.Ο./Πλήθος κεκοιμημένων κληρικών ΜΗ=16862/228=73,956 έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $232/87=2,666$.

2. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά δεκαετία.

Συνεχίζοντας την ανάλυση, αυτή η περίοδος, μπορεί να χωριστεί σε 10 δεκαετίες και να υπολογιστεί η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών ανά δεκαετία

Πίνακας (255)

Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων κληρικών στη Μητρόπολη Ηλείας την 1^η δεκαετία (1920-30)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	1877	1930	53
2	1893	1930	37
Σύνολο θανόντων κληρικών: 2		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 90	

Την πρώτη δεκαετία(1920-1930),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 2.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πρώτης δεκαετίας (1920-1930) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $90/2=45$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $2/1=2$

Πίνακας (256)

2^η δεκαετία (1930-40)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου(έτη)
1	1876	1931	55
2	1887	1931	44
3	1879	1932	53
4	1889	1932	43
5	1897	1932	35
6	1875	1933	58
7	1891	1933	42
8	1905	1935	30
9	1898	1936	38
10	1899	1937	38
11	1882	1938	56
12	1886	1938	52
13	1876	1939	63
14	1884	1939	55
15	1873	1940	67
16	1875	1940	65
17	1879	1940	61
Σύνολο θανόντων κληρικών: 17		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 855	

Τη δεύτερη δεκαετία(1930-1940),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 17. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πρώτης δεκαετίας (1930-1940) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $855/17=50,294$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $17/10=1,7$.

Πίνακας (257)
3^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	1885	1941	56
2	1875	1942	67
3	1879	1942	63
4	1882	1942	60
5	1884	1942	58
6	1900	1942	42
7	1881	1943	62
8	1883	1943	60
9	1898	1944	46
10	1899	1944	45
11	1900	1944	44
12	1901	1944	43
13	1918	1945	27
14	1877	1947	70
15	1873	1947	74
16	1890	1947	57
17	1903	1947	44
18	1911	1947	36
19	1917	1947	30
20	1892	1948	56
21	1903	1948	45
22	Χστ	1948	-
23	Χστ	1949	-
24	1896	1949	53
25	1899	1950	51
Σύνολο θανόντων κληρικών: 25		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1189	

Την τρίτη δεκαετία(1940-1950),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 25.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της τρίτης δεκαετίας (1940-1950) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $1189/23=51,695$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $25/10=2,5$.

Πίνακας (258)
4^η δεκαετία(1950-60)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	1876	1951	75
2	1881	1951	70
3	1886	1951	65
4	1909	1952	43
5	1875	1953	78
6	1880	1953	73
7	1892	1954	62
8	1898	1954	56
9	1888	1956	68
10	1897	1956	59
11	1900	1956	56
12	1882	1957	75
13	1882	1957	75

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
14	1897	1957	60
15	1914	1957	43
16	1909	1959	50
17	1877	1960	83
18	1883	1960	77
Σύνολο θανόντων κληρικών: 18		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1351	

Την τέταρτη δεκαετία(1950-1960),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 18.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 4ης δεκαετίας (1950-1960) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $1351/18=75,055$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $18/10=1,8$.

Πίνακας (259)
5^η δεκαετία (1960-70)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου
1	1878	1961	83
2	1884	1962	78
3	1879	1964	85
4	1892	1964	72
5	1900	1964	64
6	1912	1964	52
7	1877	1965	88
8	1900	1965	65
9	1905	1965	60
10	1877	1966	89
11	1899	1966	67
12	1907	1966	59
13	1876	1967	91
14	1887	1967	80
15	1889	1967	78
16	1877	1968	91
17	1897	1968	71
18	1887	1969	82
19	1890	1969	79
20	1900	1969	69
21	1905	1969	64
Σύνολο θανόντων κληρικών: 21		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1567	

Την πέμπτη δεκαετία(1960-1970),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 21.Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πέμπτης δεκαετίας (1960-1970) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $1567/21=74,619$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $21/10=2,1$.

Πίνακας (260)
6^η δεκαετία (1970-80)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	1895	1971	76
2	1889	1972	83
3	1883	1973	90
4	1890	1973	83
5	1891	1973	82
6	1894	1974	80
7	1898	1974	76
8	1904	1974	70
9	1883	1975	92
10	1905	1975	70
11	1914	1975	61
12	1915	1975	60
13	1916	1975	59
14	1926	1976	50
15	1888	1977	89
16	1893	1977	84
17	1902	1977	75
18	1904	1977	73
19	1906	1977	71
20	1884	1978	94
21	1886	1978	92
22	1921	1978	57
23	1898	1979	81
24	1904	1979	75
25	1906	1979	73
26	1907	1979	72
27	1901	1980	79
28	1902	1980	78
29	1902	1980	78
30	1904	1980	76
31	1907	1980	73
32	1910	1980	70
Σύνολο θανόντων κληρικών: 32		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2422	

Την έκτη δεκαετία(1970-1980), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 32. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 6ης δεκαετίας 1970-1980 στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $2422/32=75,687$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $32/10=3,2$.

Πίνακας (261)
7^η δεκαετία(1980-90)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	1891	1981	90
2	1914	1981	67
3	1923	1981	58
4	1907	1982	75
5	1909	1982	73
6	1901	1983	82
7	1911	1983	72

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
8	1904	1984	80
9	1906	1984	78
10	1926	1984	58
11	1909	1985	76
12	1905	1986	81
13	1921	1986	65
14	1894	1987	93
15	1897	1987	90
16	1916	1987	71
17	1906	1988	82
18	1906	1988	82
19	1914	1988	74
20	1915	1988	73
21	1908	1989	81
22	1931	1989	58
23	1908	1990	82
24	1916	1990	74
25	1928	1990	62
Σύνολο θανόντων κληρικών: 25		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1877	

Την έβδομη δεκαετία(1980-1990), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 25. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 7ης δεκαετίας (1980-1990) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $1877/25=75,08$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $25/10=2,5$.

Πίνακας (262)
8^η δεκαετία(1990-2000)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	1899	1991	92
2	1900	1991	91
3	1902	1991	89
4	1905	1991	86
5	1907	1991	84
6	1908	1991	83
7	1917	1991	74
8	1902	1992	90
9	1903	1992	89
10	1915	1992	77
11	1898	1993	95
12	1900	1993	93
13	1906	1993	87
14	1906	1993	87
16	1911	1993	82
17	1917	1993	76
18	1900	1994	94
19	1906	1994	88
20	1906	1995	89
21	1907	1995	88
22	1908	1995	87
23	1910	1995	85

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
24	1912	1995	83
25	1914	1996	82
26	1915	1996	81
27	1915	1996	81
28	1931	1996	65
29	1904	1997	93
30	1908	1997	89
31	1909	1997	88
32	1914	1997	83
33	1922	1999	77
34	1907	2000	93
35	1913	2000	87
36	1958	2000	42
Σύνολο θανόντων κληρικών: 36		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 3035	

Την όγδοη δεκαετία(1990-2000), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 36. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της 8ης δεκαετίας (1990-2000) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι $3035/36=84,305$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι $36/10=3,6$.

Πίνακας (263)

9^η δεκαετία (2000-10)

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	1901	2001	100
2	1910	2001	91
3	1911	2001	90
4	1912	2001	89
5	1914	2001	87
6	1914	2001	87
7	1930	2002	72
8	1942	2002	60
9	1960	2002	42
10	1915	2003	88
11	1928	2003	75
12	1930	2003	73
13	1915	2004	89
14	1924	2004	80
15	1927	2004	77
16	1928	2004	76
17	1931	2004	73
18	1914	2005	91
19	1915	2005	90
20	1927	2005	78
21	1925	2006	81
22	1927	2006	79
23	1929	2006	77
24	1914	2007	93
25	1921	2007	86
26	1924	2007	83
27	1940	2007	67

A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
28	1912	2008	96
29	1929	2008	79
30	1931	2008	77
31	1908	2009	101
32	1909	2009	100
33	1933	2009	76
34	1939	2009	70
35	1913	2010	97
36	1927	2010	83
Σύνολο θανόντων κληρικών: 36		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 2953	

Την ένατη δεκαετία(2000-2010), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 36. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της ένατης δεκαετίας (2000-2010) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $2953/36=82,027$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $36/10=3,6$.

Πίνακας (264)

10^η δεκαετία (2010-16)

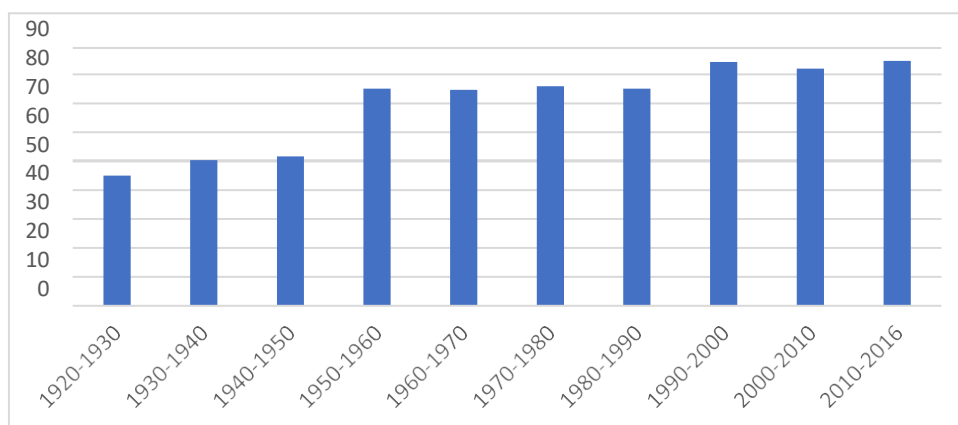
A/A	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου (έτη)
1	Χ.Σ.	2011	-
2	1911	2011	100
3	1915	2011	96
4	1922	2011	89
5	1927	2011	84
6	1918	2012	94
7	1926	2012	86
8	1933	2012	79
9	1927	2014	87
10	1931	2014	83
11	1932	2014	82
12	1933	2014	81
13	1945	2014	69
14	1945	2014	69
15	1925	2015	90
16	1945	2015	70
17	1923	2016	93
18	Χ.Σ.	2016	-
19	1930	2016	86
20	1931	2016	85
Σύνολο θανόντων κληρικών: 20		Σύνολο ετών ηλικίας θανάτου: 1523	

Τη δέκατη δεκαετία(2010-2016), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 20. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της ένατης δεκαετίας (2010-2016) στη Μητρόπολη Ηλείας είναι: $1523/20=76,15$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $20/6=3,333$.

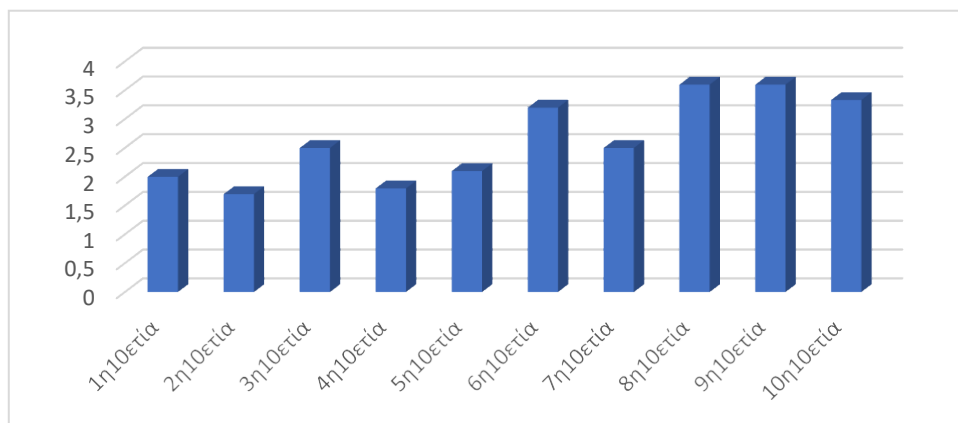
Πίνακας (265)

Εξέλιξη μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Δεκαετίες	1920-30	1930-40	1940-50	1950-60	1960-70	1970-80	1980-90	1990-00	2000-10	2010-16
Μέση ηλικία θανάτου (έτη)	45	50,294	51,695	75,055	74,619	75,687	75,08	84,305	82,027	84,611
Μέσος όρος θανάτων	2	1,7	2,5	1,8	2,1	3,2	2,5	3,6	3,6	3,333

**Γράφημα (314)**

Εξέλιξη μέσης ηλικίας θανάτου κληρικών Μητρόπολης Ηλείας ανά δεκαετία

**Γράφημα (315)**

Εξέλιξη μέσου όρου θανάτου κληρικών Μητρόπολης Ηλείας ανά δεκαετία

3. Μελέτη της εξέλιξης μέσης ηλικίας και μέσου όρου θανάτων κληρικών ανά δεκαετία

Παρατηρούμε ότι η δεκαετία με τους περισσότερους θανάτους είναι η όγδοη(1990-2000), με 36 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 84,305 έτη. Επίσης και η ένατη(2000-10), με 36 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου 81,944 έτη. Αντίθετα, η δεκαετία με τους λιγότερους θανάτους είναι η πρώτη(1920-30),με δύο θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 45 έτη. Τα στοιχεία αυτής της δεκαετίας είναι πολύ λίγα και γι' αυτό δεν είναι αντιπροσωπευτική. Γι' αυτό και παραθέτουμε δύο ακόμα δεκαετίες για να σχηματίσουμε σαφή εικόνα. Τη δεύτερη δεκαετία (1930-40), με 17 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 50,924 έτη. Επίσης, η τρίτη δεκαετία με λιγότερους θανάτους

ήταν η τέταρτη(1950-60),με 18 θανάτους και μέση ηλικία θανάτου τα 75,055 έτη. Επιπλέον, σημειώνουμε ότι από τη δεκαετία 1930-40 μέχρι την τελευταία , η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών αυξήθηκε κατά 39,055 έτη. Δηλαδή η μέση ηλικία θανάτου αυξήθηκε κατά 88,024 %.Όσον αφορά το μέσο όρο θανάτων ανά δεκαετία είχαμε την ακόλουθη εξέλιξη: Δεκαετίες:1920-1930:2. 1930-40:1,7. 1940-50:2,5. 1950-60:1,8. 1960-70:2,1. 1970-80:3,2. 1980-1990:2,5. 1990-2000: 3,6. 2000-2010:3,6. 2010-2016:3,333. Αυτό δείχνει ότι ο μέσος όρος θανάτων αυξήθηκε κατά 66,666%.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΟΓΔΩΟ

ΘΑΝΑΤΟΙ ΑΝΑ ΕΤΟΣ ΚΑΙ ΑΙΤΙΑ ΘΑΝΑΤΟΥ ΣΤΙΣ 6 ΜΗΤΡΟΠΟΛΕΙΣ

Α. ΑΙΤΙΕΣ ΘΑΝΑΤΟΥ

Τις αιτίες θανάτου μπορούμε να τις κατατάξουμε κατά διαφόρους τρόπους. Από κοινωνιολογική και δημογραφική άποψη, χρησιμότερη φαίνεται η κατάταξή τους σε πέντε μεγάλες κατηγορίες:

1. Θάνατοι που προέρχονται από βιολογικές αιτίες
2. Θάνατοι που οφείλονται σε ασθένειες.
3. Βίαιοι θάνατοι
4. Θάνατοι από πολεμικές αιτίες
5. Θάνατοι που οφείλονται σε θεομηνίες και έκτακτα γεγονότα

Για την κατάταξη των αιτιών θανάτου, σε κάθε Μητρόπολη, χρησιμοποιούμε τον Πίνακα(62), του α' μέρους, όπως κάναμε και με το Σύνολο των Μητροπόλεων.

Πίνακας (62) Ταξινομικό διάγραμμα των κυριότερων αιτιών θανάτου

ΑΙΤΙΕΣ ΘΑΝΑΤΟΥ		
Βιολογικές αιτίες	Γήρας	
	Κληρονομικές, συγγενείς, κλπ οργανικές & άλλες ανωμαλίες και παθήσεις	
	Ασιτία, κακή διατροφή κ λ π	
Λοιμώδεις και μεταδοτικές αρρώστιες		
Ασθένειες	Εκφυλιστικές παθήσεις	Κακοήγη νεοπλάσματα του στόματος & των οργάνων του αναπνευστικού
		Υπόλοιπα νοσήματα καρκίνου
		Καρδιακά νοσήματα
		Εγκεφαλικά νοσήματα
		Αναπνευστικά νοσήματα
Βίαιοι θάνατοι	Ανθρωποκτονίες	
	Ατυχήματα	Τροχαία Υπόλοιπα ατυχήματα
Πολεμικές αιτίες		

Στην ανάλυση, οι παραπάνω αιτίες θανάτου αντιμετωπίζονται ξεχωριστά κι αυτόνομα, χωρίς την ομαδοποίηση που εμφανίζεται στον προηγούμενο πίνακα. Το ταξινομικό μας διάγραμμα είναι δηλαδή, περισσότερο απλοποιημένο, εφαρμοσμένο στα ευρήματα. Γι' αυτό το σκοπό, παραλείπονται σε όλες τις Μητροπόλεις οι υποκατηγορίες 4 και 6. Για να απεικονίσουμε τις αιτίες θανάτου, κατασκευάζουμε πίνακες ανά δεκαετία που αφορούν την καθεμιά Μητρόπολη.

Έπειτα, κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία. Στη συνέχεια, παρατηρούμε την κατανομή των αιτιών θανάτου στο χρόνο. Ακόλουθα, γίνεται μελέτη αυτής της κατανομής με σύγκριση των αιτιών θανάτου ανά δεκαετία και ανά Μητρόπολη.

B. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΠΑΤΡΩΝ

1. Κατανομή των αιτιών θανάτου ανά δεκαετία.

Χρησιμοποιούμε τα στοιχεία του Πίνακα(25) του Παραρτήματος και τα κατανέμουμε στις δεκαετίες.

Πίνακας (266)

Κατανομή των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Πατρών την 1^η δεκαετία (1960-70)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1962	καρδιακή ανεπάρκεια
2	1962	καρδιακή ανεπάρκεια
3	1963	Καρδιακό επεισόδιο, γηρατειά
4	1963	ουραιμία
5	1964	ζαχαρώδης διαβήτης
6	1964	εγκεφαλική θρόμβωση
7	1964	ουραιμία
8	1964	Χρόνια μυοκαρδίτιδα, βραδυκαρδία
9	1966	Ca εγκεφάλου
10	1968	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
11	1968	στηθάγχη, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
12	1969	ζαχαρώδης διαβήτης, έμφραγμα μυοκαρδίου
13	1969	καρδιακή ανακοπή
14	1969	Εγκεφαλική αιμορραγία
15	1970	ζάχαρο, πυελονεφρίτιδα, υπερτροφία προστάτη
16	1970	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια

Δεκαετία 1960-70:Ενδιαφέρον αποχτούν κάποιες παρατηρήσεις που αφορούν το χρόνο και τη συχνότητα εμφάνισης των θανάτων από καρκινικά νοσήματα. Την πρώτη δεκαετία καταγράφεται 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 6,25% επί του συνόλου της δεκαετίας. Όμοια, 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 18,75%.στη δεκαετία Επίσης, 8 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό στη δεκαετία 50%. 4 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 25%. Σύνολο αιτιολογημένων θανάτων:16.

Πίνακας (267)

2^η δεκαετία(1970-80)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1971	Εμπύημα χοληδόχου, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ισχαιμική καρδιοπάθεια
2	1972	Χρόνια σκληρυντική μυοκαρδίτιδα, συγκοπή καρδιάς
3	1972	κάταγμα κρανίου και ποδιού
4	1973	καρδιακή ανακοπή
5	Αποβίωσε	Καρδιακή υπερτροφία
6	1974	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια
7	1974	εγκεφαλικό επεισόδιο
8	1974	σηψαιμία
9	1974	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
10	1976	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
11	1976	βαριά ουρική αρθρίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
12	1976	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
13	1977	έμφραγμα μυοκαρδίου
14	1977	ρήξη ανευρύσματος θωρακικής αορτής με αιμόπτυση
15	1977	Ισχαιμία μυοκαρδίου, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, χολολιθίαση
16	1977	έμφραγμα μυοκαρδίου ενώ τελούσε τη Θ.Λειτουργία
17	1977	έμφραγμα μυοκαρδίου
18	1978	πνευμονικό οίδημα
19	1979	έμφραγμα μυοκαρδίου
20	1980	εγκεφαλικό, πνευμονικό οίδημα
21	1980	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Ca κύστεως, νευροστομία

Δεκαετία 1970-80: Τη δεύτερη δεκαετία καταγράφονται: 5 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό, 23,809%, 13 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 61,904%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, 4,761%, 1 θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα, ποσοστό, 4,761%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό, 4,761%. Σύνολο αιτιολογημένων θανάτων:21.

Πίνακας (268)
3^η δεκαετία (1980-90)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1981	γεροντική άνοια
2	1981	Οξύ αγγειακό επεισόδιο
3	1982	καρδιακή ανεπάρκεια
4	1982	ουραιμία λόγω γενικευμένων αγγειοσκλήρυνσεων και νευροσκλήρυνσεων
5	1982	φυσιολογικό γήρας, καρδιακή αδυναμία
6	1983	Καρδιακή κάμψη, εγκεφαλικό επεισόδιο
7	1983	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, εγκεφαλικό
8	1984	Γηρατιά
9	1984	βαριά γαστροραγία
10	1984	Ca προστάτη, ζαχαρώδης διαβήτης, καρδιακή ανεπάρκεια, ανακοπή
11	1985	Οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή μαρμαρυγή, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια
12	1985	καρδιακή ανεπάρκεια, Ca ήπατος, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια
13	Αποβίωσε	ατύχημα-βίαιος θάνατος
14	1985	παραπληγία
15	1986	έμφραγμα μυοκαρδίου
16	1986	Καρκίνος ήπατος-όγκος εντέρων
17	1987	Πνευμονικό οίδημα
18	1987	πνευμονία, καρδιακή, αναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό επεισόδιο, οίδημα, ζαχαρώδης διαβήτης, ανακοπή
19	1987	γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση, καρδιακή ανακοπή
20	1988	Σηψαιμία-Καρδιογενές σοκ
21	1988	διάχυτη εγκεφαλίτιδα, οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
22	1988	ζαχαρώδης διαβήτης, αθηροσκλήρωση, Ca προστάτη
23	1989	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο
24	1989	αναπνευστική ανεπάρκεια

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
25	1989	υπέρταση, αρτηριοσκλήρυνση, αγγειακές διαταραχές, έμφραγμα μυοκαρδίου
26	1989	έμφραγμα μυοκαρδίου και πνευμονική καρδιάς
27	1990	Ca ήπατος-καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια
28	1990	πνευμονικό οίδημα, επανέμφραγμα στεφανιαίας νόσου

Δεκαετία 1980-90: Σ' αυτήν καταγράφονται: 4 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό επί του συνόλου της δεκαετίας, 14,285%, 5 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 17,858%, 10 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 35,714%, 4 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό, 7,142%, 1 θάνατος από τροχαία ατυχήματα, ποσοστό 3,571%, 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες όπως γηρατειά, ποσοστό 7,142%.
Σύνολο αιτιολογημένων θανάτων:28.

Πίνακας (269)
4^η δεκαετία(1990-2000)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1991	ζαχαρώδης διαβήτης, στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανεπάρκεια
2	1992	καρδιακή ανακοπή
3	1992	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, Σύνδρομο διαβήτη, Εγκεφαλικό επεισόδιο
4	1992	ψυχωσική συνδρομή, πνευμονία, σηψαιμία
5	1992	Οξύ πνευμονικό οίδημα εξαιτίας πρόσφατου εμφράγματος μυοκαρδίου
6	1992	Ca πνεύμονα-καρδιακή ανακοπή
7	1993	καρκίνος
8	1993	λέμφωμα Χόντγκινς, καρδιακή ανακοπή
9	1994	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή
10	1994	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
11	1994	Ca πνεύμονα
12	1994	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, κοιλιακή μαρμαρυγή
13	1994	σηπτική καταπληξία, μυελογενής λευχαιμία, εκτροπή σε οξεία μυελοπάθεια
14	1994	καρδιακή ανακοπή
15	1997	γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση, καρδιακή ανακοπή
16	1997	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, έλκη, κατακλίσεις, σηψαιμία
17	1997	καρδιακή ανεπάρκεια, καρδιακή κάμψη
18	1997	καρδιακή ανακοπή
19	1998	βαριά εγκεφαλική αρτηριοσκλήρυνση, αγγειακό επεισόδιο
20	1998	βαρύς ζαχαρώδης διαβήτης, αγγειακό επεισόδιο
21	1998	Εγκεφαλικό επεισόδιο, πνευμονικό οίδημα
22	Αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης
23	2000	πνευμονικό οίδημα
24	2000	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα, έμφραγμα
25	2000	Κακοήθης όγκος προστάτη, γενικευμένες μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή

Δεκαετία 1990-2000: Σ' αυτήν καταγράφονται: 6 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 24% επί του συνόλου της δεκαετίας. Όμοια, 6 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 24%24%. Επίσης, 11 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 44% στη δεκαετία, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 4% στη δεκαετία. Επίσης, 1 θάνατος από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό, 4%.

Πίνακας (270)
5^η δεκαετία(2000-10)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2001	γήρας, καχεξία, άνοια, καρδιακή ανακοπή
2	2001	Γήρας
3	2001	Αναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή
4	2001	καρδιοαναπνευστική ανακοπή
5	Αποβίωσε	έμφραγμα μυοκαρδίου
6	2002	πνευμονικό οίδημα
7	2002	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα
8	2003	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
9	2003	καρδιακή ανακοπή
10	2003	άνοια, εγκεφαλικό
11	2003	Ca προστάτη, βαρύς ζαχαρώδης διαβήτης, κολπική μαρμαρυγή
12	2003	καρκινωμάτωση αναπνευστικού και λάρυγγα
13	2004	καρδιακή ανακοπή
14	2005	καρδιακή ανεπάρκεια, ανουρία, καρδιοαναπνευστική ανακοπή
15	2005	καρδιοαναπνευστική ανακοπή
16	2005	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Ca προστάτη, μεταστάσεις
17	2005	Οξεία καρδιοαναπνευστική & χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, αιμορραγία πεπτικού, εκκολπωμάτωση εντέρου
18	2005	άνοια, εγκεφαλικό
19	2006	Λοίμωξη αναπνευστικού, ουρολοίμωξη, καρδιοαναπνευστική & νεφρική ανεπάρκεια, ανακοπή
20	2006	Ca προστάτη, πλευριτική συλλογή, λεμφαδενικές μεταστάσεις, καρδιοαναπνευστική ανακοπή
21	2006	καρκίνος στους λεμφαδένες
22	2006	ψευδομύωμα περιτοναίου, αποφρακτικός ειλεός, αφυδάτωση, σήψη
23	2006	κακώσεις από τροχαίο
24	2007	κατάκοιτος, καρδιακή ανακοπή
25	2008	κινητικά, αναπνευστικά προβλήματα
26	2008	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή λόγω Χρόνιας Νεφρικής Ανεπάρκειας
27	2008	μαζική πνευμονική εμβολή
28	2008	καρκίνος
29	2008	Καρκίνος στομάχου, καρδιοαναπνευστική ανακοπή
30	2009	Γήρας
31	2009	θάνατος από εγκαύματα λόγω πυρκαγιάς

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
32	2010	γήρας
33	2010	Εγκεφαλικό επεισόδιο
34	2010	ζαχαρώδης διαβήτης
35	2010	χρόνια καρδιακή-νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή

Δεκαετία 2000-10: Σ' αυτήν καταγράφονται: 9 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 25,714% επί του συνόλου της δεκαετίας, 7 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 20%, 5 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, στη δεκαετία, 1 θάνατος από τροχαία ατυχήματα, ποσοστό 2,857%, στη δεκαετία, 3 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 8,571%, στη δεκαετία, 1 θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα, ποσοστό 2,857%, 3 θάνατοι από βιολογικές αιτίες όπως γηρατειά, ποσοστό 8,571%, στη δεκαετία, 5 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 14,285%, στη δεκαετία, 1 θάνατος από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό, 2,857%.

Πίνακας (271)
6^η δεκαετία(2010-16)

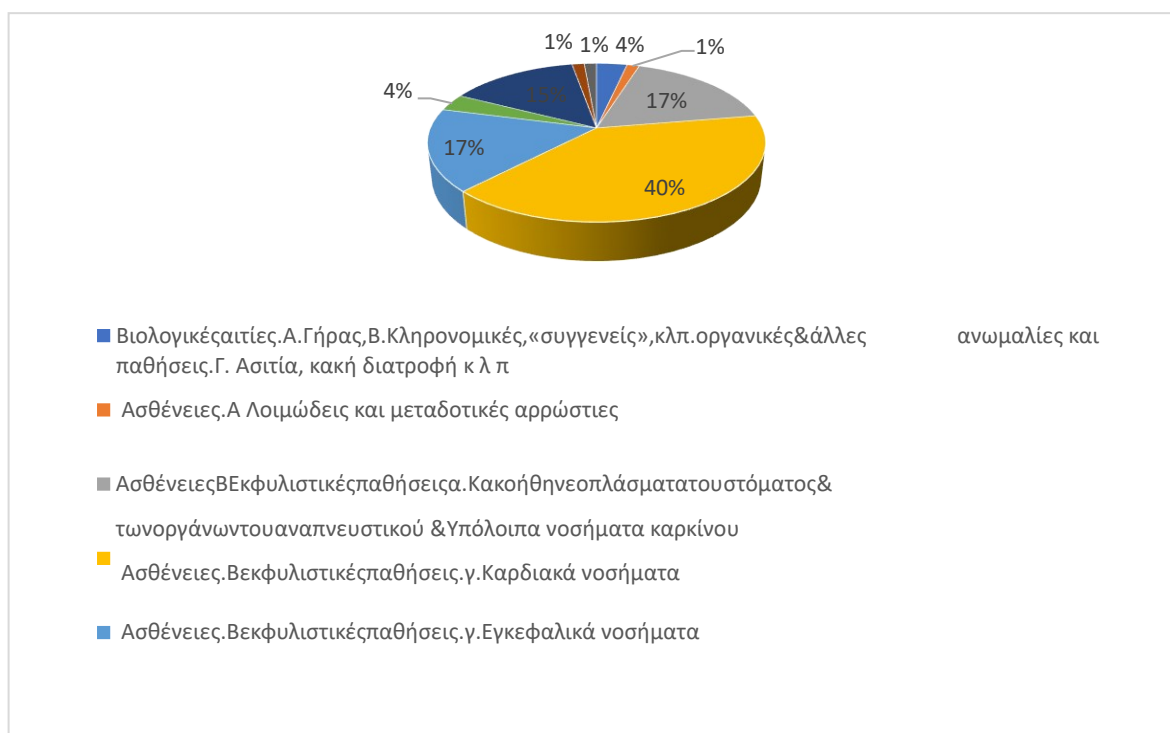
A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2011	καρδιακή κάμψη, πνευμονική λοίμωξη, νεφρική ανεπάρκεια, κάταγμα ισχίου
2	2011	κακοήθεια προστάτη ,οστικές μεταστάσεις, οστεϊτιδα, σήψη
3	2011	καρδιοαναπνευστική ανακοπή
4	2011	Ca παχέος εντέρου με μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή
5	2011	καρδιακή ανακοπή
6	2012	καρδιακή ανακοπή
7	2013	Ca παχέος εντέρου με ηπατικές μεταστάσεις, πνευμονικό οίδημα
8	2013	καρκίνος εντέρου
9	2013	άνοια, καρκίνος, καρδιακή ανακοπή
10	2013	καρδιακή ανακοπή
11	2014	Σηπτικό σοκ σε έδαφος Χρόνιας νεφρικής ανεπάρκειας, Σύνδρομο διαβήτη, Αυτοάνοσο
12	2014	άνοια, εγκεφαλικό
13	2014	ανάταξη δυσλειτουργίας οργάνων, καρδιακή ανακοπή
14	2015	καρδιοαναπνευστική ανακοπή
15	2015	ουρολοίμωξη, σήψη, καρδιοαναπνευστική ανακοπή
16	2015	γεροντική άνοια
17	2016	Σαρκίνος
18	2016	οξύ στεφανιαίο σύνδρομο, λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή

Δεκαετία 2010-16: Σ' αυτήν καταγράφονται: 6 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό επί του συνόλου της δεκαετίας, 33,333%, 6 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 33,333%, 6 θάνατοι από άλλα νοσήματα, ποσοστό 33,333 %.

Πίνακας (272)

Θάνατοι ανά αιτία & αναλογίες τους επί % στη Μητρόπολη Πατρών

Αιτίες θανάτου			Αριθμός θανάτων	Αναλογία (%)
Βιολογικές αιτίες	Γήρας		5	3,49
	Κληρονομικές, συγγενείς, κ.λ.π οργανικές & άλλες ανωμαλίες και παθήσεις			
	Ασιτία, κακή διατροφή κλπ			
Λοιμώδεις και μεταδοτικές αρρώστιες			2	1,39
Ασθένειες	Εκφυλιστικές παθήσεις	Κακοήγη νεοπλάσματα του στόματος & των οργάνων του αναπνευστικού	25	17,48
		Υπόλοιπα νοσήματα καρκίνου		
		Καρδιακά νοσήματα	57	39,86
		Εγκεφαλικά νοσήματα	24	16,78
		Αναπνευστικά νοσήματα	5	3,49
		Υπόλοιπα νοσήματα	21	14,68
Βίαιοι θάνατοι	Ανθρωποκτονίες		0	
	Ατυχήματα	Τροχαία	2	1,39
		Υπόλοιπα ατυχήματα	2	1,39
Πολεμικές αιτίες			0	
Σύνολο			143	100%



Γράφημα (316)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών

2. Μελέτη των θανάτων ανά αιτία θανάτου και αναλογία τους

Σύμφωνα με την παραπάνω ταξινόμηση, το 39,86% των αιτιών θανάτου έχει άμεση ή και έμμεση ανάμειξη της καρδιάς και των νοσημάτων που την αφορούν. Ακολουθούν ως δεύτερη αιτία θανάτου τα διάφορα είδη καρκίνων με ποσοστό 17,482%. Σε απόσταση αναπνοής ακολουθούν τα εγκεφαλικά νοσήματα με ποσοστό 16,783%. Ακολουθούν τα υπόλοιπα νοσήματα με 14,685%. Στην πέμπτη & έκτη θέση με ποσοστό 3,496%, είναι τα αναπνευστικά νοσήματα και οι βιολογικές αιτίες.

Στην έβδομη, με ποσοστό 1,398%, τα λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα. Ακολουθούν οι βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα με ίδιο ποσοστό, όπως και οι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα.

3. Εξέλιξη της αναλογίας των θανάτων ανά αιτία θανάτου μέσα στο χρόνο

Πίνακας (273)
1^η δεκαετία(1960-70)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	8	50
Καρκινικά νοσήματα	1	6,25
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	18,75
Υπόλοιπα νοσήματα	4	25
Σύνολο	16	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



Γράφημα (317)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1960-70

Πίνακας (274)
2^η δεκαετία(1970-80)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	13	61,904
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	23,809
Υπόλοιπα νοσήματα	1	4,761
Καρκινικά νοσήματα	1	4,761
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα	1	4,761
Σύνολο	21	100



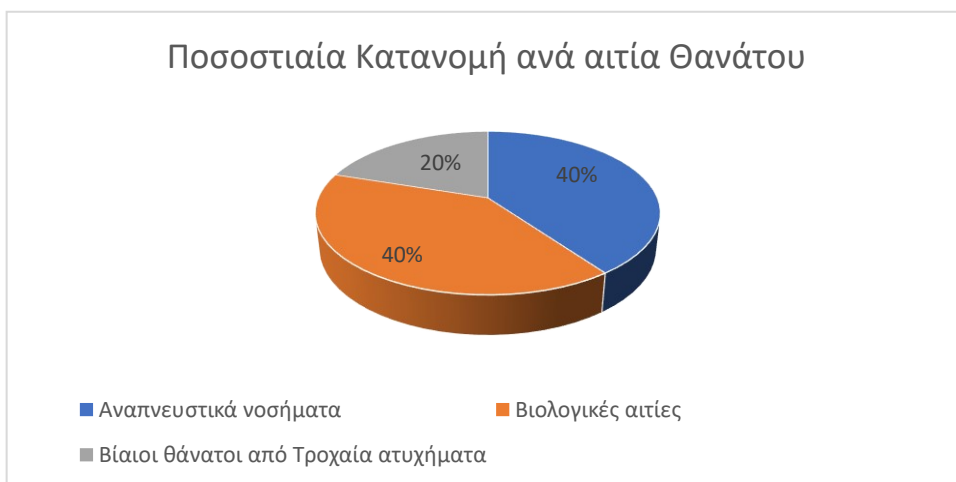
Γράφημα (318)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1970-80

Πίνακας (275)

3^η δεκαετία(1980-90)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	10	35,714
Καρκινικά νοσήματα	4	14,825
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	17,858
Υπόλοιπα νοσήματα	4	14,285
Αναπνευστικά νοσήματα	2	7,142
Βιολογικές αιτίες	2	7,142
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	3,571
Σύνολο	28	100

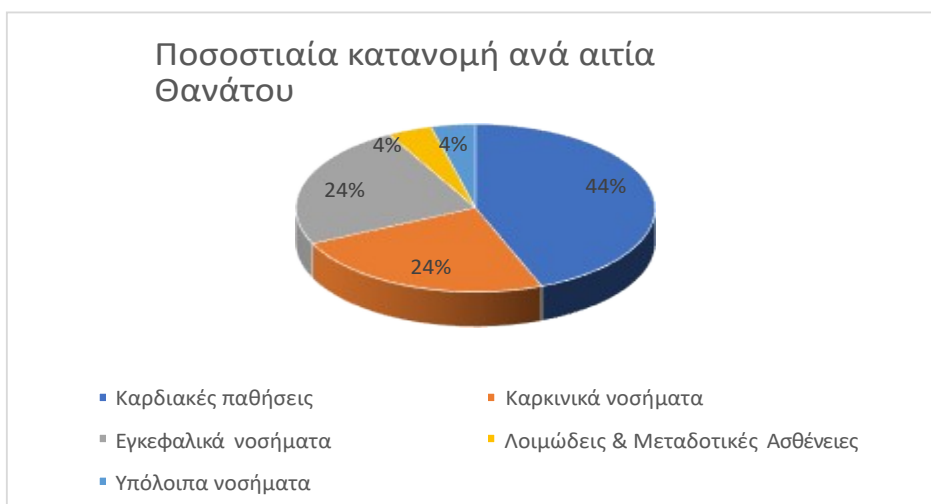


Γράφημα (319)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1980-90

Πίνακας (276)
4^η δεκαετία(1990-2000)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	11	44
Καρκινικά νοσήματα	6	24
Εγκεφαλικά νοσήματα	6	24
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	1	4
Υπόλοιπα νοσήματα	1	4
Σύνολο	25	100

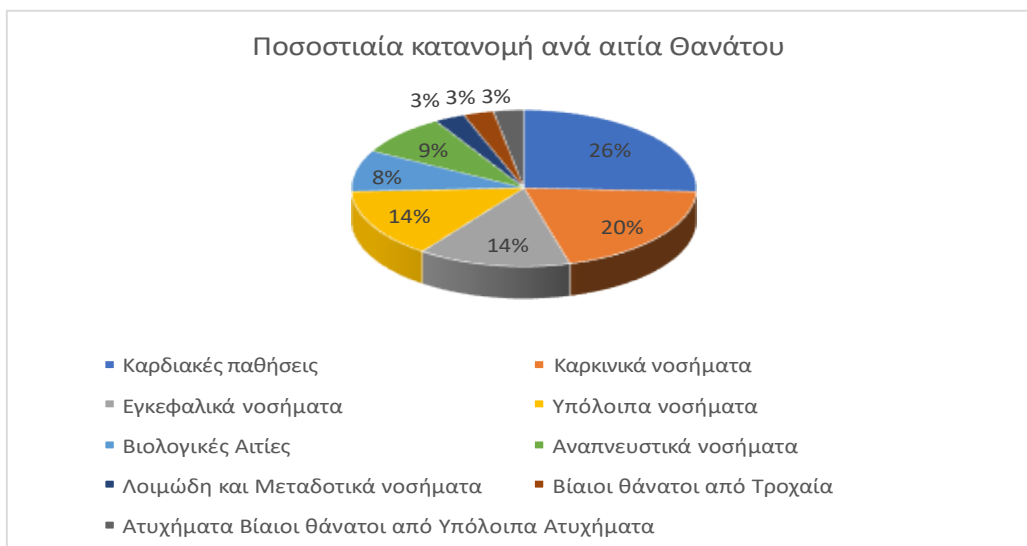


Γράφημα (320)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1990-2000

Πίνακας (277)
5^η δεκαετία (2000-10)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	9	25,714
Καρκινικά νοσήματα	7	20
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	14,285
Υπόλοιπα νοσήματα	5	14,285
Βιολογικές αιτίες	3	8,571
Αναπνευστικά νοσήματα	3	8,571
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	1	2,857
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	2,857
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα	1	2,857
Σύνολο	35	100



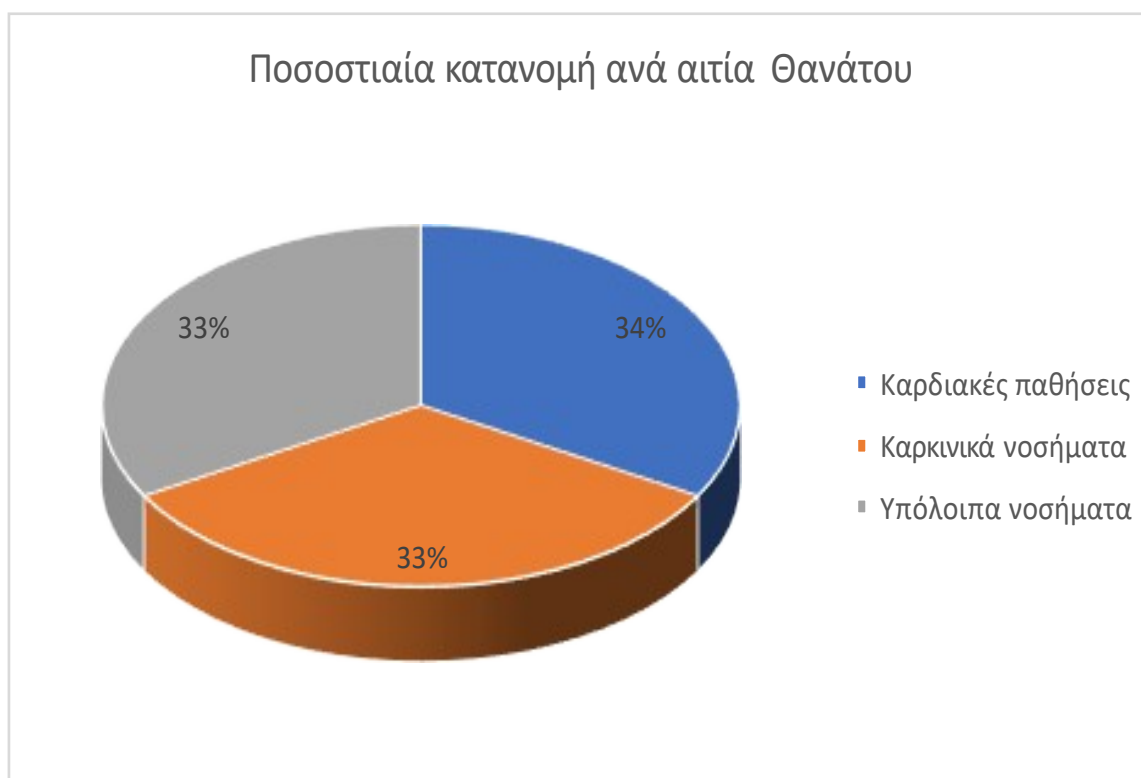
Γράφημα (321)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μηλίας Πατρών τη δεκαετία 2000-2010

Πίνακας (278)

6^η δεκαετία (2010-16)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	6	33,333
Καρκινικά νοσήματα	6	33,333
Υπόλοιπα νοσήματα	6	33,333
Σύνολο	18	100



Γράφημα (322)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 2010-16

Πίνακας (279)

Εξέλιξη των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Πατρών μέσα στο χρόνο

Αιτία θανάτου	1960-70 (%)	1970-80 (%)	1980-90 (%)	1990-00 (%)	2000-10 (%)	2010-16 (%)
Καρδιακές παθήσεις	50	61,904	35,714	44	25,714	33,333
Καρκινικά νοσήματα	6,25	4,761	14,285	24	20	33,333
Λοιμώδη& μεταδοτικά νοσήματα				4	2,857	
Εγκεφαλικά νοσήματα	18,75	23,809	17,858	24	14,285	
Υπόλοιπα νοσήματα	25	4,761	14,285	4	14,285	33,333
Αναπνευστικά νοσήματα			7,142		8,571	
Βιολογικές αιτίες			7,142		8,571	
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα			3,571		2,857	
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα		4,761			2,857	
Σύνολο	16	21	28	25	35	18

4. Μελέτη της εξέλιξης των αναλογιών των αιτιών θανάτου μέσα στο χρόνο.

α. Οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις αυξήθηκαν κατά 11,904% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 26,19% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 8,286% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν την προτελευταία δεκαετία κατά 18,286%. Αυξήθηκαν πάλι κατά 7,619% την τελευταία δεκαετία. Οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις μειώθηκαν συνολικά κατά 16,667% από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία

β. Οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα μειώθηκαν κατά 1,483% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 9,524% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 9,715% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 4% την προτελευταία δεκαετία. Αυξήθηκαν πάλι κατά 13,333%. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 27,083%.

γ. Οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 5,059% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 5,951% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν πάλι κατά 6,142% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 9,715% την προτελευταία δεκαετία. Τέλος μειώθηκαν κατά 14,285% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία μειώθηκαν κατά 18,75%.

δ. Οι θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα μειώθηκαν κατά 20,239% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 9,524% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 10,285% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 13,142% την προτελευταία δεκαετία. Αυξήθηκαν πάλι κατά 19,048% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 8,333%.

ε. Οι θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο τις δύο πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 7,142% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 7,142%, από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 8,571% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 8,571% την τελευταία δεκαετία. Η διαφορά τους από την πρώτη δεκαετία ως το 2016 ήταν μηδενική.

στ. Οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες παρέμειναν σταθεροί τις δύο πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 7,142% την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 7,142% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 8,571% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν πάλι, κατά 8,571% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία, με εξαίρεση τις δεκαετίες 1980-90 και 2000-10, δεν παρουσίασαν καμία μεταβολή και κυμάνθηκαν σε μηδενικό επίπεδο.

ζ. Οι θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες παρέμειναν σε μηδενικό επίπεδο στις πρώτες τρεις δεκαετίες. Την τέταρτη παρουσίασαν αύξηση κατά 4%. Μειώθηκαν την πέμπτη κατά 1,143%. Μειώθηκαν επίσης την έκτη κατά 2,857%. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία, δεν παρουσίασαν καμία μεταβολή, με εξαίρεση τις δεκαετίες 1990-00 και 2000-10, και κυμάνθηκαν σε μηδενικό επίπεδο.

η. Οι βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 3,571% από την πρώτη και δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 3,571% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 2,857% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,857% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία δεν παρουσίασαν καμία μεταβολή, με εξαίρεση τις δεκαετίες 1980-90 και 2000-10, και κυμάνθηκαν σε μηδενικό επίπεδο.

θ. Οι βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 4,761% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 4,761% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Παρέμειναν αμετάβλητοι την επόμενη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 2,777% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν πάλι κατά 2,777% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία δεν παρουσίασαν καμία μεταβολή, με εξαίρεση τις δεκαετίες 1970-80 και 2000-10, και κυμάνθηκαν σε μηδενικό επίπεδο.

Γ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

Χρησιμοποιούμε τον Πίνακα (26) που βρίσκεται στο Παράρτημα κι έπειτα, κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία

1. Κατανομή των αιτιών θανάτου ανά δεκαετία

Πίνακας (280)

Κατανομή των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Αιτωλοακαρνανίας την 1^η δεκαετία(1950-60)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1953	
2	1954	υπόταση
3	1955	Νεφρίτιδες
4	1955	
5	1956	ουραιμία
6	1958	Ca προστάτη
7	1959	
8	1959	χειρουργημένη διάτρηση στομάχου, καρδιακή ανεπάρκεια
9	1960	

Δεκαετία 1950-60: Σ' αυτήν εμφανίζονται: 1 θάνατος με αιτία διάφορες μορφές καρκίνου, ποσοστό 20% και 4 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 80%.

Πίνακας (281)

2^η δεκαετία(1960-70)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	Αποβίωσε	Χρόνια αναπηρία
2	1961	εγκεφαλική αιμορραγία
3	1961	καρκίνος του πνεύμονα
4	1962	καρδιακή ανακοπή
5	1963	εγκεφαλική αιμορραγία
6	1963	εγκεφαλική αιμορραγία
7	1964	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια
8	1966	Χρόνια βρογχίτιδα, ουραιμία, έμφραγμα μυοκαρδίου
9	1966	καρδιακή ανεπάρκεια
10	1967	γήρας
11	1968	υποστατική πνευμονία, γεροντική εξάντληση
12	1968	κεραυνοβόλα αρτηριακή σκλήρυνση, εγκεφαλική αιμορραγία
13	1968	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία
14	1970	εγκεφαλική χρόνια μυελογενής λευχαιμία
15	1970	Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις-εγκεφαλική αιμορραγία από ατύχημα

Δεκαετία 1960-70: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από διάφορα είδη καρκίνων, ποσοστό 13,333%, 5 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 33,333%, 3 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 20 %, 1 θάνατος από τροχαίο ατύχημα, ποσοστό 6,666%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 6,666%, 1 θάνατος από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό

6,666%, 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 6,666%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, 6,666%.

Πίνακας (282)
3^η δεκαετία(1970-80)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1972	καρδιακό άσθμα
2	Αποβίωσε	γήρας
3	1973	εγκεφαλική αιμορραγία
4	1974	ζωική εξάντληση
5	1975	Γεροντικός μαρασμός(άνοια)
6	1975	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή
7	1975	Ανουρία, Ca προστάτη, αιματοουρία
8	1975	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
9	1976	καρδιακή ανεπάρκεια
10	1977	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, εγγενής εγκεφαλοπάθεια, πνευμονικό οίδημα
11	1977	εγκεφαλικό αγγειακό επεισόδιο
12	1978	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
13	Αποβίωσε	έμφραγμα
14	1978	ανάπηρος, Ca προστάτη, γαστρορραγία
15	1978	πνευμονία
16	1980	αρτηριοσκληρωτική καρδιοπάθεια, καρδιακή ανεπάρκεια & ουραιμία

Δεκαετία 1970-80: Σ' αυτήν καταγράφονται: 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 6,25%, 4 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 25%, 6 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 37,5%, 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 6,25%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 6,25%.

Πίνακας (283)
4^η δεκαετία(1980-90)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1981	Καταβολή λόγω ηλικίας, καρδιακή ανακοπή
2	1983	Ηπάτωμα-κίρρωση του ήπατος
3	1983	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
4	1983	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
5	1984	Καρκίνος παγκρέατος
6	1984	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλική ισχαιμία, οξύ πνευμονικό οίδημα
7	1984	εγκεφαλικό επεισόδιο
9	Αποβίωσε	Βαριά εκφυλιστική σπονδυλοαρθροπάθεια
10	1985	οξύ εμπύρετο ιογενές νόσημα, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
11	1985	καρδιακή ανακοπή
12	1985	οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο (ημιπληγία αριστερά)
13	1986	κακοήθης νεοπλασία πνεύμονα
14	αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης
15	1987	Καρκίνος προστάτη
16	1987	Πνευμονικό οίδημα

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
17	1987	γεροντικός μαρασμός (άνοια)
19	1988	Πρόσφατο έμφραγμα μυοκαρδίου σε παλιό έδαφος
20	1988	βαριά αναπνευστική λοίμωξη
21	1988	τοξική μυοκαρδίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
22	αποβίωσε	Καρκίνος
23	1988	καρδιακή ανακοπή
24	1989	Καρκίνος εντέρων με πολλαπλές μεταστάσεις
25	1989	Υπέρταση, ασθματική βρογχίτιδα, στεφανιαία ανεπάρκεια, Παλιό έμφραγμα, ΑΕΕ
26	1989	παλιό Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ανακοπή καρδιάς
27	1989	Ηλεκτροστατικές διαταραχές από χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή
28	1989	εγκεφαλικό επεισόδιο

Δεκαετία 1980-90: Σ' αυτήν καταγράφονται: 7 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 26,923%, 6 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 23,076%, 6 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 23,076%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 3,846%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 3,846%, 4 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 15,384%, 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 3,846%.

Πίνακας (284)
5^η δεκαετία(1990-2000)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1991	νόσος Parkinson, πνευμονία
2	1991	Γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση με εγκεφαλοπάθεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
3	1991	βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση, αναπνευστική λοίμωξη
4	1991	ρήξη ανιούσας αορτής
5	αποβίωσε	στεφανιαία ανεπάρκεια, εγκεφαλική αρτηριοσκλήρωση
6	1992	καρδιοαναπνευστική ανακοπή
7	1992	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
8	1993	χειρουργημένος όγκος εγκεφάλου, καρδιακή ανακοπή
9	1994	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία
10	1995	στεφανιαία νόσος, ανακοπή
11	1995	Οξύ κατώτερο έμφραγμα, πλήρες Αγγ.εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή
12	1995	καρδιακή ανακοπή
13	Αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης, ίλιγγος, στεφανιαία νόσος
14	Αποβίωσε	υπέρταση
15	1996	ισχαιμική καρδιοπάθεια
16	1996	Καρκίνος πνεύμονα-Χρόνια αναπνευστική πνευμονοπάθεια
17	1996	στεφανιαία νόσος, Ca παγκρέατος, καρδιακή ανακοπή
18	1997	καρδιακή ανακοπή
19	1997	Ζαχαρώδης διαβήτης, βαρύ Α.Ε.Ε., πνευμονία από εισρόφηση
20	Αποβίωσε	Συχνές διαταραχές ιλίγγου & αστάθειας βαδίσματος
21	1997	καρδιακή ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος
22	1997	Περιστροφικός ίλιγγος, στεφανιαία νόσος, αυχενικό σύνδρομο, υπερτασική καρδιοπάθεια

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
23	1998	καρδιακή ανεπάρκεια, γήρας
24	1998	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή
25	1998	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή
26	Αποβίωσε	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου, ισχαιμική καρδιοπάθεια
27	2000	βαρύτατη κρανιοεγκεφαλική κάκωση από τροχαίο

Δεκαετία 1990-2000: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 11,111%, 6 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 22,222%, 12 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 44,444%, 1 θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα, ποσοστό 3,703%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 11,111%, 1 θάνατος από τροχαία ατυχήματα, ποσοστό 3,703%, 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 3,703%.

Πίνακας (285)
6^η δεκαετία(2000-10)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	Αποβίωσε	Καρκίνος εγκεφάλου
2	2002	Καρκίνος πνεύμονα
3	2002	ημιπληγία λόγω πολλαπλών ισχαιμικών εγκεφαλικών επεισοδίων
4	2002	οξύ πνευμονικό οίδημα
5	2003	Καρκίνος ήπατος, καρδιογενές schock, καρδιακή ανακοπή
6	2003	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, φυσιολογικός θάνατος
7	2003	Καρκίνος προστάτη, αιματοουρία, καρδιακή ανακοπή, καρδιακή κάμψη
8	2003	Καρκίνος πνεύμονα- Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια
9	2003	ταχυαρρυθμία-Οξύ πνευμονικό οίδημα-καρδιογενές schock
10	2004	οξύ πνευμονικό οίδημα, λοίμωξη αναπνευστικού
11	2004	Καρκίνος παχέος εντέρου-χημειοθεραπεία-ίκτερος-ηπατικές μεταστάσεις
12	Αποβίωσε	βαριά στεφανιαία νόσος, εγχείρηση ανοιχτής καρδιάς
13	2004	Παλαιό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, οξύ πνευμονικό οίδημα, ανακοπή καρδιάς
14	2005	NSTEMI κατώτερου πλαγίου, καρδιογενής καταπληξία από καρδιακή ανεπάρκεια
15	2005	οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή
16	2005	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, κώμα
17	2005	πνευμονία από εισρόφιση, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
18	2005	βαριά καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό οίδημα
19	2005	σηψαιμία μη καθορισμένη
20	2005	Λοίμωξη αναπνευστικού
21	2006	καρδιακή ανακοπή
22	2006	Καρκίνος ουροδόχου κύστης, καρδιακή ανακοπή
23	2006	ζαχαρώδης διαβήτης, πνευμονική εμβολή, καρδιακή ανακοπή
24	2006	Καρκίνος στην κεφαλή παγκρέατος, εκτομή του και μετεγχειρητική αιμορραγία

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
25	2007	Εμπύρετη λοίμωξη ουροποιητικού, αναπνευστική ανεπάρκεια, σήψη, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή
26	2007	στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανακοπή
27	2007	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία
28	2007	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος
29	2007	γεροντική άνοια
30	Αποβίωσε	καρκίνος του πνεύμονα
31	2008	καρκίνος, πολλαπλό μύελωμα
32	2008	κάταγμα ισχίου
33	2008	MODS πνευμονία σε έδαφος ανοσοκαταστολής, σηπτικό shock, κοιλιακή ασυστολία
34	2008	πολυοργανική ανεπάρκεια
35	2008	υπερτασική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή
36	2008	κακοήθης νεοεξεργασία ήπατος
37	2008	φλεβική ανεπάρκεια, καρδιοαναπνευστική ανακοπή
38	2008	γαστρορραγία, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
39	2009	Καρκίνος εντέρου με μεταστάσεις στα οστά, καρδιοαναπνευστική ανακοπή
40	2009	καρδιακή ανακοπή
41	2009	αναπνευστική ανακοπή, ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή
42	2009	κακώσεις θώρακα από τροχαίο
43	2010	λοίμωξη αναπνευστικού, αναπνευστική ανεπάρκεια
44	2010	Εγκεφαλικό οίδημα ηπαρ. ενδ. αιμορραγία λόγω ρήξης ανευρύσματος, εγκεφαλικός θάνατος

Δεκαετία 2000-10: Σ' αυτήν καταγράφονται: 12 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 27,272%, 7 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 15,909%, 12 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 27,272%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 6,818%, 1 θάνατος από τροχαίο, ποσοστό 2,857%.

Πίνακας (286)
7^η δεκαετία(2010-16)

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2011	σηψαιμία μη καθορισμένη
2	2011	καρδιακή ανακοπή
3	2011	Οργανικό ψυχосύνδρομο S1, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια
4	2011	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια
5	2012	Καρκίνος, σηπτικό shock, βαριά γεροντική άνοια, καρδιακή ανακοπή
6	2012	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή
7	2012	Ca παχέος εντέρου, ONA σε ΧΝΑ, δευτεροπαθείς καρκίνοι ήπατος, καρδιακή ανακοπή
8	2012	στεφανιαία νόσος, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή
9	2012	Οξεία ηπατική ανεπάρκεια, πιθανός καρκίνος
10	2013	σηψαιμία μη καθορισμένη

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου
11	2013	υποξαιμική εγκεφαλοπάθεια-εγκεφαλικό
12	2013	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου
13	2013	χρόνια νεφρική ανεπάρκεια,έμφραγμα
14	2014	Διάχυτο μη Hodgkins λέμφωμα, αιμορραγία πεπτικού (θρομβοπενία)
15	2014	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή
16	2014	μηνιγγίτιδα, βαλβίδα υδροκεφάλου, ενδοκοιλιακή αιμορραγία εγκεφάλου
17	2014	schock, υπονατρία, καρδιακή ανακοπή
18	2014	καρδιακή ανακοπή
19	2014	καρκίνος
20	2015	καρδιακή ανακοπή
21	2015	αυτοάνοσο νόσημα
22	2015	καρκίνος

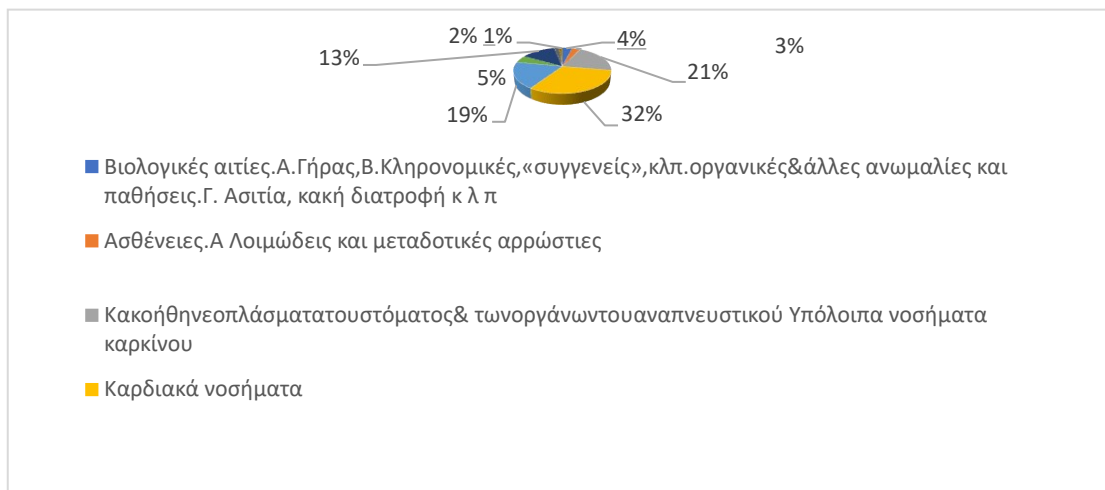
Δεκαετία 2010-16: Σ' αυτήν καταγράφονται: 6 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 27,272%, 1 θάνατος από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 4,545%, 10 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 45,454%, 4 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 18,181%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 4,545%.

Με βάση τον πίνακα(443),ταξινομούμε τις αιτίες θανάτου.

Πίνακας (287)

Θάνατοι ανά αιτία & αναλογίες τους επί %στη Μητρόπολη Αιτωλ|νίας

Αιτίες θανάτου			Αριθμός θανάτων	Αναλογία (%)
Βιολογικές αιτίες	Γήρας		6	3,87
	Κληρονομικές, συγγενείς, κλπ οργανικές & άλλες ανωμαλίες και παθήσεις			
	Ασιτία, κακή διατροφή κλπ			
Λοιμώδεις και μεταδοτικές αρρώστιες			5	3,22
Ασθένειες	Εκφυλιστικές παθήσεις	Κακοήθη νεοπλάσματα του στόματος & των οργάνων του αναπνευστικού	32	20,64
		Υπόλοιπα νοσήματα καρκίνου		
		Καρδιακά νοσήματα	49	31,61
		Εγκεφαλικά νοσήματα	29	18,70
		Αναπνευστικά νοσήματα	8	5,16
		Υπόλοιπα νοσήματα	21	13,54
Βίαιοι θάνατοι	Ανθρωποκτονίες		0	
	Ατυχήματα	Τροχαία	3	1,93
		Υπόλοιπα ατυχήματα	2	1,29
Πολεμικές αιτίες			0	0%
Σύνολο			155	100%



Γράφημα (323)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας

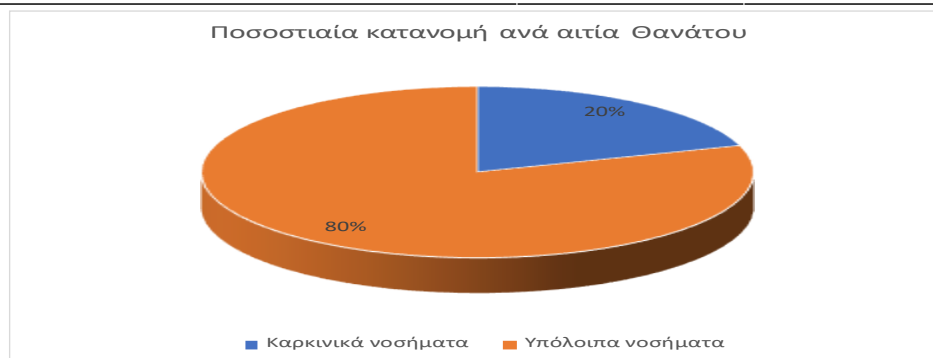
2. Μελέτη των θανάτων ανά αιτία θανάτου και αναλογία τους

Σύμφωνα με την παραπάνω ταξινόμηση, το 31,612% των αιτιών θανάτου έχει άμεση ή και έμμεση ανάμειξη της καρδιάς και των νοσημάτων που την αφορούν. Στη δεύτερη θέση κατατάσσονται τα καρκινικά νοσήματα με ποσοστό 20,645%. Στην τρίτη θέση κατατάσσονται τα εγκεφαλικά νοσήματα με ποσοστό 18,709%. Στην τέταρτη θέση είναι τα υπόλοιπα νοσήματα με 13,543%. Στην πέμπτη θέση εμφανίζονται τα αναπνευστικά νοσήματα με 5,161%. Ακολουθούν οι βιολογικές αιτίες με 3,87%, τα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα με 3,225%, οι θάνατοι από τροχαία με 1,935%, οι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα με 1,29%. Έπειτα, κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία.

3. Εξέλιξη της αναλογίας των θανάτων ανά αιτία θανάτου μέσα στο χρόνο

Πίνακας (288)
1^η δεκαετία (1950-60)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρκινικά νοσήματα	1	20
Υπόλοιπα νοσήματα	4	80
Σύνολο	5	100



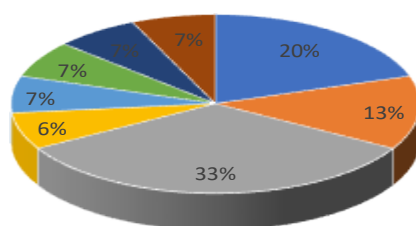
Γράφημα (324)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1950- 60

Πίνακας (289)
2^η δεκαετία (1960-70)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	3	20
Καρκινικά νοσήματα	2	13,333
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	33,333
Υπόλοιπα νοσήματα	1	6,666
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	1	6,666
Βιολογικές αιτίες	1	6,666
Αναπνευστικά νοσήματα	1	6,666
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	6,666
Σύνολο	15	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία θανάτου



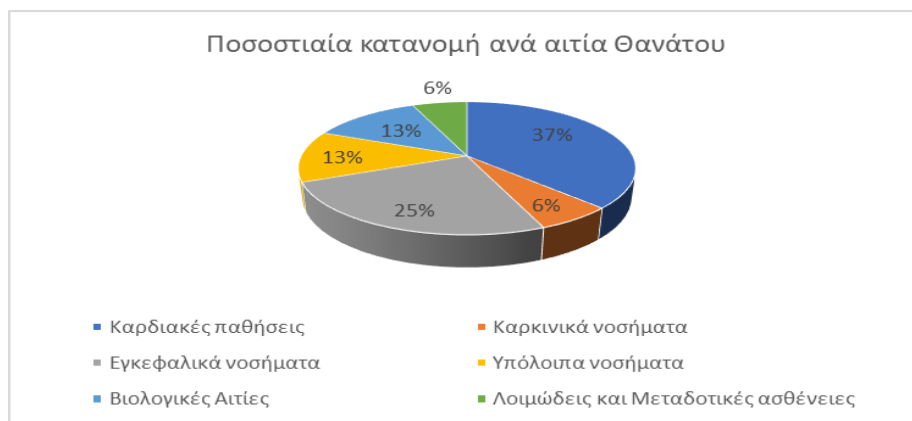
- Καρδιακές παθήσεις
- Καρκινικά νοσήματα
- Εγκεφαλικά νοσήματα
- Υπόλοιπα νοσήματα
- Λοιμώδεις Μεταδοτικές ασθένειες
- Βιολογικές Αιτίες
- Αναπνευστικά νοσήματα
- Βίαιοι θάνατοι από Τροχαία Ατυχήματα

Γράφημα (325)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1960-70

Πίνακας (290)
3^η δεκαετία(1970-80)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	6	37,5
Καρκινικά νοσήματα	1	6,25
Εγκεφαλικά νοσήματα	4	25
Υπόλοιπα νοσήματα	2	12,5
Βιολογικές αιτίες	2	12,5
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	6,25
Σύνολο	16	100



Γράφημα (326)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1970-80

Πίνακας (291)

4^η δεκαετία(1980-90)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	6	23,076
Καρκινικά νοσήματα	7	26,923
Εγκεφαλικά νοσήματα	6	23,076



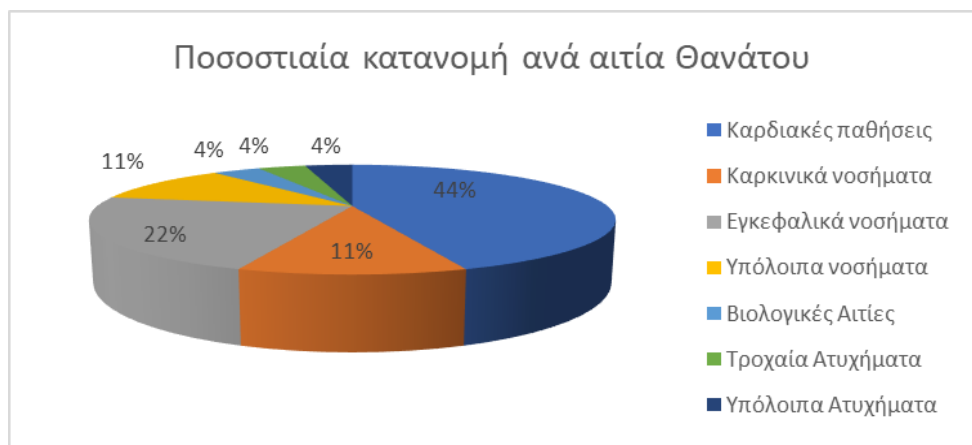
Γράφημα (327)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1980-90

Πίνακας (292)

5^η δεκαετία(1990-2000)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	12	44,444
Καρκινικά νοσήματα	3	11,111
Εγκεφαλικά νοσήματα	6	22,222
Υπόλοιπα νοσήματα	3	11,111
Βιολογικές αιτίες	1	3,703
Τροχαία ατυχήματα	1	3,703
Υπόλοιπα ατυχήματα	1	3,703
Σύνολο	27	100

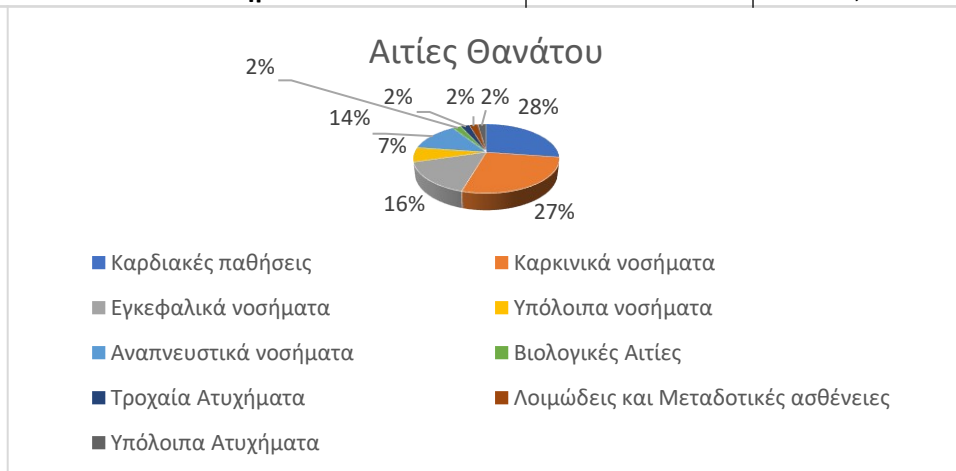


Γράφημα (328)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1990-2000

Πίνακας (293)
6^η δεκαετία(2000-10)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	12	27,272
Καρκινικά νοσήματα	12	27,272
Εγκεφαλικά νοσήματα	7	15,909
Υπόλοιπα νοσήματα	3	6,818
Αναπνευστικά νοσήματα	6	13,636



Γράφημα (329)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 2000-10

Πίνακας (294)
7^η δεκαετία(2010-16)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	10	45,454
Καρκινικά νοσήματα	6	27,272
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	4,545
Υπόλοιπα νοσήματα	4	18,181
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	4,545
Σύνολο	22	100



Γράφημα (330)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 2010-16

Πίνακας (295)

Εξέλιξη των αιτιών θανάτου μέσα στο χρόνο στη Μητρόπολη Αιτωλοακαρνανίας

Αιτία θανάτου	1950-60 (%)	1960-70 (%)	1970-80 (%)	1980-90 (%)	1990-00 (%)	2000-10 (%)	2010-16 (%)
Καρδιακές παθήσεις		20	37,5	23,076	44,444	27,272	45,454
Καρκινικά νοσήματα	20	13,333	6,25	26,923	11,111	27,272	27,272
Εγκεφαλικά νοσήματα		33,333	25	23,076	22,222	15,909	4,545
Υπόλοιπα νοσήματα	80	6,666	12,5	15,384	11,111	6,818	18,181
Αναπνευστικά νοσήματα		6,666		3,846		13,636	
Βιολογικές αιτίες		6,666	12,5	3,846	3,703	2,272	
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες		6,666	6,25	3,846		2,272	4,545
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα		6,666			3,703	2,272	
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα					3,703	2,272	
Σύνολο	5	15	16	26	27	44	22

4. Μελέτη της εξέλιξης των αναλογιών των αιτιών θανάτου μέσα στο χρόνο

α. Οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις αυξήθηκαν κατά 20% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 17,5% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 14,424% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν την πέμπτη δεκαετία κατά 21,368%. Μειώθηκαν πάλι, κατά 17,172% την προτελευταία δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 18,182% την τελευταία δεκαετία. Οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις αυξήθηκαν από την πρώτη δεκαετία έως την τελευταία κατά 45,454%.

β. Οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα μειώθηκαν κατά 6,667% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 7,083% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 20,673% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 15,812% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν πάλι κατά 16,161% την προτελευταία δεκαετία. Την τελευταία δεκαετία παρέμειναν σταθεροί. Αυξήθηκαν από την πρώτη έως την τελευταία δεκαετία κατά 7,272%.

γ. Οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 33,333% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 8,333% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν πάλι κατά 1,924% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,778% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 6,313% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 11,364% την τελευταία δεκαετία. Αυξήθηκαν από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία κατά 4,545%.

δ. Οι θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα μειώθηκαν κατά 73,334% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 5,834% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 2,884% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 4,273% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 4,293% την προτελευταία δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 11,363% την τελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν από την πρώτη δεκαετία ως σήμερα κατά 61,819%.

ε. Οι θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 6,666% τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 6,666% την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,846% την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 3,846% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 13,636% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 13,636% την τελευταία δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας δε σημειώθηκε καμία μεταβολή.

στ. Οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες αυξήθηκαν κατά 6,666% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 5,834% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 8,654% την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν πάλι κατά 0,143% την πέμπτη δεκαετία. Την έκτη δεκαετία αυξήθηκαν κατά 1,431%. Την έβδομη δεκαετία μειώθηκαν κατά 1,431%. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας δε σημειώθηκε καμία μεταβολή.

ζ. Οι θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες αυξήθηκαν κατά 6,666% τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 0,416% την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,404% την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 3,846% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 2,272% την έκτη δεκαετία. Την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 2,272%. Αυξήθηκαν από την πρώτη δεκαετία ως την τελευταία κατά 4,545%.

η. Οι βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 6,666% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 6,666% στην τρίτη δεκαετία. Παρέμειναν αμετάβλητοι την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,703% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,431% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,272% την τελευταία δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας δε σημειώθηκε καμία μεταβολή. Οι βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα για τέσσερις δεκαετίες παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Αυξήθηκαν κατά 3,703% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,431% την έκτη δεκαετία και 2,272% την τελευταία δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας δε σημειώθηκε καμία μεταβολή.

θ. Οι βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα για τέσσερις δεκαετίες παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Αυξήθηκαν κατά 3,703% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,431% την έκτη

δεκαετία και 2,272% την τελευταία δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας δε σημειώθηκε καμία μεταβολή.

Δ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ

Χρησιμοποιούμε τον Πίνακα (27) που βρίσκεται στο Παράρτημα κι έπειτα κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία.

1. Κατανομή των αιτιών θανάτου ανά δεκαετία

Πίνακας (296)

Κατανομή των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Ναυπάκτου την 1^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1949	Βίαιος θάνατος από εκτέλεση από δικαστήριο

Δεκαετία 1940-50: Σ' αυτήν, εμφανίζεται 1 θάνατος από πολεμικές αιτίες, ποσοστό 100%.

Πίνακας (297)

2^η δεκαετία (1950-60)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1954	Γήρας
2	1956	Εγκεφαλική συμφόρηση
3	1960	Χρόνια βρογχίτιδα

Δεκαετία 1950-60: Σ' αυτήν, εμφανίζονται: 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 33,33%, 1 θάνατος από Αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 33,33%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 33,33%.

Πίνακας (298)

3^η δεκαετία (1960-70)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1961	Καρδιακή συγκοπή
2	1962	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου
3	1964	Γεροντικός μαρασμός (άνοια)
4	1966	Καρδιακή συγκοπή
5	1966	Εγκεφαλική συμφόρηση
6	1969	Εγκεφαλικό επεισόδιο
7	1970	Πνευμονία, Εγκεφαλικό επεισόδιο

Δεκαετία 1960-70: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 42,857%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 42,857%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 14,285%.

Πίνακας (299)

4^η δεκαετία (1970-80)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1973	Οξεία νευρίτιδα
2	1980	IBG τραχηλικών αδένων

Δεκαετία 1970-80: Σ' αυτήν καταγράφονται: 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 50%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 50%.

Πίνακας (300)
5^η δεκαετία (1980-90)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1982	Κοιλιακή, παρεντερική Βρογχοπνευμονία
2	1982	Χρόνια Ισχαιμική καρδιοπάθεια, πρόσφατο αγγειακό επεισόδιο
3	1986	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή
4	1988	Εγκεφαλικό επεισόδιο
5	1988	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή
6	1990	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, πολλαπλό εμπύρετο μυέλωμα, ανακοπή

Δεκαετία 1980-90: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 50%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 16,666%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 16,666% κι ένας θάνατος από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 16,666%.

Πίνακας (301)
6^η δεκαετία (1990-2000)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1993	Φυσικός θάνατος
2	1994	Βρογχοπνευμονία
3	1995	Πολλαπλές κακώσεις από τροχαίο ατύχημα
4	1997	Εκτεταμένη μετάσταση συνδρόμου άνω κήλης
5	1999	Ca οισοφάγου, μεταστάσεις
6	2000	Χολάγγειο καρκίνωμα

Δεκαετία 1990-2000: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 16,666%, 1 θάνατος από τροχαίο ατύχημα, ποσοστό 16,666%, 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 16,666%, 1 θάνατος από Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 16,666%.

Πίνακας (302)
7^η δεκαετία (2000-10)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	Αποβίωσε	έμφραγμα μυοκαρδίου
2	Αποβίωσε	Εγκεφαλικό επεισόδιο
3	2003	Βίαιος θάνατος από δολοφονία
4	2004	Γενικευμένη καρκινωμάτωση
5	2006	Parkinson, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
6	2007	MDS, καρδιακή ανακοπή
7	Αποβίωσε	Βαριές Κακώσεις από τροχαίο
8	Αποβίωσε	Βαριές Κακώσεις από τροχαίο
9	2008	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, ανουρία, πνευμονικό οίδημα
10	2009	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
11	2010	Νεφρική ανεπάρκεια, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή

Δεκαετία 2000-10: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 23,076%, 2 θάνατοι από τροχαία ατυχήματα, ποσοστό 18,181%, 1 θάνατος από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 9,09%, 1 βίαιος θάνατος από ανθρωποκτονία, ποσοστό 9,09%, 1 θάνατος από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 9,09%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 23,076%.

Πίνακας (303)
8^η δεκαετία(2010-16)

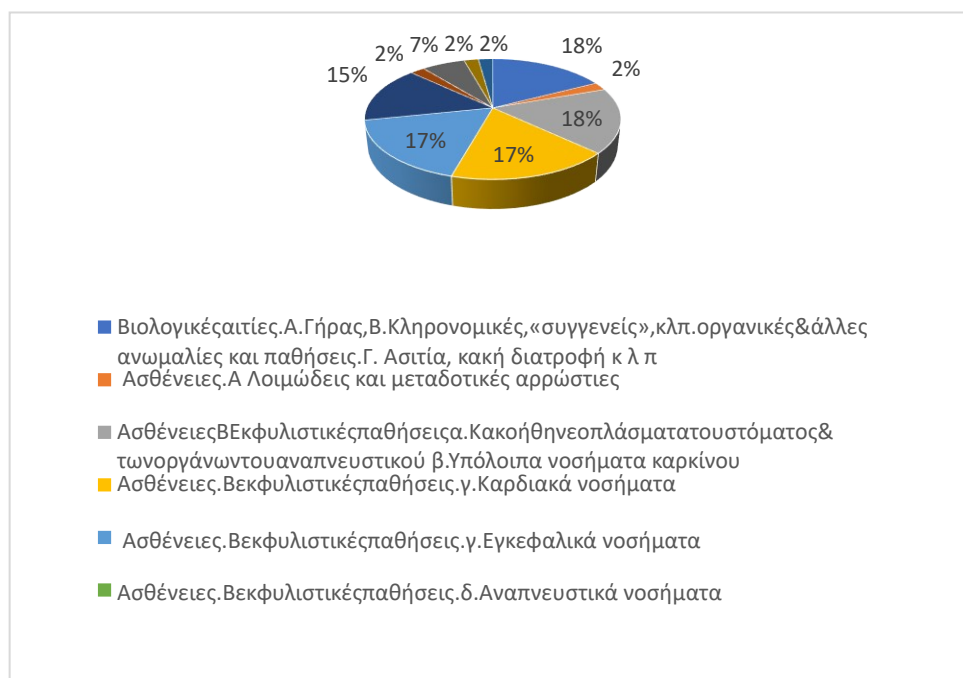
A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2012	Καρδιακή ανεπάρκεια, κρανιοεγκεφαλική κάκωση
2	2015	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, αρτηριακή υπέρταση, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
3	2015	Ca παχέος εντέρου
4	2015	Καρκίνος
5	2015	Ca στομάχου

Δεκαετία 2010-16. Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 60%, 1 θάνατος από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 20% κι ένας θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα, ποσοστό 20%.

Πίνακας (304)

Θάνατοι ανά αιτία & αναλογίες τους επί %στη Μητρόπολη Ναυπάκτου

Αιτίες θανάτου			Αριθμός θανάτων	Αναλογία (%)
Βιολογικές αιτίες	Γήρας		2	4,87
	Κληρονομικές, συγγενείς, κλπ οργανικές & άλλες ανωμαλίες και παθήσεις			
	Ασιτία, κακή διατροφή κλπ			
Λοιμώδεις και μεταδοτικές αρρώστιες			1	2,43
Ασθένειες	Εκφυλιστικές παθήσεις	Κακοήγη νεοπλάσματα του στόματος & των οργάνων του αναπνευστικού	8	19,51
		Υπόλοιπα νοσήματα καρκίνου		
		Καρδιακά νοσήματα	8	19,51
		Εγκεφαλικά νοσήματα	8	19,51
		Αναπνευστικά νοσήματα	0	0
		Υπόλοιπα νοσήματα	7	17,07
Βίαιοι θάνατοι	Ανθρωποκτονίες		1	0
	Ατυχήματα	Τροχαία	3	7,31
		Υπόλοιπα ατυχήματα	1	2,43
Πολεμικές αιτίες			1	2,43
Σύνολο			41	100



Γράφημα (331)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου

2. Μελέτη των θανάτων ανά αιτία θανάτου και αναλογία τους

Σύμφωνα με την παραπάνω ταξινόμηση, τις πρώτες 3 θέσεις των αιτιών θανάτου με το ίδιο ποσοστό 19,512%, κατατάσσονται τα καρδιακά, τα εγκεφαλικά και τα καρκινικά νοσήματα. Στην τέταρτη θέση, κατατάσσονται τα υπόλοιπα νοσήματα με ποσοστό 17,073%. Ακολουθούν οι βίαιοι θάνατοι από τροχαία με 7,317%, οι βιολογικές αιτίες με 4,878%, τα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα & οι πολεμικές αιτίες με 2,439%. Έπειτα, κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία.

3. Εξέλιξη της αναλογίας των θανάτων ανά αιτία θανάτου μέσα στο χρόνο

Πίνακας (305)

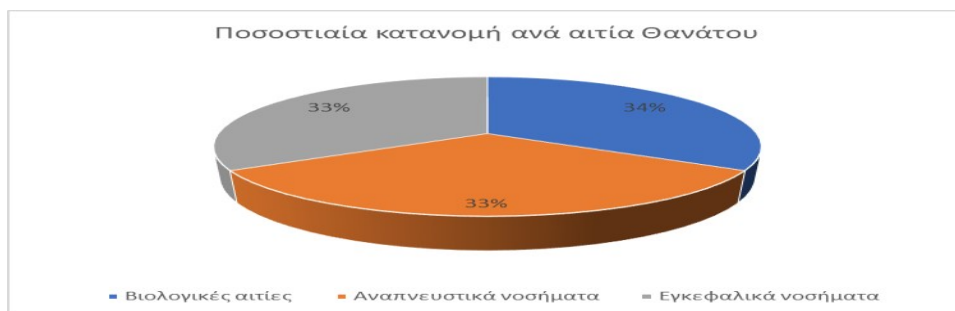
1^η δεκαετία (1940-50)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Βίαιοι θάνατοι από πολεμικές αιτίες	1	100

Πίνακας (306)

2^η δεκαετία (1950-60)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Βιολογικές αιτίες	1	33,333
Αναπνευστικά νοσήματα	1	33,333
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	33,333
Σύνολο	3	100



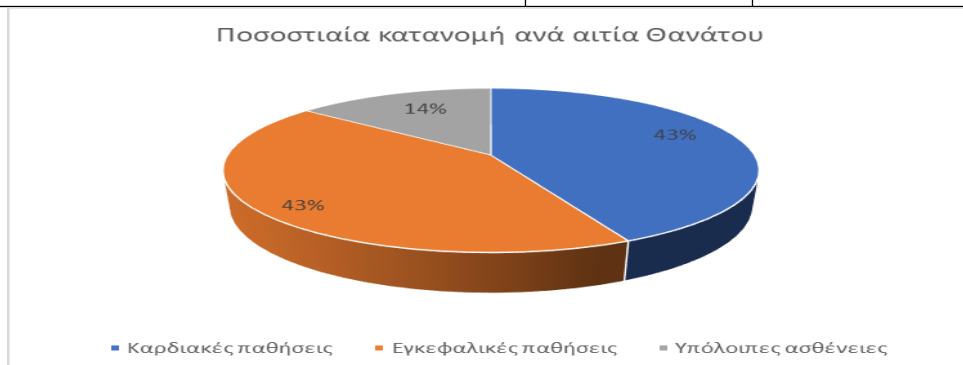
Γράφημα (332)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1950-60

Πίνακας (307)

3^η δεκαετία(1960-70)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	3	42,857
Εγκεφαλικές παθήσεις	3	42,857
Υπόλοιπα νοσήματα	1	14,285
Σύνολο	7	100



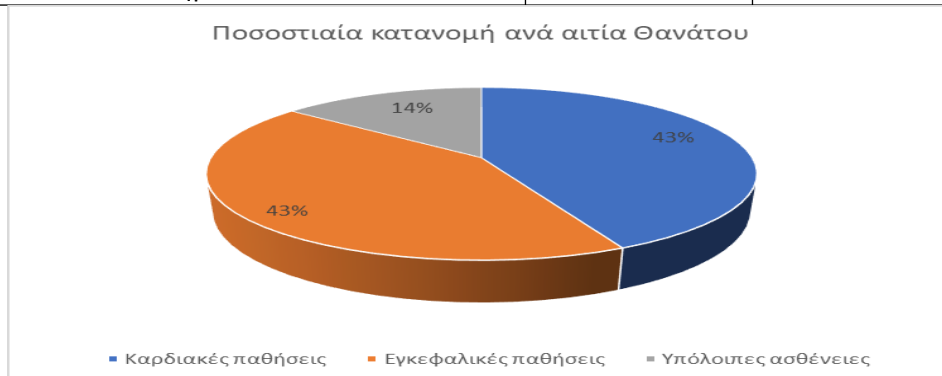
Γράφημα (333)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1960-70

Πίνακας (308)

4^η δεκαετία(1970-80)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρκινικά νοσήματα	1	50
Υπόλοιπα νοσήματα	1	50



Γράφημα (334)

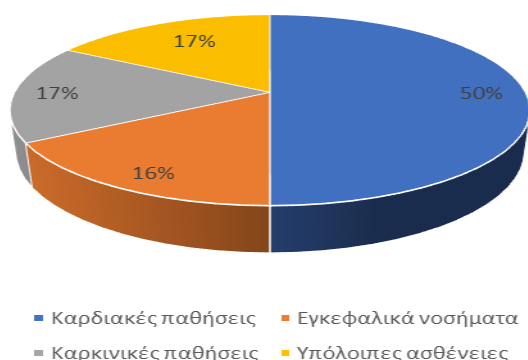
Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης

Ναυπάκτου τη δεκαετία 1970-80

Πίνακας (309)
5^η δεκαετία(1980-90)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	3	50
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	16,666
Καρκινικές παθήσεις	1	16,666
Υπόλοιπα νοσήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



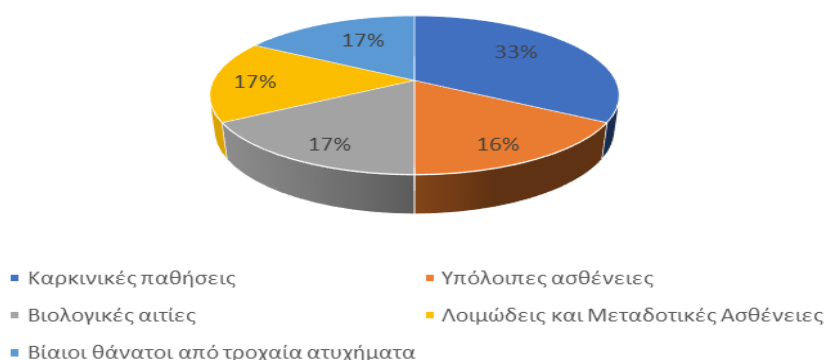
Γράφημα (335)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1980-90

Πίνακας (310)
6^η δεκαετία(1990-2000)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρκινικές παθήσεις	2	33,333
Υπόλοιπα νοσήματα	1	16,666
Βιολογικές αιτίες	1	16,666
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	16,666
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



Γράφημα (336)

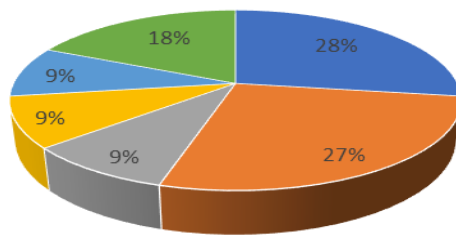
Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης

Ναυπάκτου τη δεκαετία 1990-2000

Πίνακας (311)
7^η δεκαετία(2000-10)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	27,272
Υπόλοιπα νοσήματα	3	27,272
Καρκινικές παθήσεις	1	9,09
Καρδιακές παθήσεις	1	9,09
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες	1	9,09
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	2	18,181
Σύνολο	11	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



- Εγκεφαλικά νοσήματα
- Υπόλοιπες ασθένειες
- Καρκινικές παθήσεις
- Καρδιακές παθήσεις
- Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες
- Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα

Γράφημα (337)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 2000-10

Πίνακας (312)
8^η δεκαετία(2010-16)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρκινικές παθήσεις	3	60
Καρδιακές παθήσεις	1	20
Υπόλοιπα ατυχήματα	1	20
Σύνολο	5	100



Γράφημα (338)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 2010-16

Πίνακας (313)

Εξέλιξη των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Ναυπάκτου μέσα στο χρόνο

Αιτία θανάτου	1940-50 (%)	1950-60 (%)	1960-70 (%)	1970-80 (%)	1980-90 (%)	1990-00 (%)	2000-10 (%)	2010-16 (%)
Καρδιακές παθήσεις			42,857		50		9,09	20
Καρκινικά νοσήματα				50%	16,666	33,333	9,09	60
Εγκεφαλικά νοσήματα		33,333	42,857		16,666		27,272	
Υπόλοιπα νοσήματα			14,285	50%	16,666	16,666	27,272	
Αναπνευστικά νοσήματα		33,333						
Βιολογικές αιτίες		33,333				16,666		
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες						16,666		
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες							9,09	
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα						16,666	18,181	
Θάνατοι από πολεμικές αιτίες	100							
Υπόλοιπα ατυχήματα								20
Σύνολο	1	3	7	2	6	6	11	5

4. Μελέτη της εξέλιξης των αναλογιών των αιτιών θανάτου μέσα στο χρόνο.

α. Οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις αυξήθηκαν κατά 42,857% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 42,857% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 7,143% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν την πέμπτη δεκαετία κατά 50%. Αυξήθηκαν πάλι κατά 9,09% την προτελευταία δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 10,91% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 20%.

β. Οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικά επίπεδα τις δύο πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 50% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 33,334% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 16,666% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν πάλι κατά 24,243% την προτελευταία δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 50,91% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 60%.

γ. Οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 33,333% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 9,524% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν πάλι κατά

42,857% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 16,666% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 16,666% την έκτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 27,272% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 27,272% την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία παρέμειναν αμετάβλητοι.

δ. Οι θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα αυξήθηκαν κατά 14,285% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 35,715% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 33,334% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 16,666% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 10,606% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 27,272% την τελευταία δεκαετία. Μεταξύ της τελευταίας και της πρώτης δεκαετίας παρέμειναν αμετάβλητοι.

ε. Οι θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 33,333% τη δεύτερη δεκαετία. Από τότε παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Δε μεταβλήθηκαν μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας.

στ. Οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες μειώθηκαν κατά 50% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο τις δύο επόμενες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 16,666% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 16,666% την έκτη δεκαετία. Παρέμειναν σε μηδενικό επίπεδο την τελευταία δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία μειώθηκαν κατά 50%.

ζ. Οι θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες αυξήθηκαν κατά 16,666% μόνο την έκτη δεκαετία.

η. Οι βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες, παρέμειναν αμετάβλητοι τις πέντε πρώτες δεκαετίες. Την έκτη δεκαετία αυξήθηκαν κατά 9,09%. Την έβδομη δεκαετία μειώθηκαν κατά 9,09%. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας παρέμειναν αμετάβλητοι.

θ. Οι βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα παρέμειναν αμετάβλητοι τις τέσσερις πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 16,666% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 15,115% την προτελευταία δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 18,181% την τελευταία δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας δεν παρουσίασαν μεταβολή.

ι. Οι θάνατοι από πολεμικές αιτίες μειώθηκαν κατά 100% τη δεκαετία 1950-60 και παρέμειναν αμετάβλητοι σε μηδενικό επίπεδο όλες τις επόμενες δεκαετίες.

ια. Οι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 20% μόνο την τελευταία δεκαετία.

Ε. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

Χρησιμοποιούμε τον Πίνακα (28) που βρίσκεται στο Παράρτημα κι έπειτα, κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία

1. Κατανομή των αιτιών θανάτου ανά δεκαετία

Πίνακας (314)

Κατανομή των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Καλαβρύτων την 1^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1942	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
2	1943	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
3	1943	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
4	1943	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
5	1943	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
6	1943	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
7	1943	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
8	1944	Εξόρυξη οφθαλμών, βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς

9	1944	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς
10	1945	Ουραιμία
11	1945	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από ακροδεξιούς αναρχικούς
12	1948	Καρδιακή ανακοπή
13	1948	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους αντάρτες
14	1948	οστεομυελίτιδα
15	1950	καρδιακό νόσημα

Δεκαετία 1940-50: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 13,333%, 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 13,333%, 11 θάνατοι από ανθρωποκτονίες, ποσοστό 73,333%. Μπορούμε εδώ να σημειώσουμε, ότι η πλειονοψηφία αυτών των ανθρωποκτονιών, 9 θάνατοι, ήταν αποτέλεσμα πολέμου και ιδιαίτερα της ιταλογερμανικής κατοχής, ποσοστό 81,818%. Το υπόλοιπο, 18,182% των ανθρωποκτονιών, ήταν αποτέλεσμα του εμφύλιου πολέμου.

Πίνακας (315)
2^η δεκαετία (1950-60)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1951	ημιπληγία
2	1954	εγκεφαλική συμφόρηση
3	1955	Εγκεφαλικό επεισόδιο
4	1955	γήρας
5	1956	γήρας
6	Αποβίωσε	Ατύχημα με τραίνο
7	1957	καρκίνος ήπατος
8	1958	βαθύ γήρας
9	1959	κυκλοφοριακή ανεπάρκεια

Δεκαετία 1950-60: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 33,333%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 11,111%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 11,111% και 1 θάνατος από τροχαία ατυχήματα, ποσοστό 11,111%.

Πίνακας (316)
3^η δεκαετία(1960-70)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1964	μηνιγγίτιδα
2	1964	γεροντική εξάντληση
3	1965	εγκεφαλική συμφόρηση
4	Αποβίωσε	Γήρας
5	1967	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
6	1968	γήρας
7	1968	γεροντικός μαρασμός (άνοια)
8	1969	βρογχίτιδα
9	1969	γήρας
10	1969	έμφραγμα μυοκαρδίου

Δεκαετία 1960-70: Σ' αυτήν καταγράφονται: 4 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 40%, 2 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 20%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 10%,

2 θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 20% κι ένας θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 10%.

Πίνακας (317)
4^η δεκαετία (1970-80)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	Αποβίωσε	καρδιακή ανεπάρκεια, Καρκίνος εντέρου-κύστης, καρδιακή ανακοπή
2	1973	κακοήθης όγκος
3	1975	καρδιακή ανακοπή
4	1976	καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα
5	1977	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
6	1977	πνευμονικό οίδημα
7	1978	οξεία νεφρική και αναπνευστική ανεπάρκεια, περιτονίτιδα
8	1978	οξεία παγκρεατίτιδα, έμφραγμα μυοκαρδίου
9	1979	βρογχοπνευμονία
10	1979	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια
11	1979	Εγκεφαλική αιμορραγία
12	1979	πνευμονικό οίδημα
13	1979	Χρόνια βρογχίτιδα
14	1980	Εγκεφαλικό επεισόδιο

Την τέταρτη δεκαετία(1970-80) καταγράφονται: 5 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 35,714%, 3 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 21,428%, 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 7,142%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 14,2% & 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 7,142%.

Πίνακας (318)
5^η δεκαετία(1980-90)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1981	γαστρορραγία, κίρρωση του ήπατος
2	1983	Όγκος στον εγκέφαλο, κώμα
3	1984	καρδιακή ανακοπή
4	1984	Εγκεφαλική εμβολή
5	1984	καρδιακή ανεπάρκεια
6	1984	βαθύ γήρας
7	1986	Πνευμονοπλευρίτιδα, νεφρική ανεπάρκεια
8	1986	καρδιακή ανεπάρκεια
9	1987	Γήρας
10	1987	Καρκίνος παχέος εντέρου, ηπατική ανεπάρκεια, κώμα
11	1987	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, αναπνευστική ανεπάρκεια
12	1987	καρδιακή ανακοπή
13	1987	Καρκίνος κύστης
14	1987	έμφραγμα μυοκαρδίου
15	1988	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
16	1988	Λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή
17	1988	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, γαστρορραγία

18	1988	Εγκεφαλικό επεισόδιο
19	1989	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, έμφραγμα
20	1989	καρδιακή ανεπάρκεια
21	1990	υπέρταση, αρτηριοσκληρύρωση, πνευμονικό οίδημα

Δεκαετία 1980-90: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 9,523%, 8 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 38,095%, 3 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 2 θάνατοι από υπόλοιπα

νοσήματα, ποσοστό 9,523%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 9,523% & 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες 4,761%.

Πίνακας (319)

6^η δεκαετία(1990-2000)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1992	καρκίνος του εγκεφάλου
2	1993	οξύ πνευμονικό οίδημα, καχεξία
3	1993	οξεία λευχαιμία, καρδιακή ανακοπή
4	1993	εκτεταμένος Ca στομάχου, εγκάρσιου κώλου, παγκρέατος
5	1993	οξείες αναπνευστικές λοιμώξεις
6	1993	Καρδιακή καχεξία, μεταστατικός Ca προστάτη
7	1994	οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια
8	1994	πνευμονικό οίδημα
9	1996	γήρας, καρδιακή ανακοπή
10	1996	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
11	1996	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
12	1996	γεροντικός μαρασμός(άνοια)
13	1997	καρδιοπάθεια-ανακοπή
14	1997	τετραπληγία, καρδιακή ανακοπή
15	1997	Ουραιμία, καρδιακή και Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια
16	1997	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, λοίμωξη αναπνευστικού
17	1997	Δευτερογενείς πνευμονικές εκτοπίσεις
18	1998	καρδιακή ανακοπή
19	1998	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα
20	1998	καρδιακή ανακοπή
21	1999	Γήρας
22	1999	οίδημα ανά σάρκα, κίρρωση ήπατος, καρδιακή ανεπάρκεια
23	2000	Γήρας

Δεκαετία 1990-2000: Σ' αυτήν καταγράφονται: 4 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 17,391%, 5 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 21,739%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 13,043%, 3 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 13,043%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 13,043% & 5 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 21,739%.

Πίνακας (320)

7^η δεκαετία(2000-10)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2001	καρδιακή ανακοπή
2	2002	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
3	2002	αναπνευστική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή
4	2003	Πνευμονία, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
5	2003	Καρδιακή, νεφρική ανεπάρκεια, ισχαιμική καρδιοπάθεια
6	2003	Καρδιακή ανεπάρκεια, νέκρωση λεπτού εντέρου, οξεία κοιλ
7	2003	καρδιοαναπνευστική ανακοπή
8	2004	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα
9	2004	θλάση θώρακα και βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση
10	2004	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή
11	2004	ενδοεγκεφαλική αιμορραγία, καρδιακή ανακοπή
12	2005	κάταγμα ισχίου, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή
13	2005	υπέρταση, καρδιακή ανεπάρκεια και ανακοπή
14	2005	Γηρατειά
15	2005	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, λοίμωξη αναπνευστικού
16	2006	καρδιακή ανακοπή, εκτογενής ενδοεγκεφαλική αιμορραγία
17	2006	καρδιογενές schock, γαστρορραγία
18	2007	Γήρας
19	2008	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή
20	2008	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, εγκεφαλική αιμορραγία
21	2008	νεοπλασματική αναιμία, οξεία καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια
22	2008	πνευμονικό οίδημα, καρκίνος παγκρέατος με μεταστάσεις
23	2009	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
24	2009	μεταστατικός Ca πνεύμονα, καρδιοαναπνευστική ανακοπή
25	2009	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
26	2009	καρδιακή ανακοπή
27	2010	γηρατειά
28	2010	καρδιακή ανακοπή

Δεκαετία 2000-2010: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 10,714%, 2 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 7,142%, 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 7,142%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 7,142%, 7 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 25%, 10 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 35,714%, 1 θάνατος από τροχαίο ατύχημα, ποσοστό 3,571% & 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 3,571%.

Πίνακας (321)
8^η δεκαετία(2010-16)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	Αποβίωσε	Εγκεφαλικό επεισόδιο
2	2011	Χ.Α.Π., εισρόφηση, Χ.Νεφρική ανεπάρκεια, αναπνευστ. λοίμωξη, σηπτικό σοκ
3	2011	καρκίνος τελικού σταδίου
4	2012	καρδιοαναπνευστική ανακοπή
5	2012	Καρδιακή & Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, σηπτικό σοκ
6	2012	υπέρταση, βρογχίτιδα, κάκωση θώρακα, κολπική μαρμαρυγή
7	2013	Καρδιακή ανακοπή, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, λοίμωξη αναπνευστικού
8	2014	γενικευμένη καρκινωμάτωση, πολυοργανική ανεπάρκεια
9	2015	Καρδιακή ανακοπή

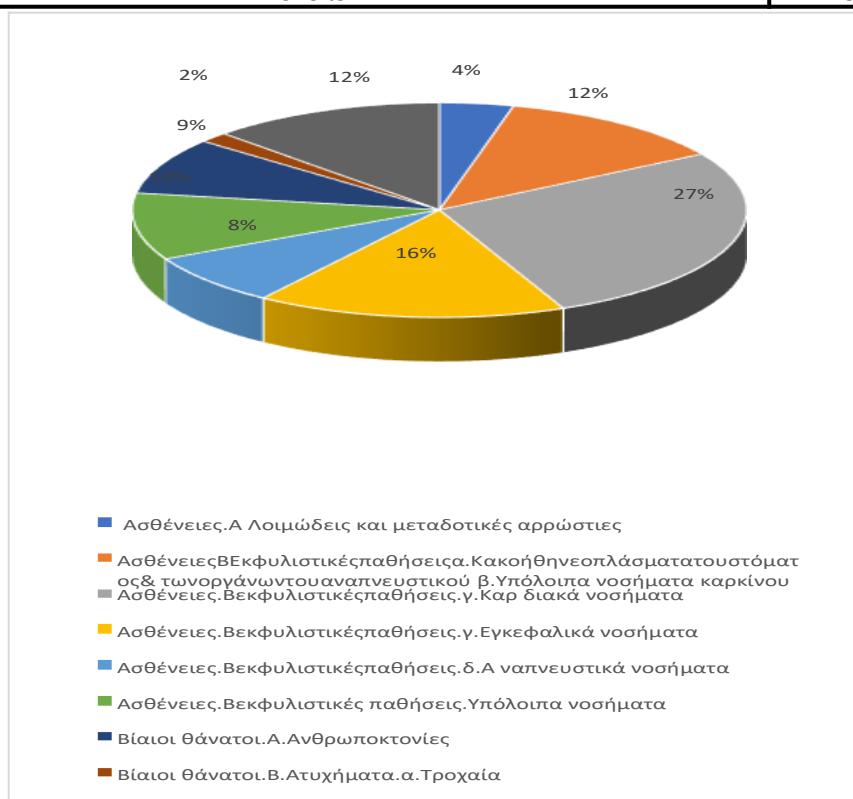
Δεκαετία 2010-16: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 22,222%, 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 22,222%, 3 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 11,111%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 11,111%.

Με βάση τον πίνακα(326)ταξινομούμε τις αιτίες θανάτου.

Πίνακας (322)

Θάνατοι ανά αιτία θανάτου & αναλογίες επί % στη Μητρόπολη Καλαβρύτων

Αιτίες θανάτου			Αριθμός θανάτων	Αναλογία (%)
Βιολογικές αιτίες	Γήρας		16	12,40
	Κληρονομικές, συγγενείς, κλπ οργανικές & άλλες ανωμαλίες και παθήσεις			
	Ασιτία, κακή διατροφή κλπ			
Λοιμώδεις και μεταδοτικές αρρώστιες			5	3,87
Ασθένειες	Εκφυλιστικές παθήσεις	Κακοήγη νεοπλάσματα του στόματος & των οργάνων του αναπνευστικού	16	12,40
		Υπόλοιπα νοσήματα καρκίνου		
		Καρδιακά νοσήματα	35	26,92
		Εγκεφαλικά νοσήματα	21	16,15
		Αναπνευστικά νοσήματα	10	7,75
		Υπόλοιπα νοσήματα	13	10,07
Βίαιοι θάνατοι	Ανθρωποκτονίες		11	8,52
	Ατυχήματα	Τροχαία	2	1,55
		Υπόλοιπα ατυχήματα	0	0
Πολεμικές αιτίες			0	0
Σύνολο			129	100



Γράφημα (339)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων

2. Μελέτη των θανάτων ανά αιτία θανάτου και αναλογία τους

Σύμφωνα με την παραπάνω ταξινόμηση, το 26,923% των αιτιών θανάτου έχει άμεση ή έμμεση ανάμειξη των νοσημάτων της καρδιάς. Στη δεύτερη θέση κατατάσσονται τα εγκεφαλικά νοσήματα με ποσοστό 16,153%. Στην τρίτη θέση κατατάσσονται οι βιολογικές αιτίες με ποσοστό 12,403 και τα καρκινικά νοσήματα με 12,403%. Ακολουθούν τα υπόλοιπα νοσήματα με 10,077%, οι βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες με 8,527%, τα αναπνευστικά νοσήματα με 7,751%, τα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα με 3,875% και οι βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα με 1,55%.

3. Εξέλιξη της αναλογίας των θανάτων ανά αιτία θανάτου μέσα στο χρόνο

Πίνακας (323)
1^η δεκαετία(1940-50)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	2	13,333
Υπόλοιπα νοσήματα	2	13,333
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες	11	73,333
Σύνολο	15	100



Γράφημα (340)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1940-50

Πίνακας (324)
2^η δεκαετία(1950-60)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	33,333
Βιολογικές αιτίες	3	33,333
Υπόλοιπα νοσήματα	1	11,111
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	11,111
Καρκινικά νοσήματα	1	11,111
Σύνολο	9	100



Γράφημα (341)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1950-60

Πίνακας (325)
3^η δεκαετία(1960-70)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Βιολογικές αιτίες	4	40
Καρδιακές παθήσεις	2	20
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	2	20
Υπόλοιπα νοσήματα	1	10
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	10
Σύνολο	10	100



Γράφημα(342)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1960-70

Πίνακας (326)
4^η δεκαετία(1970-80)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	5	35,714
Καρκινικά νοσήματα	3	21,428
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	7,142
Αναπνευστικά νοσήματα	2	14,285
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	14,285
Υπόλοιπα νοσήματα	1	7,142
Σύνολο	14	100



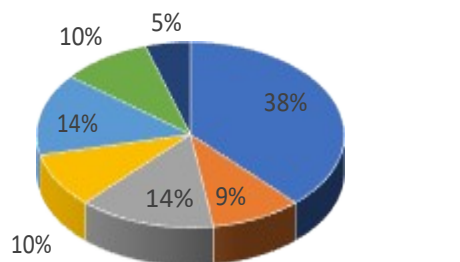
Γράφημα (343)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1970-80

Πίνακας (327)
5^η δεκαετία(1980-90)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	8	38,095
Υπόλοιπα νοσήματα	2	9,523
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	14,285
Βιολογικές αιτίες	2	9,523
Καρκινικά νοσήματα	3	14,285
Αναπνευστικά νοσήματα	2	9,523
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	4,761
Σύνολο	21	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



- Καρδιακές παθήσεις
- Εγκεφαλικά νοσήματα
- Καρκινικά νοσήματα
- Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες
- Υπόλοιπα νοσήματα
- Βιολογικές αιτίες
- Αναπνευστικά νοσήματα

Γράφημα (344)

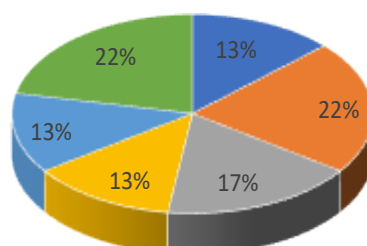
Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1980-90

Πίνακας (328)

6^η δεκαετία(1990-2000)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Αναπνευστικά νοσήματα	3	13,043
Καρκινικά νοσήματα	5	21,739
Βιολογικές αιτίες	4	17,391
Υπόλοιπα νοσήματα	3	13,043
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	13,043
Καρδιακές παθήσεις	5	21,739
Σύνολο	23	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



- Αναπνευστικά νοσήματα
- Καρκινικά νοσήματα
- Βιολογικές αιτίες
- Υπόλοιπα νοσήματα
- Εγκεφαλικά νοσήματα
- Καρδιακές παθήσεις

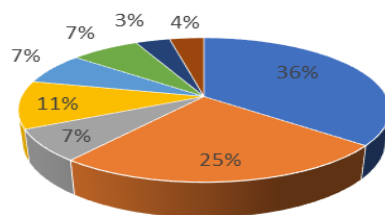
Γράφημα (345)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1990-2000

Πίνακας (329)
7^η δεκαετία(2000-10)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	10	35,714
Εγκεφαλικά νοσήματα	7	25
Αναπνευστικά νοσήματα	2	7,142
Βιολογικές αιτίες	3	10,714
Καρκινικά νοσήματα	2	7,142
Υπόλοιπα νοσήματα	2	7,142
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	3,571
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	3,571
Σύνολο	28	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



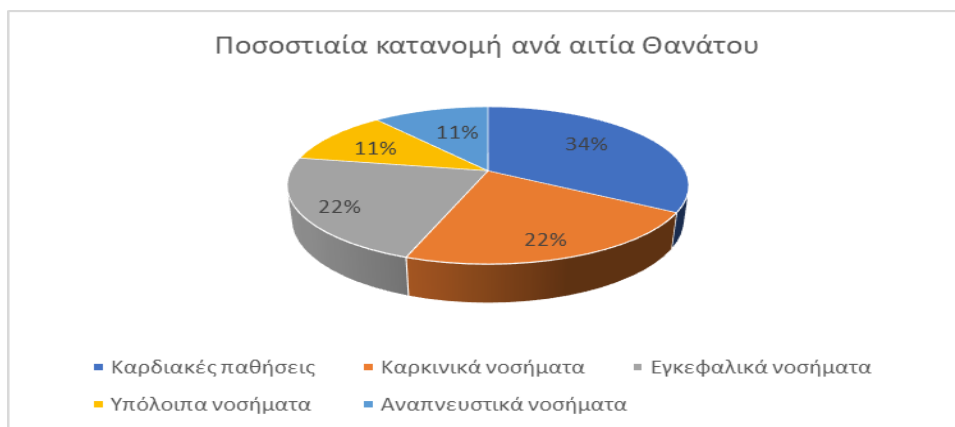
- Καρδιακές παθήσεις
- Αναπνευστικά νοσήματα
- Καρκινικά νοσήματα
- Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες
- Εγκεφαλικά νοσήματα
- Βιολογικές αιτίες
- Υπόλοιπα νοσήματα
- Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα

Γράφημα (346)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 2000-10

Πίνακας (330)
8^η δεκαετία(2010-16)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	3	33,333
Καρκινικά νοσήματα	2	22,222
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	22,222
Υπόλοιπα νοσήματα	1	11,111
Αναπνευστικά νοσήματα	1	11,111
Σύνολο	9	100



Γράφημα (347)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 2010-16

Πίνακας (331)

Εξέλιξη των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Καλαβρύτων μέσα στο χρόνο

Αιτία θανάτου	1940-50 (%)	1950-60 (%)	1960-70 (%)	1970-80 (%)	1980-90 (%)	1990-00 (%)	2000-10 (%)	2010-16 (%)
Καρδιακές παθήσεις	13,333		20	35,714	38,095	21,739	35,714	33,333
Καρκινικά νοσήματα		11,111		21,428	14,285	21,739	7,142	22,222
Εγκεφαλικά νοσήματα		33,333	10	14,285	14,285	13,043	25	22,222
Υπόλοιπα νοσήματα	13,333	11,111	10	7,142	9,523	13,043	7,142	11,111
Αναπνευστικά νοσήματα				14,285	9,523	13,043	7,142	11,111
Βιολογικές αιτίες		33,333	40		9,523	17,391	10,714	
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες			20	7,142	4,761		3,571	
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες	73,333							
Σύνολο	15	9	10	14	21	23	28	9

4. Μελέτη της εξέλιξης των αναλογιών των αιτιών θανάτου μέσα στο χρόνο.

α. Οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις μειώθηκαν κατά 13,333% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 18,461% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 15,714% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 2,381 την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν πάλι κατά 16,356% την έκτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 13,975% την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,381% την όγδοη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία, οι θάνατοι από καρδιακά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 20%.

β. Οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα παρέμειναν σε μηδενικά επίπεδα την πρώτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 11,111% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 11,111% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 21,428% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 7,143% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 7,454% την έκτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 14,593% την έβδομη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 15,08 την όγδοη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 22%.

γ. Οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 33,333% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 23,333% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 4,285% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Την πέμπτη δεκαετία παρέμειναν σταθεροί. Την έκτη δεκαετία μειώθηκαν κατά 1,242%. Αυξήθηκαν κατά 11,957% την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,778 την όγδοη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 22%.

δ. Οι θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα μειώθηκαν κατά 2,222% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,111% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,858%

από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 2,381% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,052% την έκτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 5,901% την έβδομη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,969% την όγδοη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία μειώθηκαν κατά 2,222%.

ε. Οι θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικά επίπεδα στις τρεις πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 14,285% την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 4,762% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,052% την έκτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 5,901% την έβδομη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,969% την όγδοη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 11,111%.

στ. Οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες αυξήθηκαν κατά 33,333 % από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 6,666% την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 40% την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 9,523% την πέμπτη δεκαετία. Την έκτη δεκαετία αυξήθηκαν κατά 7,868%. Μειώθηκαν κατά 6,677% την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 10,714% την όγδοη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο.

ζ. Οι θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο τις πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 20% την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 12,858% την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,381% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 4,761% την έκτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,571% την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 3,571% την όγδοη δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο.

η. Οι βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες, μειώθηκαν κατά 73,333% τη δεύτερη δεκαετία. Τις επόμενες επτά δεκαετίες παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία μειώθηκαν κατά 73,333%.

θ. Οι βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 11,111% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 11,111% την τρίτη δεκαετία. Τις επόμενες 3 δεκαετίες παρέμειναν αμετάβλητοι σε μηδενικό επίπεδο. Αυξήθηκαν κατά 3,571% την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 3,571% την όγδοη δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας παρέμειναν αμετάβλητοι.

ΣΤ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΟΛΥΜΠΙΑΣ

Χρησιμοποιούμε τον Πίνακα (29) που βρίσκεται στο Παράρτημα κι έπειτα, κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία

1. Κατανομή των αιτιών θανάτου ανά δεκαετία

Πίνακας (332)

Κατανομή των αιτιών θανάτου την 1^η δεκαετία (1930-40) στη Μητρόπολη Ολυμπίας

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1933	λεμφοσάρκωμα
2	1934	Αποπληξία(εγκεφαλικό)
3	1937	επιληψία
4	1937	νευρασθένεια
5	1939	Έλκος στομάχου
6	1939	Στηθάγχη
7	1940	Άγνωστη

Δεκαετία 1930-40: Σ' αυτήν καταγράφονται: 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 16,666%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 16,666%, 1 θάνατος από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 16,666% και 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 50%.

Πίνακας (333)
2^η δεκαετία (1940-50)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1941	πνευμονία
2	1942	Χρόνιο άσθμα
3	1946	εγκεφαλική συμφόρηση
4	1949	πίεση

Δεκαετία 1940-50: Σ' αυτήν καταγράφονται: 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα & 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 25%.

Πίνακας (334)
3^η δεκαετία(1950-60)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1951	Γήρας
2	1952	Καρκίνος
3	1953	εγκεφαλική συμφόρηση
4	1954	Χρόνιο βρογχικό άσθμα
5	1957	Γήρας
6	1958	συγκοπή καρδιάς
7	1960	γεροντικός μαρασμός
8	1960	ακατάσχετη αιμορραγία

Δεκαετία 1950-60: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 12,5% και 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 25%.

Πίνακας (335)
4^η δεκαετία(1960-70)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1961	Ca παχέος εντέρου
2	1962	καρδιακή εμβολή
3	1966	καρδιακή ανεπάρκεια
4	1969	Ουρία, ζαχαρώδης διαβήτης

Δεκαετία 1960-70: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 50%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 25%.

Πίνακας (336)
5^η δεκαετία(1970-80)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1972	Ca χοληδόχου πόρου
2	1974	Γήρας
3	1977	εγκεφαλικό επεισόδιο

4	1977	Ουρία
5	1978	κρίση αναιμίας

Δεκαετία 1970-80. Σ' αυτήν καταγράφονται: 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 20%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 20%, 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 40% & ένας θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 20%.

Πίνακας (337)
6^η δεκαετία(1980-90)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1982	κακήθες νεόπλασμα χολαγγειακού συστήματος
2	1983	εγκεφαλικό επεισόδιο
3	1984	Καρδιακή ανακοπή, γεροντική καχεξία
4	1984	καρδιακή ανεπάρκεια
5	1985	Καρδιακή ανακοπή
6	1986	εγκεφαλικό επεισόδιο
7	1989	Καρδιακή κάμψη, Καρδιακή ανεπάρκεια

Δεκαετία 1980-90: Σ' αυτήν καταγράφονται: 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 28,57%, 3 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 42,857% & ένας θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 14,285%.

Πίνακας (338)
7^η δεκαετία(1990-2000)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1991	Καρδιακή ανακοπή
2	1991	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια
3	1991	Καρδιακή ανακοπή, εγκεφαλικό επεισόδιο
4	1991	Ηπατικό κώμα, καρκίνωμα παγκρέατος
5	1992	Συντριπτικό κάταγμα βάσης κρανίου και ΑΜΣΣ λόγω τροχαίου ατυχήματος
6	1993	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
7	1993	Πνευμονικό οίδημα, πλευρίτιδα, πνευμονία, ζωική εξάντληση, παραπληγία
8	1994	Καρδιακή ανεπάρκεια- ανακοπή, διατονική μυοκαρδίτιδα
9	1995	Καρδιακή ανακοπή
10	1995	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιογενές shock
11	1995	Καρδιακή ανακοπή
12	1996	Ca ουροδόχου κύστης
13	1996	Γήρας, φυσικός θάνατος
14	1997	Μεταστατικός ηπατοκυτταρικός Ca, HBV(+),μη αντιρροπούμενη κίρρωση
15	1997	ηπατικό κώμα
16	1999	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
17	2000	Γήρας, φυσικός θάνατος

Δεκαετία 1990-2000: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 11,764%, 4 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 23,529%, 7 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα

ποσοστό 41,176%, 1 θάνατος από λοιμώδη μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 5,882%, 1 θάνατος από τροχαίο, 5,882% και 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 11,764%.

Πίνακας (339)
8^η δεκαετία(2000-10)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2001	Πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανεπάρκεια
2	2001	Καρδιακή ανακοπή, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, στεφανιαία νόσος
3	2002	έμφραγμα μυοκαρδίου
4	2003	Βαριά λοίμωξη αναπνευστικού, λεμφογενής λευχαιμία
5	2003	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, υπερκονδύλιο αριστερού μηρού
6	2004	Καρδιακή ανακοπή, μελάνωμα εγκεφάλου
7	2004	Καρδιακή ανακοπή, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
8	2005	Εγκεφαλική αιμορραγία παθολογικής αιτιολογίας
9	2006	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
10	2008	Καρδιακή ανακοπή, διαβητική οξέωση
11	2009	Καρδιακή ανακοπή, Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανοϊκή συνδρομή
12	2010	Πρόσφατο έμφραγμα μυοκαρδίου σε έδαφος βαρύτατων αθηρωματικών αλλοιώσεων των στεφανιαίων αγγείων
13	2010	ΑΕΕ, (ΔΕ) ημιπληγία-πνευμονία-καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια

Δεκαετία 2000-2010: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 23,076%, 2 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 8 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 61,538%.

Πίνακας (340)
9^η δεκαετία(2010-16)

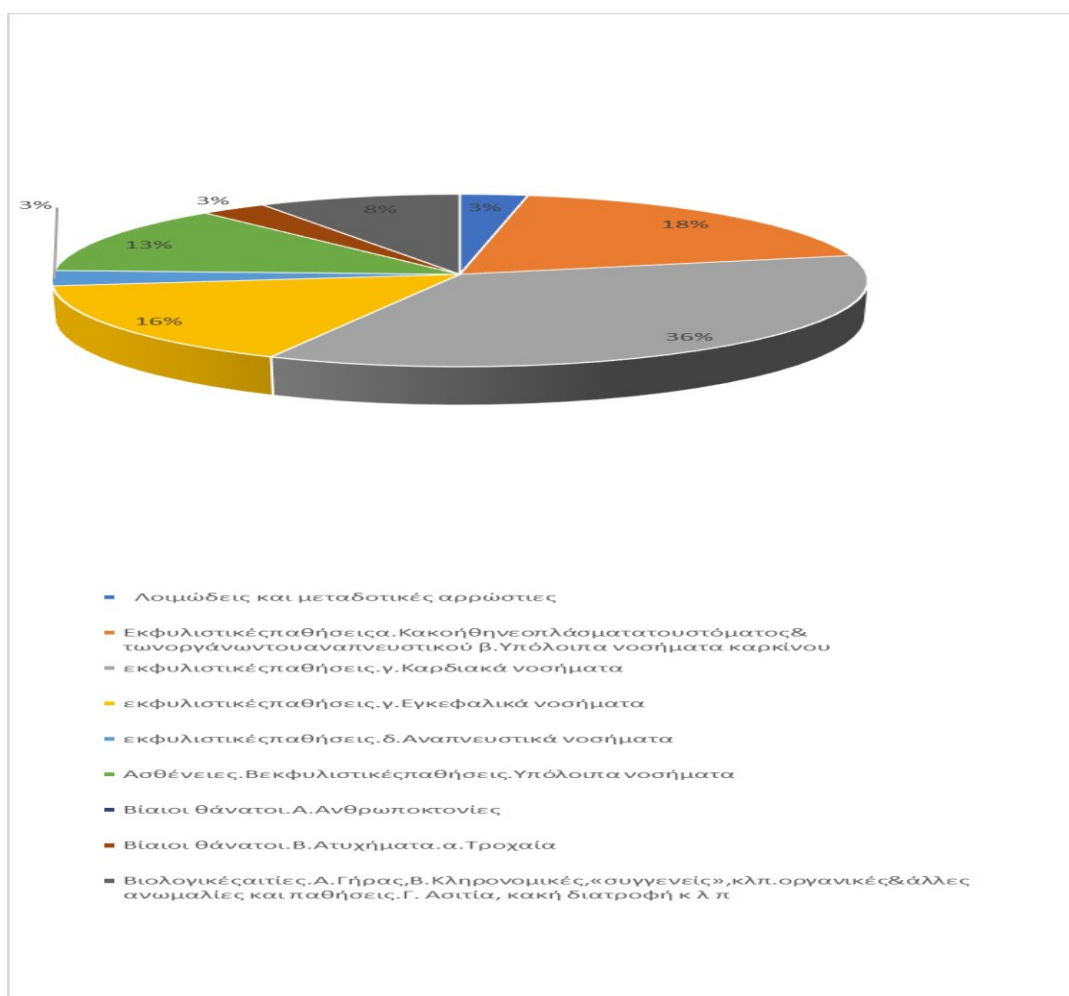
A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2011	Ρήξη αορτής λόγω πολλαπλών κακώσεων σώματος εξαιτίας τροχαίου ατυχήματος
2	2012	Καρδιακή ανακοπή
3	2012	Οξύ πνευμονικό οίδημα
4	2014	Οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια, ουδετεροπενία, σήψη, σοκ, λέμφωμα εγκεφάλου
5	2015	λευχαιμία, καρδιακή ανακοπή
6	2016	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή

Δεκαετία 2010-16: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 50%, 2 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 33,333% & ένας θάνατος από τροχαίο ατύχημα, ποσοστό 16,666%.

Πίνακας (341)

Θάνατοι ανά αιτία θανάτου & αναλογίες επί % στη Μητρόπολη Ολυμπίας

Αιτίες θανάτου			Αριθμός θανάτων	Αναλογία (%)
Βιολογικές αιτίες	Γήρας		6	8,57
	Κληρονομικές, συγγενείς, κλπ οργανικές & άλλες ανωμαλίες και παθήσεις			
	Ασιτία, κακή διατροφή κλπ			
Λοιμώδεις και μεταδοτικές αρρώστιες			2	2,85
Ασθένειες	Εκφυλιστικές παθήσεις	Κακοήγη νεοπλάσματα του στόματος & των οργάνων του αναπνευστικού	13	18,57
		Υπόλοιπα νοσήματα καρκίνου		
		Καρδιακά νοσήματα	25	35,71
		Εγκεφαλικά νοσήματα	11	15,71
		Αναπνευστικά νοσήματα	2	2,85
		Υπόλοιπα νοσήματα	9	12,85
Βίαιοι θάνατοι	Ανθρωποκτονίες		0	0
	Ατυχήματα	Τροχαία	2	2,85
		Υπόλοιπα ατυχήματα	0	0
Πολεμικές αιτίες			0	0
Σύνολο			70	100



Γράφημα (348)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας

2. Μελέτη των θανάτων ανά αιτία θανάτου και αναλογία τους

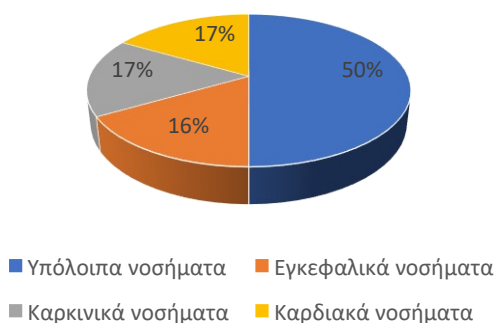
Σύμφωνα με την παραπάνω ταξινόμηση, το 35,714% των αιτιών θανάτου έχει άμεση ή έμμεση ανάμειξη των νοσημάτων της καρδιάς. Στη δεύτερη θέση κατατάσσονται τα διάφορα καρκινικά νοσήματα με ποσοστό 18,571%. Στην τρίτη θέση κατατάσσονται τα εγκεφαλικά νοσήματα με ποσοστό 15,714%. Ακολουθούν τα υπόλοιπα νοσήματα με 12,857%, οι βιολογικές αιτίες με 8,571%, τα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα με 2,857%, τα αναπνευστικά νοσήματα με 2,857% και οι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα με 2,857%.

3. Εξέλιξη της αναλογίας των θανάτων ανά αιτία θανάτου μέσα στο χρόνο

Πίνακας (342)
1^η δεκαετία(1930-40)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Υπόλοιπα νοσήματα	3	50
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	16,666
Καρκινικά νοσήματα	1	16,666
Καρδιακά νοσήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία θανάτου

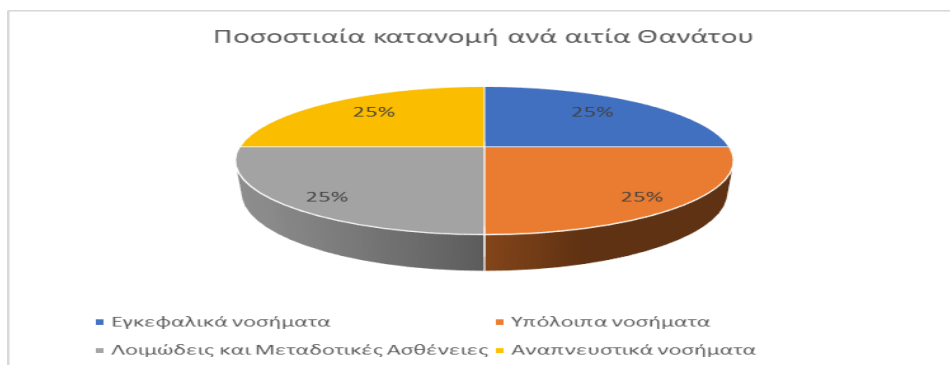


Γράφημα (349)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1930-40

Πίνακας (343)
2^η δεκαετία(1940-50)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	25
Υπόλοιπα νοσήματα	1	25
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	25
Αναπνευστικά νοσήματα	1	25
Σύνολο	4	100



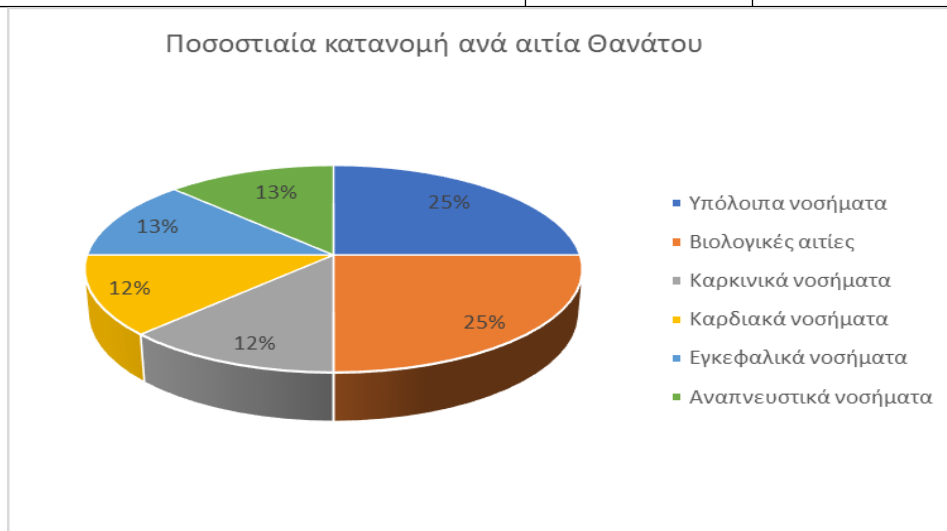
Γράφημα (350)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1940-50

Πίνακας (344)

3^η δεκαετία(1950-60)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Υπόλοιπα νοσήματα	2	25
Βιολογικές αιτίες	2	25
Καρκινικά νοσήματα	1	12,5
Καρδιακά νοσήματα	1	12,5
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	12,5
Αναπνευστικά νοσήματα	1	12,5
Σύνολο	8	100



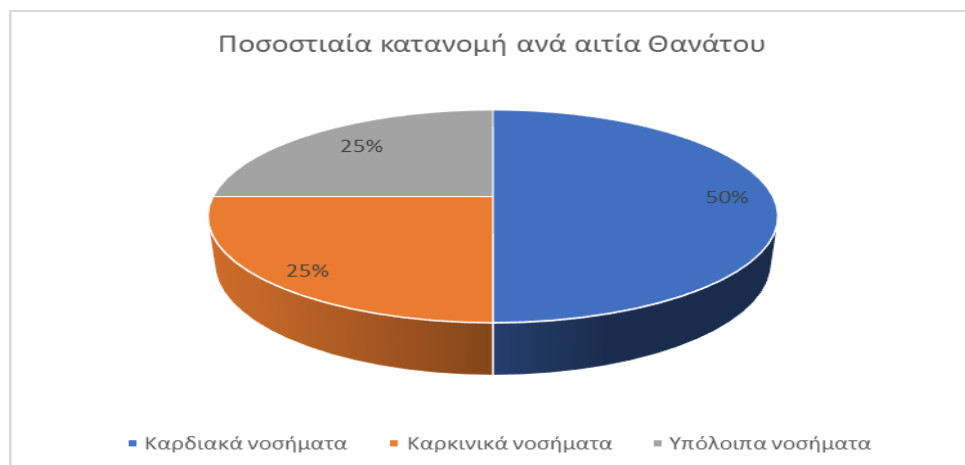
Γράφημα (351)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1950-60

Πίνακας (345)

4^η δεκαετία(1960-70)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακά νοσήματα	2	50
Καρκινικά νοσήματα	1	25
Υπόλοιπα νοσήματα	1	25
Σύνολο	4	100



Γράφημα (352)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1960-70

Πίνακας (346)

5^η δεκαετία(1970-80)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Υπόλοιπα νοσήματα	2	40
Καρκινικά νοσήματα	1	20
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	20
Βιολογικές αιτίες	1	20
Σύνολο	5	100



Γράφημα (353)

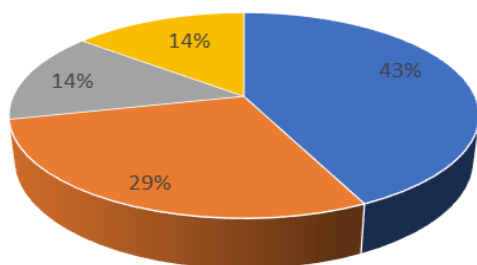
Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1970-80

Πίνακας (347)

6^η δεκαετία(1980-90)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακά νοσήματα	3	42,857
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	28,57
Καρκινικά νοσήματα	1	14,285
Βιολογικές αιτίες	1	14,285
Σύνολο	7	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



■ Καρδιακά νοσήματα ■ Εγκεφαλικά νοσήματα
■ Καρκινικά νοσήματα ■ Βιολογικές αιτίες

Γράφημα (354)

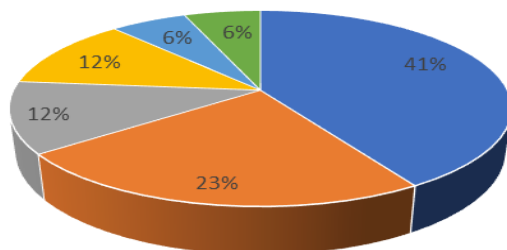
Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1980-90

Πίνακας (348)

7^η δεκαετία(1990-2000)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακά νοσήματα	7	41,176
Καρκινικά νοσήματα	4	23,529
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	11,764
Βιολογικές αιτίες	2	11,764
Λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα	1	5,882
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία	1	5,882
Σύνολο	17	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



■ Καρδιακά νοσήματα ■ Καρκινικά νοσήματα
■ Εγκεφαλικά νοσήματα ■ Βιολογικές αιτίες
■ Λοιμώδη & Μεταδοτικά νοσήματα ■ Βίαιοι θάνατοι από τροχαία

Γράφημα (355)

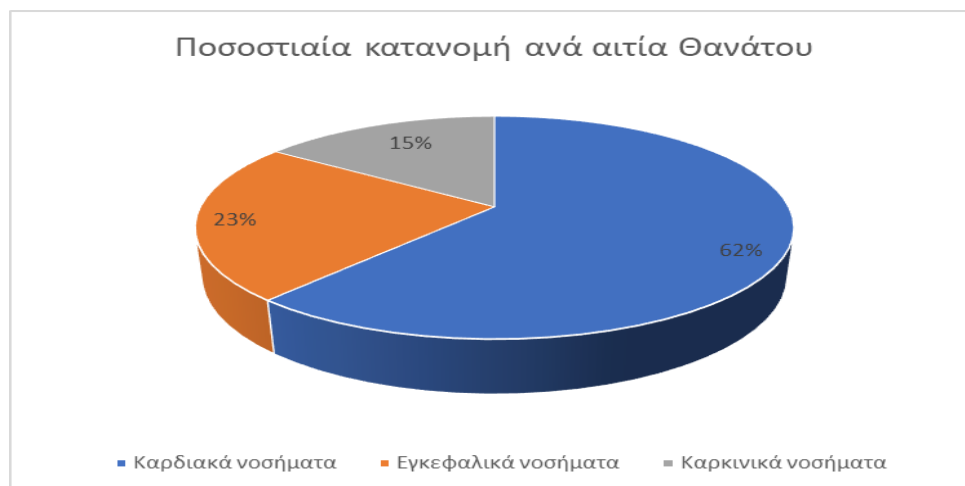
Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1990-2000

Πίνακας(349)

8^η δεκαετία(2000-10)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακά νοσήματα	8	61,538

Εγκεφαλικά νοσήματα	3	23,076
Καρκινικά νοσήματα	2	15,384
Σύνολο	13	100



Γράφημα (356)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 2000-10

Πίνακας (350)

9^η δεκαετία (2010-16)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρκινικά νοσήματα	2	33,333
Καρδιακά νοσήματα	3	50
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία	1	16,666
Σύνολο	6	100



Γράφημα (357)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 2010-16

Πίνακας (351)

Εξέλιξη των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Ολυμπίας μέσα στο χρόνο

Αιτία θανάτου	1930-40 (%)	1940-50 (%)	1950-60 (%)	1960-70 (%)	1970-80 (%)	1980-90 (%)	1990-00 (%)	2000-10 (%)	2010-16 (%)
---------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Καρδιακά νοσήματα	16,666		12,5	50		42,85	41,176	61,538	50
Καρκινικά νοσήματα	16,666		12,5	25	20	14,28	23,529	15,384	33,333
Εγκεφαλικά νοσήματα	16,666	25	12,5		20	28,57	11,764	23,076	
Υπόλοιπα νοσήματα	50	25	25	25	40				
Αναπνευστικά νοσήματα		25	12,5						
Βιολογικές αιτίες			25		20	14,28	11,764		
Λοιμώδη & μεταδοτικές ασθένειες		25					5,882		
Από τροχαία ατυχήματα							5,882		16,666
Σύνολο	6	4	8	4	5	7	17	13	6

4. Μελέτη της εξέλιξης των αναλογιών των αιτιών θανάτου μέσα στο χρόνο.

α. Από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία οι θάνατοι από καρδιακά νοσήματα μειώθηκαν κατά 16,666%. Από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία αυξήθηκαν κατά 12,5%. Από την τρίτη ως την τέταρτη αυξήθηκαν κατά 38,5%. Από την τέταρτη ως την πέμπτη μειώθηκαν κατά 50%. Από την πέμπτη ως την έκτη αυξήθηκαν κατά 42,85%. Από την έκτη ως την έβδομη μειώθηκαν κατά 1,681%. Από την έβδομη ως την όγδοη αυξήθηκαν κατά 20,362%. Από την όγδοη ως την ένατη μειώθηκαν κατά 11,538%. Από την πρώτη ως την ένατη δεκαετία οι θάνατοι από καρδιακά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 33,334%.

β. Από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία, οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα μειώθηκαν κατά 16,666%. Από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία, αυξήθηκαν κατά 12,5%. Από την τρίτη ως την τέταρτη αυξήθηκαν κατά 12,5%. Από την τέταρτη ως την πέμπτη μειώθηκαν κατά 5%. Από την πέμπτη ως την έκτη μειώθηκαν κατά 5,72%. Από την έκτη ως την έβδομη αυξήθηκαν κατά 9,249%. Από την έβδομη ως την όγδοη μειώθηκαν κατά 8,145%. Από την όγδοη ως την ένατη αυξήθηκαν κατά 17,949%. Από την πρώτη ως την ένατη δεκαετία οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 16,666%.

γ. Από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία, οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 8,334%. Από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία μειώθηκαν κατά 12,5%. Από την τρίτη ως την τέταρτη μειώθηκαν κατά 12,5%. Από την τέταρτη ως την πέμπτη αυξήθηκαν κατά 20%. Από την πέμπτη ως την έκτη αυξήθηκαν κατά 8,57%. Από την έκτη ως την έβδομη μειώθηκαν κατά 16,807%. Από την έβδομη ως την όγδοη αυξήθηκαν κατά 11,312%. Από την όγδοη ως την ένατη μειώθηκαν κατά 23,076%. Από την πρώτη ως την ένατη δεκαετία οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα μειώθηκαν κατά 16,666%.

δ. Από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία, οι θάνατοι από τα υπόλοιπα νοσήματα μειώθηκαν κατά 25%. Για τις δύο επόμενες δεκαετίες παρέμειναν σταθεροί. Για τις επόμενες 4 δεκαετίες παρέμειναν αμετάβλητοι σε μηδενικό επίπεδο. Από την πρώτη ως την ένατη δεκαετία οι θάνατοι από τα υπόλοιπα νοσήματα μειώθηκαν κατά 50%.

ε. Από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία οι θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 25%. Από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία μειώθηκαν κατά 12,5%. Από την τρίτη ως την τέταρτη μειώθηκαν κατά 12,5%. Για τις επόμενες έξι δεκαετίες παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Από την πρώτη ως την ένατη δεκαετία οι θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα δεν παρουσίασαν κάποια μεταβολή.

στ. Για τις δύο πρώτες δεκαετίες, οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία, αυξήθηκαν κατά 25%. Από την τρίτη ως την τέταρτη μειώθηκαν κατά 25%. Από την τέταρτη ως την πέμπτη αυξήθηκαν κατά 20%. Από την πέμπτη ως την έκτη μειώθηκαν κατά 5,72%. Από την έκτη ως την έβδομη μειώθηκαν κατά 2,516%. Από την έβδομη ως την όγδοη μειώθηκαν κατά 11,764%. Από την όγδοη ως την ένατη παρέμειναν

σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Μεταξύ και πρώτης & ένατης δεκαετίας οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες παρέμειναν αμετάβλητοι.

ζ. Από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία, οι θάνατοι από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 25%. Από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία μειώθηκαν κατά 25%. Από την έκτη ως την έβδομη αυξήθηκαν κατά 5,882%. Από την έβδομη ως την όγδοη μειώθηκαν κατά 5,882%. Για τις δύο επόμενες δεκαετίες οι θάνατοι από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Μεταξύ ένατης και πρώτης δεκαετίας οι θάνατοι παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο.

η. Για έξι δεκαετίες οι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα, παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Από την έκτη ως την έβδομη αυξήθηκαν κατά 5,882%. Από την έβδομη ως την όγδοη μειώθηκαν κατά 5,882%. Από την όγδοη ως την ένατη αυξήθηκαν κατά 16,666%. Από την πρώτη ως την ένατη δεκαετία, οι θάνατοι από τροχαία, αυξήθηκαν κατά 16,666%.

Ζ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΗΛΕΙΑΣ

Χρησιμοποιούμε τον Πίνακα (30) που βρίσκεται στο Παράρτημα κι έπειτα, κατηγοριοποιούμε τις αιτίες θανάτου ανά δεκαετία.

1. Κατανομή των αιτιών θανάτου ανά δεκαετία

Πίνακας (352)

Κατανομή των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Ηλείας στην 1^η δεκαετία (1930-40)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1933	Αποπληξία, εγκεφαλικό
2	1933	πνευμονία
3	1939	Περιτονίτιδα και εγκεφαλικό
4	1939	Υγρή πλευρίτιδα
5	1940	Ca ήπατος
6	1940	πνευμονία

Δεκαετία 1930-40: Σ' αυτήν καταγράφονται: 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 16,666% και 3 θάνατοι από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 50%.

Πίνακας (353)

2^η δεκαετία(1940-50)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1941	φυματίωση
2	1942	καρδιονεφρτικά
3	1942	πλευριτική πνευμονία από κακουχίες από βασανιστήρια
4	1944	Στην εγχείρηση στομάχου
5	1947	Καρκίνος στομάχου
6	1947	Ζαχαρώδης διαβήτης
7	1947	αιματουρία
8	1948	βίαιος θάνατος από εκτέλεση
9	1949	νεφρίτιδα

Δεκαετία 1940-50: Σ' αυτήν καταγράφονται: 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 11,111%, 1 θάνατος από πολεμικές αιτίες, ποσοστό 11,111%, 2 θάνατοι από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 22,222% και 5 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 55,555%.

Πίνακας (354)
3^η δεκαετία(1950-60)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1951	Καρδιακή πάθηση
2	1951	Γήρας
3	1953	συγκοπή καρδιάς
4	1956	Εγκεφαλικός όγκος
5	1956	φυματίωση
6	1956	Κίρρωση του ήπατος
7	1957	Κίρρωση του ήπατος
8	1957	Οξεία γαστρορραγία
9	1957	Ca ήπατος
10	1957	Λευχαιμία
11	1959	κεραυνοπληξία
12	1960	Καρδιοπάθεια και πνευμονικό οίδημα
13	1960	αρθριτικά

Δεκαετία 1950-60: Σ' αυτήν καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 23,076%, 5 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 38,461%, 1 θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα, ποσοστό 7,692%, 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 7,692%, 1 θάνατος από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 7,692% και 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 15,384%.

Πίνακας (355)
4^η δεκαετία(1960-70)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1961	πνευμονία
2	1964	Καρδιακή ανεπάρκεια
3	1964	Ασθματική βρογχίτιδα
4	1964	καρκίνος
5	1964	Κατακράτηση ούρων
6	1965	Έμφραγμα μυοκαρδίου
7	1965	Εγκεφαλική θρόμβωση, μεγάλη γαστρορραγία
8	1966	Βρογχίτιδα, μυοκαρδίτιδα, Ζαχαρώδης διαβήτης
9	1966	Ca φάρυγγα
10	1966	καρκίνος
11	1967	μυοκαρδίτιδα
12	1967	καρκίνος
13	1968	γήρας
14	1968	Νεφρική ανεπάρκεια
15	1969	ημιπληγία
16	1969	νεφρολιθίαση

Δεκαετία 1960-70: Σ' αυτήν καταγράφονται: 4 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 25%, 4 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 25%. 2 θάνατοι από λοιμώδη και μεταδοτικά

νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 6,25% και 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 18,75%.

Πίνακας (356)
5^η δεκαετία(1970-80)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1972	Εγκεφαλική συμφόρηση
2	1973	Εγκεφαλικό επεισόδιο
3	1973	Καρδιακή ανεπάρκεια
4	1973	Καρδιακή ανακοπή
5	1974	Μεσοθηλίωμα υπεζωκότα
6	1974	Νεοπλασία παγκρέατος
7	1975	Έμφραγμα προσθίου τοιχώματος μυοκαρδίου
8	1975	Γεροντική καχεξία, εμπύρετη γρίπη
9	1975	Έμφραγμα μυοκαρδίου
10	1976	Πολλαπλό μυέλωμα
11	1977	Ca προστάτη με πολλαπλές μεταστάσεις σε άλλα όργανα, γενική καχεξία
12	1977	Εγκεφαλική θρόμβωση
13	1977	Καρδιακή ανεπάρκεια, Έμφραγμα
14	1977	Μεταστατικός Ca
15	1977	εμβολή καρδιάς
16	1978	βρογχοπνευμονία
17	1979	Οξεία καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια
18	1979	Εγκεφαλικό επεισόδιο
19	1979	σταφυλοκοκκίαση
20	1980	Καρδιοαναπνευστική και Νεφρική ανεπάρκειες
21	1980	Στεφανιαία καρδιαγγειακή νόσος, λοίμωξη αναπνευστικού και ουροποιητικού, σηπτικό σοκ
22	1980	Οξύ Έμφραγμα μυοκαρδίου, υποτροπιάζουσα ισχαιμία
23	1980	Εγκεφαλική αιμορραγία
24	1980	Οξύ πνευμονικό οίδημα, Καρδιακή ανεπάρκεια
25	1980	Οξύ Εγκεφαλικό επεισόδιο, Καρδιακή ανακοπή

Δεκαετία 1970-80: Σ' αυτήν καταγράφονται: 6 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 24%, 5 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 20%, 11 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 44% και 3 θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 12%.

Πίνακας (357)
6^η δεκαετία(1980-90)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1981	Εγκεφαλικό επεισόδιο, ημιπληγία
2	1982	Εγκεφαλική αιμορραγία, Ca εγκεφάλου
3	1982	Οξύ πνευμονικό οίδημα, Καρδιακή ανεπάρκεια, Έμφραγμα μυοκαρδίου
4	1983	Εγκεφαλικό επεισόδιο, βρογχοπνευμονία
5	1983	Καρδιακή ανεπάρκεια
6	1984	Ca πνεύμονα
7	1984	Έμφραγμα μυοκαρδίου

8	1984	Καρδιακή ανακοπή
9	1985	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αρτηριοσκλήρωση, ζαχαρ. διαβήτης
10	1986	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Ca παγκρέατος
11	1986	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
12	1987	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, υπέρταση
13	1987	Καρδιακή ανακοπή
14	1987	Εγκεφαλικό επεισόδιο, Καρδιακή ανεπάρκεια, γεροντική άνοια
15	1988	Έμφραγμα μυοκαρδίου
16	1988	Καρδιακή ανεπάρκεια
17	1988	Καρδιακή ανακοπή, βαρύ εγκεφαλικό επεισόδιο
18	1989	Απλαστική αναιμία
19	1989	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, γεροντική ανορεξία, ζαχαρώδης διαβήτης
20	1990	Εγκεφαλικό επεισόδιο, Οξύ πνευμονικό οίδημα
21	1990	Έμφραγμα μυοκαρδίου, πνευμονικό οίδημα
22	1990	Ηπατικό κώμα

Δεκαετία 1980-90: Σ' αυτήν καταγράφονται: 4 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 18,181%, 9 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 40,909%, 8 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 36,363% και ένας θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 4,545%.

Πίνακας (358)
7^η δεκαετία(1990-2000)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	1991	Ca πνεύμονα
2	1991	Γήρας
3	1991	πνευμονία
4	1991	Βαριά καρδιακή ανεπάρκεια
5	1991	Καρδιακή ανακοπή
6	1991	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
7	1991	Οξύ πνευμονικό οίδημα, χρόνια Χρόνια ανεπάρκεια
8	1992	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, πνευμονικό οίδημα
9	1992	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
10	1993	Έμφραγμα μυοκαρδίου
11	1993	Γεροντική εξάντληση
12	1993	Καρδιακή ανακοπή
13	1993	Ρήξη κοιλιακού ανeurύσματος καρδιάς λόγω εμφράγματος του μυοκαρδίου
14	1993	Ηπατικό κώμα, κίρρωση ήπατος
15	1994	Καρδιακή ανακοπή
16	1994	Καρδιακή ανακοπή
17	1995	Καρδιακή ανεπάρκεια, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, Καρδιακή ανακοπή
18	1995	Καρδιακή ανεπάρκεια, γαστρορραγία
19	1995	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου
20	1995	Καρδιακή ανεπάρκεια, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, Καρδιακή ανακοπή

21	1995	Εγκεφαλικό επεισόδιο, στεφανιαία νόσος, παλιό εγκεφαλικό
22	1996	Εξάντληση λόγω καρδιακής, ισχαιμικής νόσου
23	1996	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, Καρδιακή ανακοπή
24	1996	Ηπατικό κώμα, Κίρρωση του ήπατος, ίκτερος
25	1996	Ca εγκεφάλου, κώμα, εξάντληση
26	1997	Ca στομάχου, κυκλοφοριακή κατάρρευση
27	1997	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, δεξιά πυραμιδική συνδρομή
28	1997	Καρδιακή ανακοπή λόγω χρόνιας καρδιακής ανεπάρκειας
29	1997	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, κώμα, Καρδιακή ανακοπή
30	1999	Καρδιακή ανεπάρκεια, ισχαιμική καρδιοπάθεια, παλιό έμφραγμα μυοκαρδίου, χρόνια νεφρική ανεπάρκεια
31	2000	επάραιτη νόσος
32	2000	Καρδιακή ανακοπή, γενικευμένη καρκινωμάτωση, Καρδιακή ανεπάρκεια
33	2000	Καρδιακή ανακοπή

Δεκαετία 1990-2000: Σ' αυτήν καταγράφονται: 7 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 21,212%, 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 6,06%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 3,03%, 6 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 18,181% και 17 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 51,515%.

Πίνακας (359)
8^η δεκαετία(2000-10)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2001	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ζαχαρώδης διαβήτης, στεφανιαία νόσος
2	2001	Ασθένεια
3	2001	Καρδιακή προσβολή
4	2001	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, Καρδιακή ανακοπή
5	2001	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Γεροντική καχεξία, στεφανιαία νόσος
6	2001	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, κώμα, Καρδιακή ανακοπή
7	2002	Οξεία πολυοργανική ανεπάρκεια, σηψαιμία, νόσος Castbsum
8	2002	Καρδιακή παύση, ηπατονεφρικό σύνδρομο, Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο., ζαχαρώδης διαβήτης
9	2003	Καρκίνος εγκεφάλου, κώμα, Καρδιακή ανακοπή
10	2003	Καρκίνος προστάτη, Καρδιακή ανεπάρκεια
11	2003	Καρδιακή ανακοπή, αναπνευστική ανεπάρκεια, παλιό εγκεφαλικό, ζαχαρώδης διαβήτης
12	2004	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, πνευμονία, σήψη
13	2004	βρογχικό άσθμα
14	2004	Γεροντική άνοια
15	2004	Οξεία καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, αιμορραγία πεπτικού, ζαχαρώδης διαβήτης
16	2005	Καρδιακή ανακοπή, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια
17	2005	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
18	2005	Καρδιακή ανακοπή

19	2006	Έμφραγμα μυοκαρδίου
20	2006	Εγκεφαλική αιμορραγία
21	2006	Καρκίνος πνεύμονα
22	2007	Καρκινική εξάντληση, Ca παχέος εντέρου με ηπατικές μεταστάσεις
23	2007	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή, πολυοργανική ανεπάρκεια
24	2007	Καρδιακή ανακοπή
25	2007	Οξεία καρδιακή ανεπάρκεια
26	2008	Στεφανιαία νόσος, Καρδιακή ανακοπή
27	2008	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, πνευμονία
28	2008	Βαριά σήψη
29	2009	Πνευμονικό οίδημα

Δεκαετία 2000-10: Σ' αυτήν καταγράφονται: 6 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 17,647%, 1 θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα, ποσοστό 2,941%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 8,823%, 3 θάνατοι από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 8,823%, 8 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 23,529%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 5,882%, 10 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 29,411% κι ένας θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 2,941%.

Πίνακας (360)
9^η δεκαετία(2010-16)

A/A	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου
1	2011	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή, Οξύ πνευμονικό οίδημα, πνευμονία
2	2011	Καρδιακή ανακοπή, περιτονίτιδα, καρκίνωμα σιγμοειδούς κώλου
3	2011	Πνευμονία
4	2011	Καρδιακή ανακοπή
5	2011	Καρδιακή ανακοπή
6	2012	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, λοίμωξη αναπνευστικού, Γήρας
7	2012	Διάφορες λοιμώξεις του αναπνευστικού
8	2012	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή, αιμορραγία ανώτερου πεπτικού, κολπική μαρμαρυγή
9	2014	Λοίμωξη αναπνευστικού
10	2014	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο
11	2014	Άλλες παθήσεις του αναπνευστικού
12	2014	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, Καρδιακή ανεπάρκεια, Χρόνια Αναπνευστική Πνευμονοπάθεια
13	2014	Ζαχαρώδης διαβήτης
14	2016	Λοίμωξη αναπνευστικού, Καρδιακή ανακοπή
15	2016	Λοίμωξη αναπνευστικού
16	2016	Κακοήθης νεοπλασία πνεύμονα, πολυοργανική ανεπάρκεια

Δεκαετία 2010-16: Σ' αυτήν καταγράφονται: 6 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 37,5%, 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 6,25%, 2 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 4 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 25% κι ένας θάνατος από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 6,25%.

Πίνακας (361)

Θάνατοι ανά αιτία θανάτου & αναλογία τους στη Μητρόπολη Ηλείας

Αιτίες θανάτου			Αριθμός θανάτων	Αναλογία (%)
Βιολογικές αιτίες	Γήρας		5	2,87
	Κληρονομικές, συγγενείς, κλπ οργανικές & άλλες ανωμαλίες και παθήσεις			
	Ασιτία, κακή διατροφή κλπ			
Λοιμώδεις και μεταδοτικές αρρώστιες			16	9,19
Ασθένειες	Εκφυλιστικές παθήσεις	Κακοήγη νεοπλάσματα του στόματος & των οργάνων του αναπνευστικού	35	20,11
		Υπόλοιπα νοσήματα καρκίνου		
		Καρδιακά νοσήματα	55	31,60
		Εγκεφαλικά νοσήματα	35	20,11
		Αναπνευστικά νοσήματα	9	5,17
		Υπόλοιπα νοσήματα	16	9,19
Βίαιοι θάνατοι	Ανθρωποκτονίες		0	0
	Ατυχήματα	Τροχαία	0	0
		Υπόλοιπα ατυχήματα	2	1,14
Πολεμικές αιτίες			1	0,57
Σύνολο			174	100



Γράφημα (358)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας

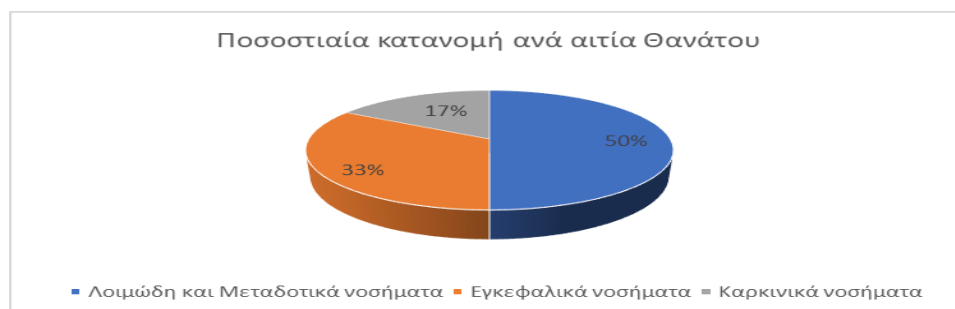
2. Μελέτη των θανάτων ανά αιτία και αναλογία τους

Σύμφωνα με την παραπάνω ταξινόμηση, το 31,609% των αιτιών θανάτου έχει άμεση ή έμμεση ανάμειξη των νοσημάτων της καρδιάς. Στη δεύτερη θέση κατατάσσονται τα διάφορα εγκεφαλικά νοσήματα με ποσοστό 20,114%. Στην ίδια θέση βρίσκονται τα καρκινικά νοσήματα με ποσοστό 20,114%. Ακολουθούν τα υπόλοιπα νοσήματα με 9,195%, τα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα με

9,195%, τα αναπνευστικά νοσήματα με 5,172%, οι βιολογικές αιτίες με 2,873%, οι βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα με 1,149% και οι θάνατοι από πολεμικές αιτίες με 0,574%.

Πίνακας (362)
1^η δεκαετία(1930-40)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	3	50
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	33,333
Καρκινικά νοσήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100

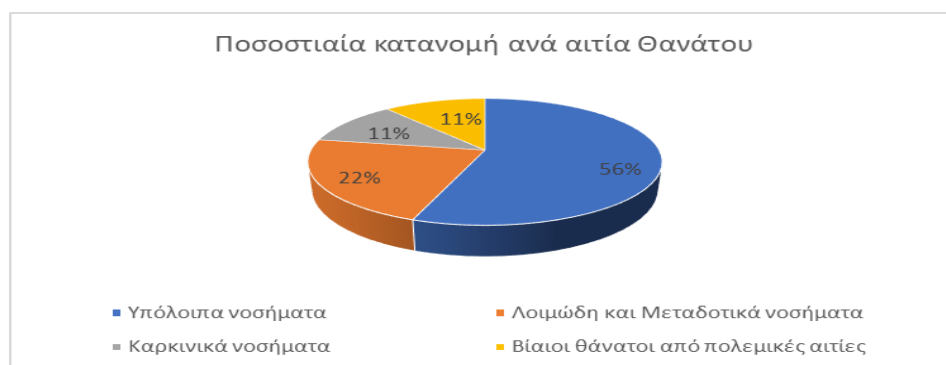


Γράφημα (359)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 1930-40

Πίνακας (363)
2^η δεκαετία(1940-50)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Υπόλοιπα νοσήματα	5	55,555
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	2	22,222
Καρκινικά νοσήματα	1	11,111
Βίαιοι θάνατοι από πολεμικές αιτίες	1	11,111
Σύνολο	9	100



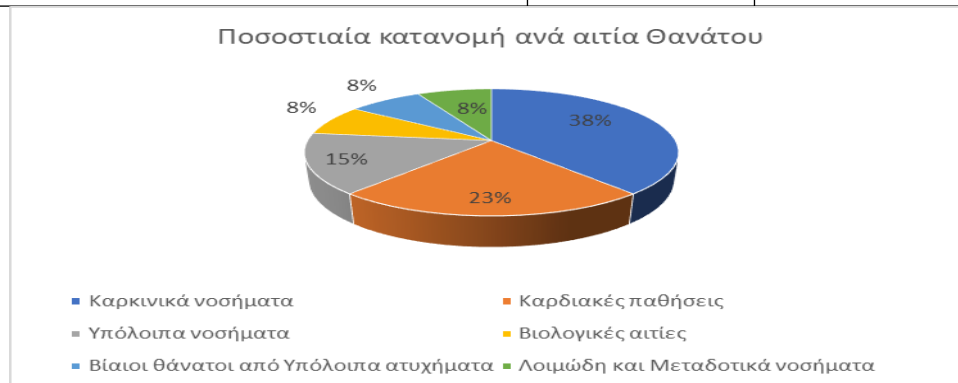
Γράφημα (360)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 1940-50

Πίνακας (364)
3^η δεκαετία(1950-60)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρκινικά νοσήματα	5	38,461
Καρδιακές παθήσεις	3	23,076

Υπόλοιπα νοσήματα	2	15,384
Βιολογικές αιτίες	1	7,692
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα	1	7,692
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	1	7,692
Σύνολο	13	100

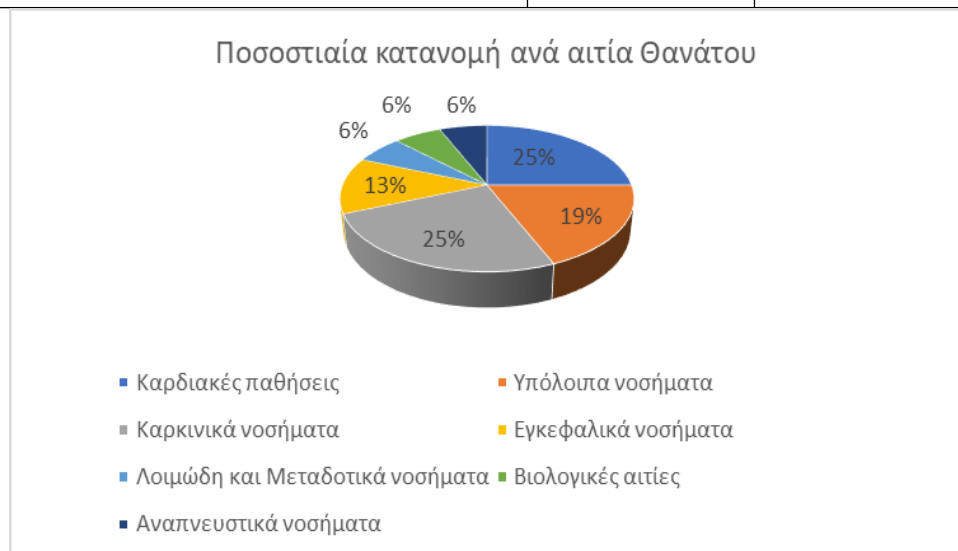


Γράφημα (361)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 1950-60

Πίνακας (365)
4^η δεκαετία(1960-70)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	4	25
Υπόλοιπα νοσήματα	3	18,75
Καρκινικά νοσήματα	4	25
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	12,5
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	1	6,25
Βιολογικές αιτίες	1	6,25
Αναπνευστικά νοσήματα	1	6,25
Σύνολο	16	100



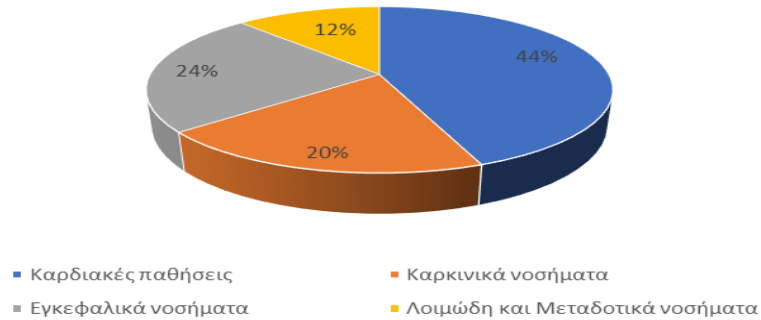
Γράφημα (362)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 1960-70

Πίνακας (366)
5^η δεκαετία(1970-80)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	11	44
Καρκινικά νοσήματα	5	20
Εγκεφαλικά νοσήματα	6	24
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	3	12
Σύνολο	25	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



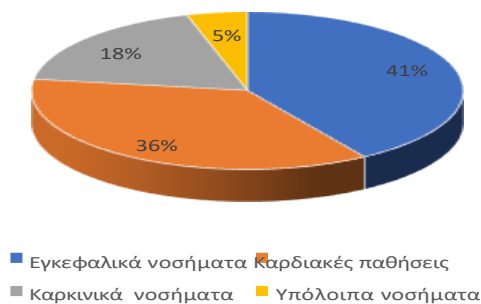
Γράφημα (363)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 1970-80

Πίνακας (367)
6^η δεκαετία(1980-90)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Εγκεφαλικά νοσήματα	9	40,909
Καρδιακές παθήσεις	8	36,363
Καρκινικά νοσήματα	4	18, 181
Υπόλοιπα νοσήματα	1	4,545
Σύνολο	22	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία Θανάτου



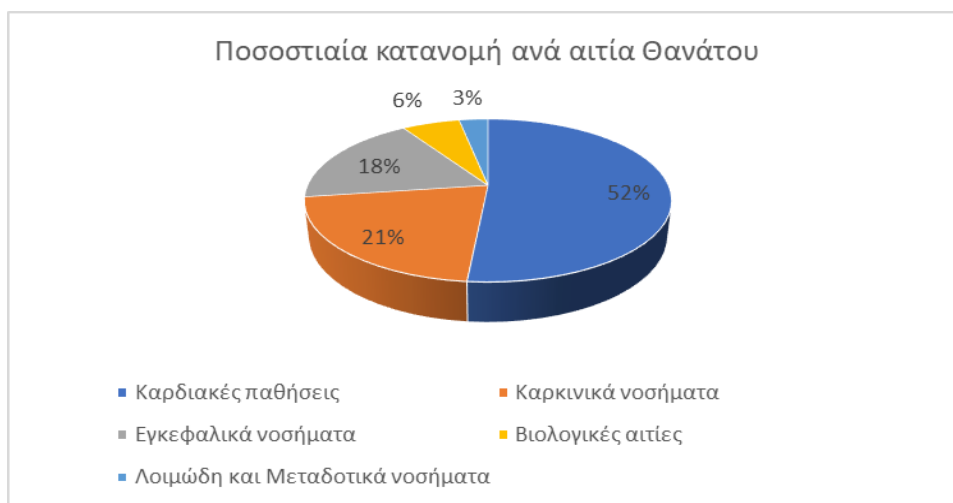
Γράφημα (364)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 1980-90

Πίνακας (368)
7^η δεκαετία(1990-2000)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	17	51,515
Καρκινικά νοσήματα	7	21,212

Εγκεφαλικά νοσήματα	6	18, 181
Βιολογικές αιτίες	2	6,06
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	1	3,03
Σύνολο	33	100



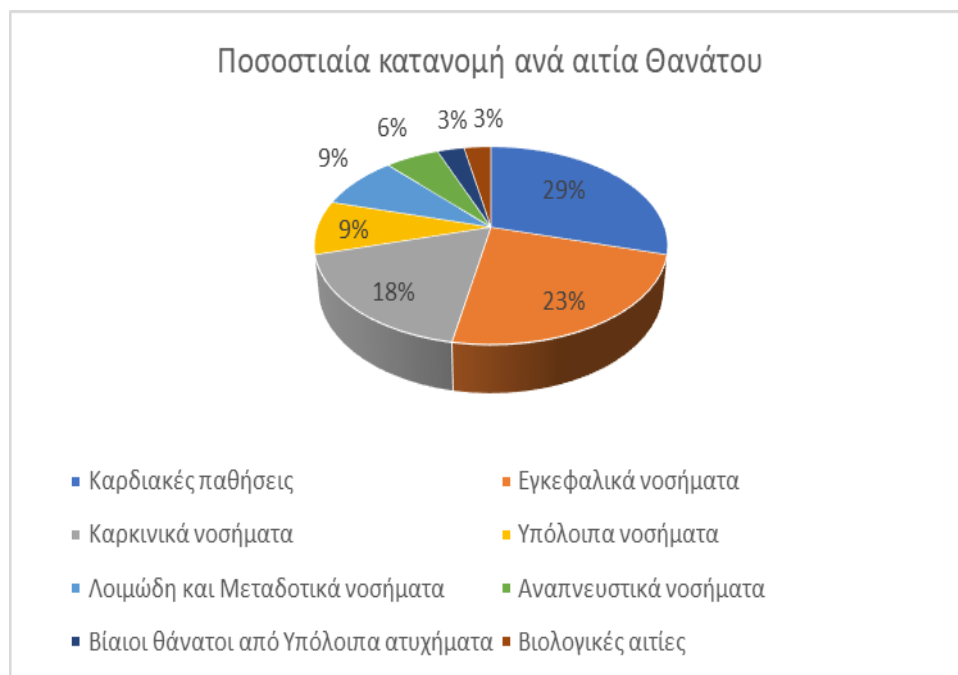
Γράφημα(365)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 1990-2000

Πίνακας (369)

8^η δεκαετία(2000-10)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	10	29,411
Εγκεφαλικά νοσήματα	8	23,529
Καρκινικά νοσήματα	6	17,647
Υπόλοιπα νοσήματα	3	8,823
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	3	8,823
Αναπνευστικά νοσήματα	2	5,882
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα	1	2,941
Βιολογικές αιτίες	1	2,941
Σύνολο	34	100



Γράφημα (366)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 2000-10

Πίνακας (370)

9^η δεκαετία(2010-16)

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Αναπνευστικά νοσήματα	6	37,5
Καρδιακές παθήσεις	3	18,75
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	12,5
Καρκινικά νοσήματα	2	12,5
Υπόλοιπα νοσήματα	1	6,25
Λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα	2	12,5
Σύνολο	16	100



Γράφημα (367)

Ποσοστιαία κατανομή των αιτιών θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ηλείας τη δεκαετία 2010-16

Πίνακας (371)

Εξέλιξη των αιτιών θανάτου στη Μητρόπολη Ηλείας μέσα στο χρόνο

Αιτία θανάτου	1930-40 (%)	1940-50 (%)	1950-60 (%)	1960-70 (%)	1970-80 (%)	1980-90 (%)	1990-00 (%)	2000-10 (%)	2010-16 (%)
Καρδιακά νοσήματα			23,076	25	44	36,363	51,515	29,411	18,75
Καρκινικά νοσήματα	16,666	11,111	38,461	18,75	20	18,181	21,212	17,647	12,5
Εγκεφαλικά νοσήματα	33,333			12,5	24	40,909	18,181	23,529	12,5
Υπόλοιπα νοσήματα		55,555	15,384	18,75		4,545		8,823	6,25
Αναπνευστικά νοσήματα				6,25				5,882	37,5
Βιολογικές αιτίες			7,692	6,25			6,06	2,941	
Λοιμώδεις μεταδοτικές ασθένειες	50	22,222	7,692	6,25	12		3,03	8,823	12,5
Πολεμικές αιτίες		11,111							
Υπόλοιπα ατυχήματα			7,692					2,941	
Σύνολο	6	9	13	16	25	22	33	34	16

3. 4.Μελέτη της εξέλιξης των αναλογιών των αιτιών θανάτου μέσα στο χρόνο.

α. Οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις παρέμειναν σε μηδενικά επίπεδα τις δύο πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 23,076% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,924% την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν την πέμπτη δεκαετία κατά 19%. Μειώθηκαν κατά 7,637% την έκτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 15,152% την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 22,104% την όγδοη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 10,661% την ένατη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία οι θάνατοι από καρδιακά νοσήματα αυξήθηκαν κατά 18,75%.

β. Οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα μειώθηκαν κατά 5,555% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 27,35% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 19,66% την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 1,25% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 5,819% την έκτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,031 την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,818% την όγδοη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 5,147% την ένατη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία μειώθηκαν κατά 4,166%.

γ. Οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα μειώθηκαν κατά 33,333% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 12,5% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 11,5% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 16,909% την έκτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 22,727% την έβδομη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 5,348 την όγδοη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 11,029% την ένατη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία μειώθηκαν κατά 20,833%.

δ. Οι θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα αυξήθηκαν κατά 55,555% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 40,171% από τη δεύτερη ως την τρίτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,366% από την τρίτη ως την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 18,75% την πέμπτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 4,545% την έκτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 4,545% την έβδομη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 8,823% την όγδοη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 2,573% την ένατη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 6,25%.

ε. Οι θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικά επίπεδα στις επτά πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 5,882% την όγδοη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 31,618% την ένατη δεκαετία. Από την πρώτη ως την τελευταία δεκαετία αυξήθηκαν κατά 40,809%.

στ. Οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο τις δύο πρώτες δεκαετίες. Αυξήθηκαν κατά 7,692% την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,442% την τέταρτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 6,25% την πέμπτη δεκαετία. Την έκτη δεκαετία παρέμειναν σταθεροί σε μηδενικό επίπεδο. Αυξήθηκαν κατά 6,06% την έβδομη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 3,119% την όγδοη δεκαετία. Την τελευταία δεκαετία μειώθηκαν κατά 2,941%. Μεταξύ πρώτης και τελευταίας δεκαετίας παρέμειναν αμετάβλητοι.

ζ. Οι θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες μειώθηκαν κατά 22,278% από την πρώτη ως τη δεύτερη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 14,52% την τρίτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 1,442% την τέταρτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 5,75% την πέμπτη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 12% την έκτη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 3,03% την έβδομη δεκαετία. Αυξήθηκαν κατά 5,793% την όγδοη δεκαετία. Μειώθηκαν κατά 3,677% την ένατη δεκαετία. Μεταξύ τελευταίας και πρώτης δεκαετίας μειώθηκαν κατά 37,5%.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΕΝΑΤΟ

ΜΕΣΟΙ ΟΡΟΙ & ΜΕΣΕΣ ΗΛΙΚΙΕΣ ΘΑΝΑΤΟΥ ΑΝΑ ΑΙΤΙΑ ,ΕΝΟΡΙΑ ΔΙΑΚΟΝΙΑΣ & ΔΕΚΑΕΤΙΑ

Σ' αυτό το κεφάλαιο συσχετίζουμε τις ηλικίες με τις αιτίες θανάτου των κεκοιμημένων κληρικών. Έτσι, βρίσκουμε τη μέση ανά αιτία θανάτου, ηλικία των κληρικών. Στη συνέχεια, συσχετίζουμε αυτή τη μέση ηλικία με την ενορία που διακονούσε ο καθένας τους. Γι' αυτό το σκοπό, κατασκευάζουμε πίνακες όπου απεικονίζονται τα παραπάνω μεγέθη ανά Μητρόπολη. Στο τέλος ,δίνουμε τη μέση ηλικία θανάτου, ανά αιτία θανάτου ξεχωριστά, μέσα από πίνακες.

Α. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΠΑΤΡΩΝ

1. Δεκαετία 1960-70

α. Μέσος όρος και μέση ηλικία θανάτων

Πίνακας (372)

Θάνατοι κληρικών Μητρόπολης Πατρών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	79	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
2	72	-	Αστική
3	62	-	Αγροτική
4	44	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
5	71	Καρδιακό επεισόδιο, γηρατειά	Αστική
6	67	Ουραιμία	Αγροτική
7	87	ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική
8	83	-	Αγροτική
9	81	εγκεφαλική θρόμβωση	Αγροτική
10	64	Ουραιμία	Αγροτική
11	63	Χρόνια μυοκαρδίτιδα, βραδυκαρδία	Αστική
12	68	-	Αγροτική
13	63	Καρκίνος εγκεφάλου	Αγροτική
14	76	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
15	60	στηθάγχη, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
16	83	-	Αστική
17	65	ζαχαρώδης διαβήτης, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
18	64	καρδιακή ανακοπή	Αστική
19	79	Εγκεφαλική αιμορραγία	Αστική
20	80	ζάχαρο, πυελονεφρίτιδα, υπέρτροφια προστάτη	Αστική
21	75	-	Αγροτική
22	61	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια	Αστική
Σύνολο κληρικών: 22		Σύνολο ετών ηλικίας κληρικών: 1547	

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1960-70: $1547/22=70,318$ έτη. Πρέπει όμως, να συνδυάσουμε αυτή τη μέση ηλικία με τις αιτίες θανάτου. Έτσι, δε λαμβάνουμε υπόψη, εκείνες τις ηλικίες, για τις οποίες δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου. Μέσος όρος θανάτου κληρικών ανά έτος: $22/10=2,2$ κληρικοί.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (373)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1960-70

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρδιακά νοσήματα	Καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	79
	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	44

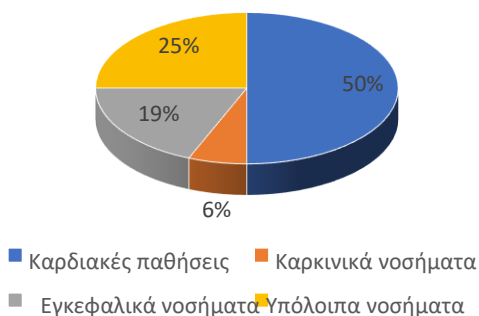
Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
	Καρδιακό επεισόδιο, γηρατειά	Αστική	71
	Χρόνια μυοκαρδίτιδα, βραδυκαρδία	Αστική	63
	στηθάγχη, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	60
	ζαχαρώδης διαβήτης, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική	65
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	64
	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια	Αστική	61
Καρκινικά νοσήματα	Καρκίνος εγκεφάλου	Αγροτική	63
Εγκεφαλικά νοσήματα	εγκεφαλική θρόμβωση	Αγροτική	81
	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	76
	Εγκεφαλική αιμορραγία	Αστική	79
Υπόλοιπα νοσήματα	Ουραιμία	Αγροτική	67
	ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική	87
	Ουραιμία	Αγροτική	64
	ζάχαρο, πυελονεφρίτιδα, υπερτροφία προστάτη	Αστική	80

Πίνακας (374)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Αναλογία (%)
Καρδιακές παθήσεις	8	50
Καρκινικά νοσήματα	1	6,25
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	18,75
Υπόλοιπα νοσήματα	4	25
Σύνολο	16	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία θανάτου



Γράφημα (368)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1960-70

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $507/8=63,375$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 63 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $236/3=78,666$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $298/4=74,5$ έτη.

Παρατηρούμε ότι, ενώ στα καρκινικά και στα καρδιακά νοσήματα η μέση ηλικία θανάτου φτάνει μέχρι 63,375 έτη, στα εγκεφαλικά και στα υπόλοιπα νοσήματα, η μέση ηλικία θανάτου εκτοξεύεται στα 74,5 έως 78,666 έτη. Άρα, τα πρώτα νοσήματα ως αιτίες θανάτου, μειώνουν την προσδοκώμενη ζωή των κληρικών, αφού αφορούν ηλικίες μικρότερες από τη μέση ηλικία της δεκαετίας, ενώ τα άλλα, απλά επιβεβαιώνουν την καταπόνηση του οργανισμού των, καθώς αφορούν ηλικίες, μεγαλύτερες από τη μέση ηλικία της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:1)Πέντε στους οχτώ θανάτους που είχαν ως αιτία καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 62,5% ,αφορούν κληρικούς, που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες. Όμοια, 2 στους 4 θανάτους, που είχαν ως αιτία υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 50%, αφορούν κληρικούς, που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες. 1 στους 3, ποσοστό 33,33%, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες και είχαν ως αιτία εγκεφαλικά νοσήματα. 2)Για τους υπόλοιπους 6 κληρικούς, για τους οποίους υπάρχουν στοιχεία, σημειώνουμε τα εξής: 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 100% αφορά κληρικό αγροτικής ενορίας. 2 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 50% αφορούν κληρικούς αγροτικών ενοριών. 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 66,66% αφορούν κληρικούς αγροτικών ενοριών.

δ. Μέσες ηλικίες θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες:

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $725/10=72,5$ έτη που είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 2,2 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $822/12=68,5$ έτη που είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 1,8 έτη. Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αστικές ενορίες, απ' ό,τι στις αγροτικές ενορίες κατά 4 έτη.

2. Δεκαετία 1970-80

α. Μέσος όρος και μέση ηλικία θανάτων

Πίνακας (375)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	91	-	Αστική
2	Αποβίωσε	Καρδιακή υπερτροφία	Αγροτική
3	72	Εμπύημα χοληδόχου, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αστική
4	82	Χρόνια σκληρυντική μυοκαρδίτιδα, συγκοπή καρδιάς	Αστική
5	63	-	Αγροτική
6	58	κάταγμα κρανίου και ποδιού	Αγροτική
7	69	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
8	45	-	Αγροτική
9	80	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
10	71	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
11	66	Σηψαιμία	Αστική
12	43	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
13	75	-	Αστική
14	78	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
15	69	βαριά ουρική αρθρίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
16	64	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
17	78	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
18	76	ρήξη ανευρύσματος θωρακικής αορτής με αιμόπλυση	Αγροτική
19	72	Ισχαιμία μυοκαρδίου, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, χολολιθίαση	Αστική
20	67	έμφραγμα μυοκαρδίου ενώ τελούσε τη Θεία Λειτουργία	Αγροτική
21	57	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
22	67	πνευμονικό οίδημα	Αστική
23	74	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
24	79	εγκεφαλικό, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
25	74	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Καρκίνος κύστης, νευροστομία	Αγροτική
Σύνολο κληρικών: 25		Σύνολο ετών ηλικίας κληρικών: 1670	

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών 1970-80: $1670/24=69,583$ έτη.

Πρέπει όμως, να συνδυάσουμε αυτή τη μέση ηλικία, με τις αιτίες θανάτου. Έτσι, δεν λαμβάνουμε υπόψη εκείνες τις ηλικίες θανάτου, για τις οποίες δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου. Μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά έτος: $25/10=2,5$ κληρικοί.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (376)

Ηλικίες θανάτου είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1970-80

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	Καρδιακή υπερτροφία	Αγροτική	-
	Χρόνια σκληρυντική μυοκαρδίτιδα, συγκοπή καρδιάς	Αστική	82
	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	69
	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	80
	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	43
	βαριά ουρική αρθρίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική	69
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	78
	ρήξη ανευρύσματος θωρακικής αορτής με αιμόπλυση	Αγροτική	76
	Ισχαιμία μυοκαρδίου, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, χολολιθίαση	Αστική	72
	έμφραγμα μυοκαρδίου ενώ τελούσε τη Θεία Λειτουργία	Αγροτική	67
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική	57
	πνευμονικό οίδημα	Αστική	67
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	74
Καρκινικά νοσήματα	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Καρκίνος κύστης, νευροστομία	Αγροτική	74
Εγκεφαλικά νοσήματα	Εμπύημα χοληδόχου, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αστική	72
	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική	71
	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	78
	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	64
	εγκεφαλικό, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	79
Υπόλοιπα νοσήματα	σηψαιμία	Αστική	66
Υπόλοιπα ατυχήματα	κάταγμα κρανίου και ποδιού	Αγροτική	58

Πίνακας (377)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	13	61,904
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	23,809
Υπόλοιπα νοσήματα	1	4,761
Καρκινικά νοσήματα	1	4,761
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα	1	4,761
Σύνολο	21	100



Γράφημα (369)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1970-80

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $834/12=69,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $364/5=72,8$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 66 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: 58 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 74 έτη.

Οι καρδιακές παθήσεις «ρίχνουν» τη μέση ηλικία στα 69,5 έτη, όπως και την προηγούμενη δεκαετία. Αντίθετα, τα εγκεφαλικά νοσήματα επιβεβαιώνουν πάλι, την καταπόνηση του οργανισμού των, καθώς αφορούν ηλικίες μεγαλύτερες από τη μέση ηλικία της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις: 1) 5 στους 13 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 38,461%. 2) Δύο στους πέντε θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 40%. 3) 3 στους 5 θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 60%. 4) 1 θάνατος που οφείλεται σε υπόλοιπα νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%. 5) 1 θάνατος που οφείλεται σε υπόλοιπα ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%. 6) 1 θάνατος που οφείλεται σε καρκινικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $722/10=72,2$ έτη που είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 2,65 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $948/14=67,714$ έτη που είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 2,2 έτη περίπου.

Σημειώνουμε ότι υπάρχει μεγαλύτερη μέση ηλικία θανάτου στις αστικές, απ' ό,τι στις αγροτικές ενορίες κατά 4,5 έτη, όπως και την προηγούμενη δεκαετία, Όμως, αυτή είναι μειωμένη κατά 0,5 έτη.

3. Δεκαετία 1980-90

α. Μέσος όρος και μέση ηλικία θανάτων

Πίνακας (378)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	91		Αγροτική
2	72	γεροντική άνοια	Αστική
3	89	Οξύ αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
4	78	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
5	73	Ουραιμία λόγω γενικευμένων αγγειοσκληρύνσεων και νευροσκληρύνσεων	Αστική
6	87	φυσιολογικό γήρας, καρδιακή αδυναμία	Αγροτική
7	59		Αστική
8	95	Καρδιακή κάμψη, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
9	79	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, εγκεφαλικό	Αστική
10	86	Γηρατειά	Αγροτική
11	79		Αγροτική
12	74	βαριά γαστρορραγία	Αγροτική
13	68	Ca προστάτη, ζαχαρώδης διαβήτης, καρδιακή ανεπάρκεια, ανακοπή	Αστική
14	89	Οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή μαρμαρυγή, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική
15	76	Καρδιακή ανεπάρκεια, Καρκίνος ήπατος, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική
16		ατύχημα-βίαιος θάνατος	Αστική
17	71		Αγροτική
18	74	Παραπληγία	Αγροτική
19	73	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
20	81	Καρκίνος ήπατος-όγκος εντέρων	Αστική
21	91	Πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
22	66	πνευμονία, καρδιακή, αναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό επεισόδιο, οίδημα, ζαχαρώδης διαβήτης, ανακοπή	Αγροτική
23	71	γενικευμένη αρτηριοσκληρυνση, καρδιακή ανακοπή	Αστική
24	91	Σηψαιμία-Καρδιογενές σοκ	Αστική
25	88	διάχυτη εγκεφαλίτιδα, οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
26	76	ζαχαρώδης διαβήτης, αθηροσκληρώση, Ca προστάτη	Αστική
27	88	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
28	77		Αγροτική
29	83	αναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική
30	79	υπέρταση, αρτηριοσκληρυνση, αγγειακές διαταραχές, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
31	83	έμφραγμα μυοκαρδίου και πνευμονική καρδιάς	Αγροτική
32	70	Καρκίνος ήπατος-καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική
33	68	πνευμονικό οίδημα, επανέμφραγμα στεφανιαίας νόσου	Αστική
Σύνολο κληρικών: 33		Σύνολο ετών ηλικίας κληρικών: 2525	

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1980-90: $2525/32=78,906$ έτη. Πρέπει όμως, να συνδυάσουμε τη μέση ηλικία με τις αιτίες θανάτου. Έτσι, δεν λαμβάνουμε υπόψη εκείνες τις ηλικίες, για τις οποίες δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου. Μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά έτος: $33/10=3,3$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (379)

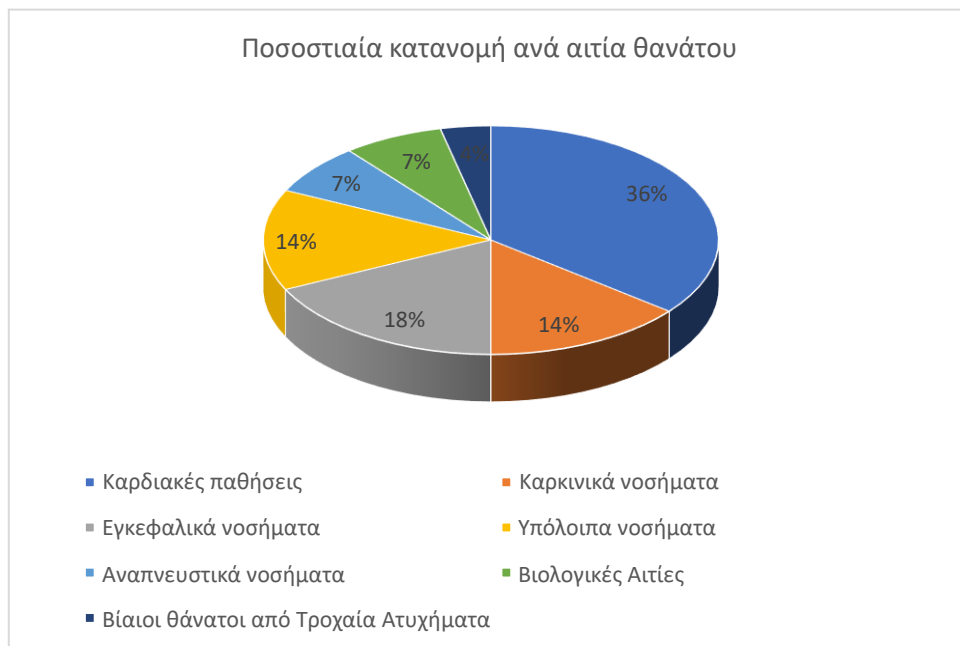
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1980-90

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	78
	Σηψαιμία-Καρδιογενές σοκ	Αστική	91
	Καρκίνος προστάτη, ζαχαρώδης διαβήτης, καρδιακή ανεπάρκεια, ανακοπή	Αστική	68
	Οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή μαρμαρυγή, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική	89
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική	73
	Πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	91
	γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση, καρδιακή ανακοπή	Αστική	71
	υπέρταση, αρτηριοσκλήρυνση, αγγειακές διαταραχές, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	79
	έμφραγμα μυοκαρδίου και πνευμονική καρδιάς	Αγροτική	83
	πνευμονικό οίδημα, επανέμφραγμα στεφανιαίας νόσου	Αστική	68
Καρκινικά νοσήματα	Καρδιακή ανεπάρκεια, Καρκίνος ήπατος, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική	76
	Καρκίνος ήπατος-όγκος εντέρων	Αστική	81
	ζαχαρώδης διαβήτης, αθηροσκλήρωση, Καρκίνος προστάτη	Αστική	76
	Καρκίνος ήπατος-καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική	70
Εγκεφαλικά νοσήματα	Οξύ αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική	89
	Καρδιακή κάμψη, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική	95
	Παραπληγία	Αγροτική	74
	διάχυτη εγκεφαλίτιδα, οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	88
	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	88
Υπόλοιπα νοσήματα	γεροντική άνοια	Αστική	72
	Ουραιμία λόγω γενικευμένων αγγειοσκληρύνσεων και νευροσκληρύνσεων	Αστική	73
	βαριά γαστρορραγία	Αγροτική	74
	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, εγκεφαλικό	Αστική	79
Αναπνευστικά νοσήματα	αναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική	83
	πνευμονία, καρδιακή, αναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό επεισόδιο, οίδημα, ζαχαρώδης διαβήτης, ανακοπή	Αγροτική	66
	Γηρατειά	Αγροτική	86
Βιολογικές αιτίες	φυσιολογικό γήρας, καρδιακή αδυναμία	Αγροτική	87
Τροχαία ατυχήματα	ατύχημα-βίαιος θάνατος	Αστική	-

Πίνακας (380)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	10	35,714
Καρκινικά νοσήματα	4	14,285
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	17,858
Υπόλοιπα νοσήματα	4	14,285
Αναπνευστικά νοσήματα	2	7,142
Βιολογικές αιτίες	2	7,142
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	3,571
Σύνολο	28	100



Γράφημα (370)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1980-90

γ. Μελέτη πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $791/10=79,1$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $434/5=86,8$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $298/4=74,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $303/4=75,75$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $149/2=74,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $173/2=86,5$ έτη.
- Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα:-.

Στις καρδιακές παθήσεις, η μέση ηλικία είναι πάντα χαμηλή, όμως τώρα ξεπερνά κατά 1,2% περίπου, τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, τα εγκεφαλικά νοσήματα, πάλι, επιβεβαιώνουν την καταπόνηση του οργανισμού των, καθώς αφορούν ηλικίες μεγαλύτερες από τη μέση ηλικία της δεκαετίας, κατά 8 περίπου έτη.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

1) 5 στους 10 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 50%. Δύο στους πέντε θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 40%.

2) 4 στους 10 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 40%. 2 στους 5 θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 40%.

3) 3 στους 4 θανάτους που οφείλονται στα υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 60%.

4) 1 θάνατος που οφείλεται σε υπόλοιπα νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.

5) 1 θάνατος που οφείλεται σε υπόλοιπα ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

6)1 θάνατος που οφείλεται σε καρκινικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $722/10=72,2$ έτη που είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 2,65 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $948/14=67,714$ έτη που είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 2,2 έτη περίπου.

Σημειώνουμε ότι υπάρχει μεγαλύτερη μέση ηλικία θανάτου στις αστικές, απ' ό,τι στις αγροτικές ενορίες κατά 4,5 έτη, όπως και την προηγούμενη δεκαετία, Όμως, αυτή είναι μειωμένη κατά 0,5 έτη.

4. Δεκαετία 1990-2000

α. Μέσος όρος & μέση ηλικία θανάτων

Πίνακας (381)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	Αποβίωσε	Ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική
2	62	Ζαχαρώδης διαβήτης, στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανεπάρκεια	Αστική
3	82	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
4	83	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, Σύνδρομο διαβήτη, Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
5	84	ψυχωσική συνδρομή, πνευμονία, σηψαιμία	Αγροτική
6	87	Οξύ πνευμονικό οίδημα εξαιτίας πρόσφατου εμφράγματος μυοκαρδίου	Αγροτική
7	59	Καρκίνος πνεύμονα καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
8	92	-	Αγροτική
9	73	Καρκίνος	Αγροτική
10	58	λέμφωμα Χόντγκινς, καρδιακή ανακοπή	Αστική
11	95	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
12	80	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
13	79	Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική
14	83	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, κοιλιακή μαρμαρυγή	Αγροτική
15	78	Σηπτική καταπληξία, μυελογενής λευχαιμία, εκτροπή σε οξεία μυελοπάθεια	Αγροτική
16	62	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
17	88	-	Αγροτική
18	67	-	Αγροτική
19	94	γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
20	90	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, έλκη, κατακλίσεις, σηψαιμία	Αστική
21	86	καρδιακή ανεπάρκεια, καρδιακή κάμψη	Αγροτική
22	37	καρδιακή ανακοπή	Αστική
23	89	Βαριά εγκεφαλική αρτηριοσκλήρυνση, αγγειακό επεισόδιο	Αστική
24	84	-	Αγροτική
25	89	βαρύς ζαχαρώδης διαβήτης, αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
26	69	Εγκεφαλικό επεισόδιο, πνευμονικό οίδημα	Αστική
27	86	-	Αγροτική
28	59	Πνευμονικό οίδημα	Αστική
29	70	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα, έμφραγμα	Αγροτική
30	76	Κακοήθης όγκος προστάτη, γενικευμένες μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Σύνολο κληρικών: 30		Σύνολο ετών ηλικίας κληρικών: 2241	

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1980-90: $2241/29=77,275$ έτη. Πρέπει όμως, να συνδυάσουμε αυτή τη μέση ηλικία, με τις αιτίες θανάτου. Έτσι, δεν λαμβάνουμε υπόψη εκείνες τις ηλικίες, για τις οποίες δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου. Μέσος όρος θανάτων ανά έτος: $30/10=3$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (382)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1990-2000

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	Ζαχαρώδης διαβήτης, στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανεπάρκεια	Αστική	62
	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	82
	Οξύ πνευμονικό οίδημα εξαιτίας πρόσφατου εμφράγματος μυοκαρδίου	Αγροτική	87
	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	95
	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, κοιλιακή μαρμαρυγή	Αγροτική	83
	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	62
	γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	94
	καρδιακή ανεπάρκεια, καρδιακή κάμψη	Αγροτική	86
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	37
	Πνευμονικό οίδημα	Αστική	59
	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα, έμφραγμα	Αγροτική	70
	Καρκίνος πνεύμονα καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	59
Καρκινικά νοσήματα	καρκίνος	Αγροτική	73
	λέμφωμα Χόντγκινς, καρδιακή ανακοπή	Αστική	58
	Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική	79
	Σηπτική καταπληξία, μυελογενής λευχαιμία, εκτροπή σε οξεία μυελοπάθεια	Αγροτική	78
	Κακοήθης όγκος προστάτη, γενικευμένες μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	76
	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, Σύνδρομο διαβήτη, Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	83
Εγκεφαλικά νοσήματα	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	80
	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, έλκη, κατακλίσεις, σηψαιμία	Αστική	90
	Βαριά εγκεφαλική αρτηριοσκλήρυνση, αγγειακό επεισόδιο	Αστική	89
	βαρύνς ζαχαρώδης διαβήτη, αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική	89
	Εγκεφαλικό επεισόδιο, πνευμονικό οίδημα	Αστική	69
	ψυχωσική συνδρομή, πνευμονία, σηψαιμία	Αγροτική	84
	Υπόλοιπα νοσήματα	Αστική	
	Ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική	

Πίνακας (383)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου κι αναλογία τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	11	44
Καρκινικά νοσήματα	6	24
Εγκεφαλικά νοσήματα	6	24
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	1	4
Υπόλοιπα νοσήματα	1	4
Σύνολο	25	100



Γράφημα (371)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 1990-2000

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $817/11=74,272$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $423/6=70,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $500/6=83,333$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα: 84 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα:-.

Επιβεβαιώνεται, ότι η μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις είναι χαμηλή και τώρα είναι πιο χαμηλά από το μέσο όρο της δεκαετίας, κατά 3 έτη. Αντίστοιχα, οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα ανεβάζουν τη μέση ηλικία της δεκαετίας, αφού είναι 6 έτη πιο πάνω απ' αυτήν. Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους, με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

1) 8 στους 11 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 72,727%.

2) 3 στους 6 θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 50%.

3) 5 στους 6 θανάτους που οφείλονται σε καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 83,333%.

4) Και στα λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, οι θάνατοι αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

5) 1 θάνατος, που οφείλεται σε υπόλοιπα νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $464/7=66,285$ έτη, που είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 10,99 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $1777/22=80,772$ έτη, που είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 3,497 έτη. Σημειώνουμε ότι τη δεκαετία 1990-2000, έχουμε επανάληψη του φαινομένου που εμφανίστηκε την προηγούμενη δεκαετία και η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από την αντίστοιχη στις αστικές κατά 7,5 έτη. Παρουσιάζει δηλαδή και αύξηση από την προηγούμενη δεκαετία κατά 3,1 έτη.

5. Δεκαετία 2000-10

α. Μέσος όρος και μέση ηλικία θανάτων

Πίνακας (384)

Θάνατοι κληρικών ανά ηλικία, αιτία θανάτου & είδος ενορίας

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	89	γήρας, καχεξία, άνοια, καρδιακή ανακοπή	Αστική
2	91	Γήρας	Αγροτική
3	79	Αναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή	Αστική
4	88	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική
5	92	-	Αγροτική
6	-	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
7	93	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
8	91	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
9	95	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
10	94	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
11	72	άνοια, εγκεφαλικό	Αστική
12	75	Καρκίνος προστάτη, βαρύς ζαχαρώδης διαβήτης, κολπική μαρμαρυγή	Αγροτική
13	71	-	Αγροτική
14	53	καρκινωμάτωση αναπνευστικού και λάρυγγα	Αγροτική
15	54	καρδιακή ανακοπή	Αστική
16	96	καρδιακή ανεπάρκεια, ανουρία, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
17	93	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική
18	93	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Ca προστάτη, μεταστάσεις	Αγροτική
19	93	Οξεία καρδιοαναπνευστική & χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, αιμορραγία, πεπτικού εκκολπώματωση εντέρου	Αγροτική
20	80	άνοια, εγκεφαλικό	Αστική
21	71	-	Αστική
22	66	-	Αγροτική
23	90	Λοίμωξη αναπνευστικού, ουρολοίμωξη, καρδιοαναπνευστική & νεφρική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
24	82	-	Αγροτική
25	77	Καρκίνος προστάτη, πλευριτική συλλογή, λεμφαδενικές μεταστάσεις, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
26	53	καρκίνος στους λεμφαδένες	Αγροτική
27	78	-	Αγροτική
28	81	ψευδομύωμα περιτοναίου, αποφρακτικός ειλεός, αφυδάτωση, σήψη	Αγροτική
29	66	κακώσεις από τροχαίο	Αστική
30	78	κατάκοιτος, καρδιακή ανακοπή	Αστική
31	74	-	Αγροτική
32	88	κινητικά, αναπνευστικά προβλήματα	Αστική
33	91	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή λόγω Χρόνιας νεφρικής ανεπάρκειας	Αγροτική
34	93	μαζική πνευμονική εμβολή	Αστική
35	93	-	Αστική
36	65	Καρκίνος	Αστική
37	66	στομάχου, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
38	97	Γήρας	Αγροτική
39	71	-	Αστική
40	74	-	Αγροτική
41	83	θάνατος από εγκαύματα λόγω πυρκαγιάς	Αγροτική
42	89	Γήρας	Αστική
43	80	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
44	79	ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
45	91	χρόνια καρδιακή-νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
46	90	-	Αγροτική
Σύνολο κληρικών: 46		Σύνολο ετών ηλικίας κληρικών: 3658	

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 2000-2010: $3658/45=81,288$ έτη. Πρέπει όμως, να συνδυάσουμε αυτή τη μέση ηλικία με τις αιτίες θανάτου. Έτσι, δεν λαμβάνουμε υπόψη εκείνες τις ηλικίες θανάτου, για τις οποίες δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου. Μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά έτος: $46/10=4,6$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (385)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2000-10

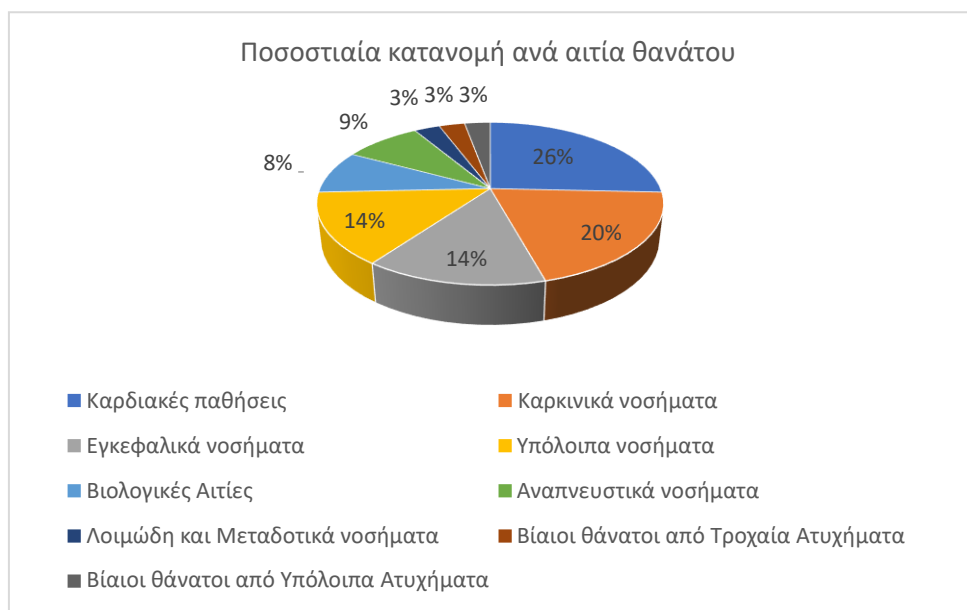
Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	88
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	-
	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	93
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	94
	καρδιακή ανεπάρκεια, ανουρία, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική	96
	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	93
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	54
	Ca προστάτη, βαρύς ζαχαρώδης διαβήτης, κοιλιακή μαρμαρυγή	Αγροτική	75
	χρόνια καρδιακή-νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	91
Καρκινικά νοσήματα	Καρκίνος στομάχου, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική	66
	καρκινωμάτωση αναπνευστικού και λάρυγγα	Αγροτική	53
	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Ca προστάτη, μεταστάσεις	Αγροτική	93
	Καρκίνος προστάτη, πλευριτική συλλογή, λεμφαδενικές μεταστάσεις, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική	77
	καρκίνος στους λεμφαδένες	Αγροτική	53
	ψευδομύωμα περιτοναίου, αποφρακτικός ειλεός, αφυδάτωση, σήψη	Αγροτική	81
	Καρκίνος	Αστική	65
	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	91
Εγκεφαλικά νοσήματα	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	95
	άνοια, εγκεφαλικό	Αγροτική	72
	άνοια, εγκεφαλικό	Αστική	80
	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	80
	γήρας, καχεξία, άνοια, καρδιακή ανακοπή	Αστική	89
Υπόλοιπα νοσήματα	ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική	79
	Οξεία καρδιοαναπνευστική & χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, αιμορραγία πεπτικού, εκκολπωματώση εντέρου	Αγροτική	93
	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή λόγω Χρόνιας νεφρικής ανεπάρκειας	Αγροτική	91
	κατάκοιτος, καρδιακή ανακοπή	Αστική	78
	Γήρας	Αγροτική	91
Βιολογικές αιτίες	Γήρας	Αγροτική	97
	Γήρας	Αστική	89
	Αναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή	Αστική	79
Αναπνευστικά νοσήματα	μαζική πνευμονική εμβολή	Αστική	93
	κινητικά, αναπνευστικά προβλήματα	Αστική	88

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα	Λοίμωξη αναπνευστικού, ουρολοίμωξη, καρδιοαναπνευστική & νεφρική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική	90
Τροχαία ατυχήματα	κακώσεις από τροχαίο	Αστική	66
Υπόλοιπα ατυχήματα	θάνατος από εγκαύματα λόγω πυρκαγιάς	Αγροτική	83

Πίνακας (386)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογία τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	9	25,714
Καρκινικά νοσήματα	7	20
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	14,285
Υπόλοιπα νοσήματα	5	14,285
Βιολογικές αιτίες	3	8,571
Αναπνευστικά νοσήματα	3	8,571
Λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα	1	2,857
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	2,857
Βίαιοι θάνατοι από υπόλοιπα ατυχήματα	1	2,857
Σύνολο	35	100



Γράφημα(372)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 2000-10

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $684/8=85,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $488/7=69,714$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $418/5=83,6$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $430/5=86$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $277/3=92,333$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $260/3=86,666$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα: 90 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 66 έτη.

- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: 83 έτη.

Στη δεκαετία 2000-10, οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα κι από τροχαία ατυχήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους, είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από όλες τις υπόλοιπες αιτίες, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της енορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

1)5 στους 9 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές енορίες, ποσοστό 55,555%.

2)4 στους 5 θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές енορίες, ποσοστό 80%.

3)6 στους 7 θανάτους που οφείλονται σε καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές енορίες, ποσοστό 85,714%.

4)3 στους 5 θανάτους από τα υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές енορίες, ποσοστό 60%.

5)2 στους 3 θανάτους που οφείλονται σε βιολογικές αιτίες αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές енορίες, ποσοστό 66,666%. 3 θάνατοι, που οφείλονται σε αναπνευστικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές енορίες, ποσοστό 100%.

δ. Μέσες ηλικίες θανάτου στις αστικές & αγροτικές енορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές енορίες: $1348/17=79,294$ έτη που είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 2 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές енορίες: $2310/28=82,5$ έτη που είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 1,2 έτη.

Σημειώνουμε ότι τη δεκαετία 2000-10, έχουμε επανάληψη του φαινομένου που εμφανίστηκε την προηγούμενη δεκαετία και η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές енορίες είναι μεγαλύτερη από την αντίστοιχη στις αστικές κατά 3,75 περίπου έτη.

6. Δεκαετία 2000-16

α. Μέσος όρος και μέση ηλικία θανάτων

Πίνακας (387)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος енορίας

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	92	καρδιακή κάμψη, πνευμονική λοίμωξη, νεφρική ανεπάρκεια, κάταγμα ισχίου	Αστική
2	85	κακοήθεια προστάτη, οστικές μεταστάσεις, οστεϊτίδα, σήψη	Αστική
3	89	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική
4	65	Καρκίνος παχέος εντέρου με μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
5	82	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
6	90	-	Αστική
7	77	καρδιακή ανακοπή	Αστική
8	68	Ca παχέος εντέρου με ηπατικές μεταστάσεις, πνευμονικό οίδημα	Αστική
9	75	καρκίνος εντέρου	Αστική
10	85	άνοια, καρκίνος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
11	82	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
12	83		Αγροτική
13	85	Σηπτικό σοκ σε έδαφος χρόνιας νεφρικής ανεπάρκειας, σύνδρομο διαβήτη, Αυτοάνοσο	Αστική
14	85	άνοια, εγκεφαλικό	Αγροτική

A/A	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
15	74	ανάταξη δυσλειτουργίας οργάνων, καρδιακή ανακοπή	Αστική
16	78	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική
17	90	ουρολοίμωξη, σήψη, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική
18	83	γεροντική άνοια	Αστική
19	87	-	Αγροτική
20	69	Καρκίνος	Αστική
21	87	οξύ στεφανιαίο σύνδρομο, λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
22	71		Αστική
23	95		Αστική
24	63		Αστική
25	85		Αστική
Σύνολο κληρικών: 25		Σύνολο ετών ηλικίας κληρικών: 2025	

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 2010-16: $2025/25=81$ έτη. Πρέπει όμως, να συνδυάσουμε αυτή τη μέση ηλικία με τις αιτίες θανάτου. Έτσι, δεν λαμβάνουμε υπόψη εκείνες τις ηλικίες θανάτου, για τις οποίες δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου. Μέσος όρος θανάτων κληρικών ανά έτος: $25/6=4,166$ έτη.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (388)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2010-16

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	89
	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	82
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	77
	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	82
	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	78
	οξύ στεφανιαίο σύνδρομο, λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	69
	κακοήθεια προστάτη, οστικές μεταστάσεις, οστεϊτίδα, σήψη	Αστική	85
	Ca παχέος εντέρου με μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	65
	Καρκίνος παχέος εντέρου με ηπατικές μεταστάσεις, πνευμονικό οίδημα	Αστική	68
	καρκίνος εντέρου	Αστική	75
	άνοια, καρκίνος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	85
	Καρκίνος	Αστική	85
Υπόλοιπα νοσήματα	καρδιακή κάμψη, πνευμονική λοίμωξη, νεφρική ανεπάρκεια, κάταγμα ισχίου	Αστική	92
	Σηπτικό σοκ σε έδαφος Χρόνιας νεφρικής ανεπάρκειας, Σύνδρομο διαβήτη, αυτοάνοσο	Αστική	85
	άνοια, εγκεφαλικό	Αγροτική	85
	ανάταξη δυσλειτουργίας οργάνων, καρδιακή ανακοπή	Αστική	74
	ουρολοίμωξη, σήψη, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	90
	γεροντική άνοια	Αστική	83

Πίνακας (389)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό (%)
Καρδιακές παθήσεις	6	33,333
Καρκινικά νοσήματα	6	33,333
Υπόλοιπα νοσήματα	6	33,333
Σύνολο	18	100



Γράφημα (373)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Πατρών τη δεκαετία 2010-16

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $477/6=79,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $463/6=77,166$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $509/6=84,833$ έτη.

Στη δεκαετία 2010-16, οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους, είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από όλες τις υπόλοιπες αιτίες, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους, είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

1) 3 στους 6 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 50%. Το υπόλοιπο 50% αντιστοιχεί σε κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.

2) 5 στους 6 θανάτους που οφείλονται σε καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 83,333%.

3) 5 στους 6 θανάτους που οφείλονται στα υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 83,333%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $1367/17=80,411$, έτη που είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 0,589 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $656/8=82$ έτη που είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία της δεκαετίας κατά 1,167 έτη περίπου.

Αν και αυτή η δεκαετία δεν έχει ολοκληρωθεί ακόμη, βλέπουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι τόσο μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας, όσο ακριβώς είναι μικρότερη η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες, από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Κατά τα άλλα, συνεχίζεται το φαινόμενο που παρατηρείται εδώ και δύο δεκαετίες, δηλαδή η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες, είναι μεγαλύτερη από εκείνη στις αστικές ενορίες. Τώρα όμως είναι μεγαλύτερη, μόνο κατά 1,589 έτη. Έχουμε δηλαδή, μείωση σε σχέση με την προηγούμενη, κατά 1,05 έτη. Η «ψαλίδα» δηλαδή, μεταξύ αγροτικών και αστικών ενοριών, πάει να κλείσει και ίσως αρχίζει νέος κύκλος υπεροχής των αστικών ενοριών, απέναντι στις αγροτικές.

7. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας συνολικά στη Μ/λη Πατρών

Πίνακας (390)

Ηλικίες θανάτου στις καρδιακές παθήσεις και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	Καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	79
	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	44
	Καρδιακό επεισόδιο, γηρατειά	Αστική	71
	Χρόνια μυοκαρδίτιδα, βραδυκαρδία	Αστική	63
	στηθάγχη, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	60
	ζαχαρώδης διαβήτης, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική	65
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	64
	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια	Αστική	61
	Καρδιακή υπερτροφία	Αγροτική	-
	Χρόνια σκληρυντική μυοκαρδίτιδα, συγκοπή καρδιάς	Αστική	82
	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	69
	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	80
	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	43
	βαριά ουρική αρθρίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική	69
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	78
	ρήξη ανευρύσματος θωρακικής αορτής με αιμόπλυση	Αγροτική	76
	Ισχαιμία μυοκαρδίου, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, χολολιθίαση	Αστική	72
	έμφραγμα μυοκαρδίου ενώ τελούσε τη Θεία Λειτουργία	Αγροτική	67
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	57
	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	67
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	74
	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική	78
	Σηψαιμία-Καρδιογενές σοκ	Αστική	91
	Ca προστάτη, ζαχαρώδης διαβήτης, καρδιακή ανεπάρκεια, ανακοπή	Αστική	68
	Οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή μαρμαρυγή, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική	89
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική	73
	Πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	91
	γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση, καρδιακή ανακοπή	Αστική	71
	υπέρταση, αρτηριοσκλήρυνση, αγγειακές διαταραχές, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	79
	έμφραγμα μυοκαρδίου και πνευμονική καρδιάς	Αγροτική	83
	πνευμονικό οίδημα, επανέμφραγμα στεφανιαίας νόσου	Αστική	68
	Ζαχαρώδης διαβήτης, στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανεπάρκεια	Αστική	62
	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	82
	Οξύ πνευμονικό οίδημα εξαιτίας πρόσφατου εμφράγματος μυοκαρδίου	Αγροτική	87
	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	95
	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, κοιλιακή μαρμαρυγή	Αγροτική	83
	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	62
	γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	94
	καρδιακή ανεπάρκεια, καρδιακή κάμψη	Αγροτική	86
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	37
	Πνευμονικό οίδημα	Αστική	59
	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα, έμφραγμα	Αγροτική	70

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	88
	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική	-
	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	93
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	94
	καρδιακή ανεπάρκεια, ανουρία, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική	96
	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	93
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	54
	Ca προστάτη, βαρύς ζαχαρώδης διαβήτης, κολπική μαρμαρυγή	Αγροτική	75
	χρόνια καρδιακή-νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	91
	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	89
	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	82
	καρδιακή ανακοπή	Αστική	77
	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	82
	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	78
	Οξύ στεφανιαίο σύνδρομο, λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	69

α. Καρδιακά νοσήματα-παθήσεις

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $4110/55=74,727$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις στις αστικές ενορίες: $1773/25=70,92$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $2337/30=77,9$ έτη.

Πίνακας (391)

Ηλικίες θανάτου στα καρκινικά νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Καρκινικά νοσήματα	Καρκίνος εγκεφάλου	Αγροτική	63
	Καρδιακή ανεπάρκεια, Καρκίνος ήπατος, χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική	76
	Καρκίνος ήπατος-όγκος εντέρων	Αστική	81
	ζαχαρώδης διαβήτης, αθηροσκλήρωση, Καρκίνος προστάτη	Αστική	76
	Καρκίνος ήπατος-καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική	70
	Καρκίνος πνεύμονα καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	59
	καρκίνος	Αγροτική	73
	λέμφωμα Χόντγκινς, καρδιακή ανακοπή	Αστική	58
	Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική	79
	Σηπτική καταπληξία, μυελογενής λευχαιμία, εκτροπή σε οξεία μυελοπάθεια	Αγροτική	78
	Κακοήθης όγκος προστάτη, γενικευμένες μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	76
	Καρκίνος στομάχου, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική	66
	καρκινωμάτωση αναπνευστικού και λάρυγγα	Αγροτική	53
	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Ca προστάτη, μεταστάσεις	Αγροτική	93
	Ca προστάτη, πλευριτική συλλογή, λεμφαδενικές μεταστάσεις, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική	77
	καρκίνος στους λεμφαδένες	Αγροτική	53
	ψευδομύωμα περιτοναίου, αποφρακτικός ειλεός, αφυδάτωση, σήψη	Αγροτική	81
	Καρκίνος	Αστική	85
	κακοήθεια προστάτη, οστικές μεταστάσεις οστεΐτιδα, σήψη	Αστική	85
	Ca παχέος εντέρου με μεταστάσεις, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	65

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
	Καρκίνος παχέος εντέρου με ηπατικές μεταστάσεις, πνευμονικό οίδημα	Αστική	68
	καρκίνος εντέρου	Αστική	75
	άνοια, καρκίνος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική	85
	Καρκίνος	Αστική	69
	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, Καρκίνος κύστης, νευροστομία	Αγροτική	74

β. Καρκινικά νοσήματα

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $1818/25 = 72,72$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $667/9 = 74,111$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $1151/16 = 71,937$ έτη.

Πίνακας (392)

Ηλικίες θανάτου στα εγκεφαλικά νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Εγκεφαλικά νοσήματα	εγκεφαλική θρόμβωση	Αγροτική	81
	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	76
	Εγκεφαλική αιμορραγία	Αστική	79
	Εμπύημα χοληδόχου, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αστική	72
	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική	71
	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	78
	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	64
	εγκεφαλικό, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	79
	Οξύ αγγειακό επεισόδιο	Αστική	89
	Καρδιακή κάμψη, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική	95
	παραπληγία	Αγροτική	74
	διάχυτη εγκεφαλίτιδα, οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	88
	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	88
	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, Σύνδρομο διαβήτη, Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	83
	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	80
	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, έλκη, κατακλίσεις, σηψαιμία	Αστική	90
	Βαριά εγκεφαλική αρτηριοσκλήρυνση, αγγειακό επεισόδιο	Αστική	89
	βαρύς ζαχαρώδης διαβήτης, αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική	89
	Εγκεφαλικό επεισόδιο, πνευμονικό οίδημα	Αστική	69
	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική	91
	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	95
	άνοια, εγκεφαλικό	Αγροτική	72
	άνοια, εγκεφαλικό	Αστική	80
	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική	80

γ. Εγκεφαλικά νοσήματα

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $1952/24 = 81,333$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $734/9 = 81,555$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $1218/15 = 81,2$ έτη.

Πίνακας (393)

Ηλικίες θανάτου στα υπόλοιπα νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Υπόλοιπα νοσήματα	Ουραιμία	Αγροτική	67
	ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική	87
	Ουραιμία	Αγροτική	64
	ζάχαρο, πυελονεφρίτιδα, υπερτροφία προστάτη	Αστική	80
	σηψαιμία	Αστική	66
	γεροντική άνοια	Αστική	72
	Ουραιμία λόγω γενικευμένων αγγειοσκληρύνσεων και νευροσκληρύνσεων	Αστική	73
	βαριά γαστρορραγία	Αγροτική	74
	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, εγκεφαλικό	Αστική	79
	Ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική	-
	γήρας, καχεξία, άνοια, καρδιακή ανακοπή	Αστική	89
	ζαχαρώδης διαβήτης	Αστική	79
	Οξεία καρδιοαναπνευστική & χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, αιμορραγία πεπτικού, εκκολπωματώση εντέρου	Αγροτική	93
	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή λόγω Χρόνιας νεφρικής ανεπάρκειας	Αγροτική	91
	κατάκοιτος, καρδιακή ανακοπή	Αστική	78
	καρδιακή κάμψη, πνευμονική λοίμωξη, νεφρική ανεπάρκεια, κάταγμα ισχίου	Αστική	92
	Σηπτικό σοκ σε έδαφος Χρόνιας νεφρικής ανεπάρκειας, Σύνδρομο διαβήτη, αυτοάνοσο	Αστική	85
	άνοια, εγκεφαλικό	Αγροτική	85
	ανάταξη δυσλειτουργίας οργάνων, καρδιακή ανακοπή	Αστική	74
	ουρολοίμωξη, σήψη, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αστική	90
	γεροντική άνοια	Αστική	83

δ. Υπόλοιπα νοσήματα

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $1601/20 = 80,5$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα στις αστικές ενορίες: $1127/14 = 80,5$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $474/6 = 79$ έτη.

Πίνακας (394)

Ηλικίες θανάτου στα αναπνευστικά νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Αναπνευστικά νοσήματα	αναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική	83
	πνευμονία, καρδιακή, αναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό επεισόδιο, οίδημα, ζαχαρώδης διαβήτης, ανακοπή	Αγροτική	66
	Αναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή	Αστική	79
	μαζική πνευμονική εμβολή	Αστική	93
	κινητικά, αναπνευστικά προβλήματα	Αστική	88

ε. Αναπνευστικά νοσήματα

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $409/5 = 81,8$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $343/4 = 85,75$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: 66 έτη.

Πίνακας (395)

Ηλικίες θανάτου στις βιολογικές αιτίες και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Βιολογικές αιτίες	Γηρατειά	Αγροτική	86
	φυσιολογικό γήρας, καρδιακή αδυναμία	Αγροτική	87
	Γήρας	Αγροτική	91
	Γήρας	Αγροτική	97
	Γήρας	Αγροτική	89

στ. Βιολογικές αιτίες

Από τον πίνακα εξαγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $450/5=90$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες.

Πίνακας (396)

Ηλικίες θανάτου στα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Λοιμώδη μεταδοτικά νοσήματα	ψυχωσική συνδρομή, πνευμονία, σηψαιμία	Αγροτική	84
	Λοίμωξη αναπνευστικού, ουρολοίμωξη, καρδιοαναπνευστική & νεφρική ανεπάρκειες	Αγροτική	90

ζ. Λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα

Από τον πίνακα εξαγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: $174/2=87$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα.

Πίνακας (397)

Ηλικίες θανάτου στα υπόλοιπα ατυχήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία	Ηλικία θανάτου
Υπόλοιπα ατυχήματα	κάταγμα κρανίου και ποδιού	Αγροτική	58
	Κακώσεις από τροχαίο	Αγροτική	83

η. Υπόλοιπα ατυχήματα

Από τον πίνακα εξαγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: $58+83=141/2=71$ έτη. Τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα στις αγροτικές ενορίες: 71 έτη.

Προσθέτουμε και τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 66 έτη, η οποία είναι και η μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα στις αστικές ενορίες.

Πίνακας (398)

Μέσες ηλικίες ανά αιτία θανάτου στη Μητρόπολη Πατρών

Αιτία θανάτου	Μέση ηλικία θανάτου (έτη)
Καρδιακές παθήσεις	74,727
Καρκινικά νοσήματα	72,72
Εγκεφαλικά νοσήματα	81,333
Υπόλοιπα νοσήματα	80,05
Αναπνευστικά νοσήματα	68,4
Βιολογικές αιτίες	90
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	87
Υπόλοιπα ατυχήματα	71
Τροχαία ατυχήματα	66

8. Μελέτη των πινάκων

Από το έκτο κεφάλαιο, γνωρίζουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Πατρών, για τα 150 χρόνια της έρευνας, είναι 77,209 έτη. Αυτή λοιπόν, τη μέση ηλικία, την ανεβάζουν οι θάνατοι από εγκεφαλικά, υπόλοιπα, & αναπνευστικά νοσήματα, βιολογικές αιτίες, λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες και υπόλοιπα ατυχήματα. Αντίθετα, τη μειώνουν οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, καρκινικά νοσήματα κι από τροχαία ατυχήματα.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

α) 25 στους 55 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 45,454%. Το υπόλοιπο 54,545% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

β) 9 στους 25 θανάτους που οφείλονται σε καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 36%. Το 64% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

γ) 9 στους 24 θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 37,5%. Το υπόλοιπο 62,5% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

δ) 14 στους 20 θανάτους που οφείλονται σε υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 70%. Το υπόλοιπο 30% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

ε) 5 θάνατοι, που οφείλονται σε βιολογικές αιτίες αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

στ) 4 στους 5 θανάτους που οφείλονται σε αναπνευστικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 80%. Το υπόλοιπο 20% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

ζ) 2 θάνατοι που οφείλονται σε λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

η) 1 θάνατος που οφείλεται σε τροχαία ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.

θ) Αντίθετα, 2 θάνατοι που οφείλονται σε υπόλοιπα ατυχήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

9. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες στη Μητρόπολη Πατρών συνολικά

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $5796/75=77,28$ έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $7872/101=77,94$ έτη.

Σημειώνουμε ότι συνολικά, η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι κατά 0,66 έτη μεγαλύτερη από την αντίστοιχη μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες.

Β. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

1. Δεκαετία 1930-40

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (399)

Θάνατοι κληρικών Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας τη δεκαετία 1930-40

A/A	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος ενορίας
1	1934	52	Αστική

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της είναι: $52/1=52$ έτη.

2. Δεκαετία 1940-50

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (400)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας τη δεκαετία 1940-50

A/A	Έτος θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος ενορίας
1	1950	75	Αγροτική

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της είναι: $75/1=75$ έτη.

3. Δεκαετία 1950-60

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (401)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Έτος θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	72		Αγροτική
2	50	υπόταση	Αγροτική
3	74	Νεφρίτιδες	Αγροτική
4	73		Αγροτική
5	67	ουραιμία	Αστική
6	80	Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
7	70		Αγροτική
8	67	χειρουργημένη διάτρηση στομάχου, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
9	57		Αγροτική
Σύν. κληρ.:9	Σύν. ηλικ. θαν. 610		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, υπολογίζουμε τη μέση ηλικία θανάτου για τη δεκαετία 1950-60. Χρησιμοποιούμε τον προηγούμενο τύπο για τη δεκαετία και έχουμε: Μέση ηλικία θανάτου κληρικών $1950-60=610/9=67,777$ έτη. Πρέπει όμως, να συνδυάσουμε αυτή τη μέση ηλικία με τις αιτίες θανάτου. Έτσι, δεν λαμβάνουμε υπόψη εκείνες τις ηλικίες, για τις οποίες δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου. Από τον πίνακα, προκύπτει επίσης και ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος $=9/10=0,9$. Στη συνέχεια, κατασκευάζουμε πίνακα με θανάτους κληρικών ανά αιτία θανάτου και είδος νοσήματος, για την πρώτη δεκαετία.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (402)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1950-60

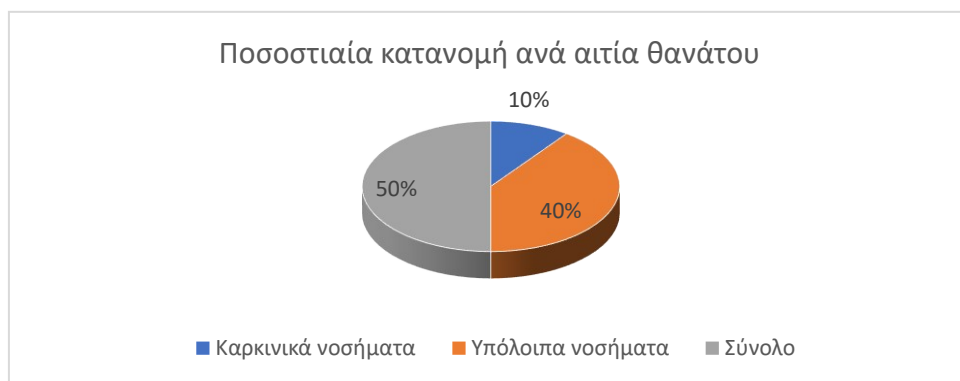
Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρκινικά νοσήματα	80	Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	50	υπόταση	Αγροτική

	74	Νεφρίτιδες	Αγροτική
	67	ουραιμία	Αστική
	67	χειρουργημένη διάτρηση στομάχου, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική

Πίνακας (403)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρκινικά νοσήματα	1	20
Υπόλοιπα νοσήματα	4	80
Σύνολο	5	100



Γράφημα (374)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1950-1960

γ. Μελέτη των πινάκων

Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 80 έτη

Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $258/4=64,5$ έτη

Στη δεκαετία 1950-60, οι θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 7 στους 8 θανάτους από υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 87,5%.
- 2) 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 87,5%.
- 3) 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 67 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $543/8=67,875$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αγροτικές, απ' ό,τι στις αστικές ενορίες κατά 0,875 έτη. Επομένως, η επίδραση των υπόλοιπων νοσημάτων σε ποσοστό 64,5%, στους κληρικούς των αγροτικών ενοριών, είναι αποφασιστική.

4. Δεκαετία 1960-70

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (404)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	84		Αστική
2		Χρόνια αναπηρία	Αγροτική
3	73	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
4	62	καρκίνος του πνεύμονα	Αγροτική
5	45	καρδιακή ανακοπή	Αστική
6	81	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
7	68	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
8	65	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
9	73		Αστική
10	75	Χρόνια βρογχίτιδα, ουραιμία, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
11	69	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
12	90	γήρας	Αγροτική
13	77		Αγροτική
14	89	υποστατική πνευμονία, γεροντική εξάντληση	Αγροτική
15	84	κεραυνοβόλα αρτηριακή σκλήρυνση, εγκεφαλική αιμορραγία	Αστική
16	64	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
17	68		Αγροτική
18	79	εγκεφαλική χρόνια μυελογενής λευχαιμία	Αστική
19	44	Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις-εγκεφαλική αιμορραγία από ατύχημα	Αγροτική
Σύν.κληρ.:19	Σύν.ηλικ.θαν.:1290		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της τέταρτης δεκαετίας είναι:
Μέση ηλικία θανάτου: $1960-70=1290/18=71,944$ έτη.
Επίσης, μέσος όρος θανάτων ανά έτος $=9/10=1,9$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (405)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1960-70

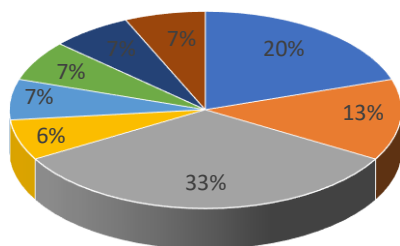
Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	45	καρδιακή ανακοπή	Αστική
	69	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	65	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	62	καρκίνος του πνεύμονα	Αγροτική
	84	εγκεφαλική χρόνια μυελογενής λευχαιμία	Αστική
Εγκεφαλικά νοσήματα	73	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	81	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	68	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	84	Κεραυνοβόλα αρτηριακή σκλήρυνση, εγκεφαλική αιμορραγία	Αστική
	64	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	-	Χρόνια αναπηρία	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	75	Χρόνια βρογχίτιδα, ουραιμία, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	89	υποστατική πνευμονία, γεροντική εξάντληση	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	90	γήρας	Αγροτική
Τροχαία ατυχήματα	44	Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις-εγκεφαλική αιμορραγία από ατύχημα	Αγροτική

Πίνακας (406)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	3	20
Καρκινικά νοσήματα	2	13,333
Εγκεφαλικά νοσήματα	5	33,333
Υπόλοιπα νοσήματα	1	6,666
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	1	6,666
Βιολογικές αιτίες	1	6,666
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	6,666
Αναπνευστικά νοσήματα	1	6,666
Σύνολο	16	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία θανάτου



- Καρδιακές παθήσεις
- Καρκινικά νοσήματα
- Εγκεφαλικά νοσήματα
- Υπόλοιπα νοσήματα
- Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες
- Βιολογικές αιτίες
- Βίαιοι θάνατοι από Τροχαία Ατυχήματα
- Αναπνευστικά νοσήματα

Γράφημα (375)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1960-1970

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $62+84=146/2=73$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: -
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $45+69+65=179/3=59,666$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $370/5=74$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: 89 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: 90 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 44 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: 75 έτη.

Αυτή τη δεκαετία, οι θάνατοι από καρδιακές παθήσεις και τροχαία ατυχήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από καρκινικά, υπόλοιπα, εγκεφαλικά, λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα και βιολογικές αιτίες, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους, είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 4 στους 5 θανάτους από εγκεφαλικές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 80%.
- 2) 2 στους 3 θανάτους από καρδιακές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 66,66%.
- 3) 1 στους 2 θανάτους από καρκινικές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες, ποσοστό 50%.
- 4) 1 θάνατος από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 5) 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 6) 1 θάνατος από τροχαίο ατύχημα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 7) 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες=440/6=73,333 έτη

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες=850/12=70,833 έτη

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αστικές ενορίες, απ' ό,τι στις αγροτικές ενορίες, κατά 3,333 έτη. Επομένως, η επίδραση των εγκεφαλικών νοσημάτων σε ποσοστό 80%, στους κληρικούς των αστικών ενοριών, είναι αποφασιστική για την αύξηση της μέσης ηλικίας θανάτου στις αστικές ενορίες.

5. Δεκαετία 1970-80

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (407)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	83		Αγροτική
2	82	καρδιακό άσθμα	Αγροτική
3	Αποβίωσε	γήρας	Αγροτική
4	71	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
5	97	ζωική εξάντληση	Αστική
6	80	Γεροντικός μαρasmus(άνοια)	Αστική
7	75	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
8	86	Ανουρία, Καρκίνος προστάτη, αιματοουρία	Αγροτική
9	89	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
10	85	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
11	85		Αγροτική
12	69	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, εγγενής εγκεφαλοπάθεια, πνευμονικό οίδημα	Αστική
13	72	εγκεφαλικό αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
14	63		Αστική
15	46		Αγροτική
16	86	Ανάπηρος, Καρκίνος προστάτη, γαστρορραγία	Αγροτική
17	Αποβίωσε	έμφραγμα	Αγροτική
18	77	πνευμονία	Αγροτική
19	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
20	80	αρτηριοσκληρωτική καρδιοπάθεια, καρδιακή ανεπάρκεια και ουραιμία	Αστική
Σύν.κλhp.:20	Σύν.ηλι.θαν.1389		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πέμπτης δεκαετίας είναι:

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών 1970-80=1389/18=77,166 έτη.
Μέσος όρος θανάτων ανά έτος=20/10=2.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (408)

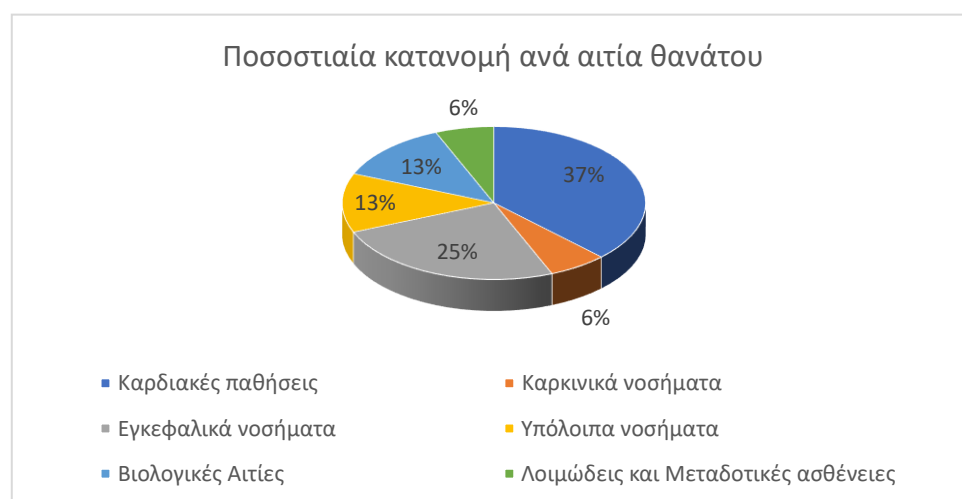
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1970-80

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	82	καρδιακό άσθμα	Αγροτική
	75	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	85	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	Αποβίωσε	έμφραγμα	Αγροτική
	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
	80	Αρτηριοσκληρωτική καρδιοπάθεια, καρδιακή ανεπάρκεια & ουραιμία	Αστική
Καρκινικά νοσήματα	86	Ανουρία, Καρκίνος προστάτη, αιματουρία	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	71	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	89	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	69	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, εγγενής εγκεφαλοπάθεια, πνευμονικό οίδημα	Αστική
	72	εγκεφαλικό αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	86	Ανάπηρος, Καρκίνος προστάτη, γαστρορραγία	Αγροτική
	80	Γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αστική
Βιολογικές αιτίες	Αποβίωσε	γήρας	Αγροτική
	97	ζωική εξάντληση	Αστική
Λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα	77	πνευμονία	Αγροτική

Πίνακας (409)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	6	37,5
Καρκινικά νοσήματα	1	6,25
Εγκεφαλικά νοσήματα	4	25
Υπόλοιπα νοσήματα	2	12,5
Βιολογικές αιτίες	2	12,5
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	6,25
Σύνολο	16	100



Γράφημα (376)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1970-1980

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 86 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $86+80=166/2=83$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $305/5=61$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $301/4=75,25$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: 77 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: 97 έτη.

Αυτή τη δεκαετία, οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα και λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από καρκινικά & υπόλοιπα νοσήματα, βιολογικές αιτίες και καρδιακές παθήσεις γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους, είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 100% αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία.
- 2) 1 στους 2 θανάτους από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 100% αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία.
- 3) 1 στους 2 θανάτους από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 50%, αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία.
- 4) 1 στους 2 θανάτους από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, ποσοστό 50% αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία.
- 5) 3 στους 4 θανάτους από εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 75%.
- 6) 4 στους 6 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα ποσοστό 66,66% αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες $=452/6=75,333$ έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες $=937/12=78,083$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αγροτικές ενορίες, απ' ό,τι στις αστικές ενορίες κατά 2,75 έτη. Επομένως, η επίδραση των καρκινικών και των καρδιακών νοσημάτων στους θανάτους των κληρικών που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, παίζει αποφασιστικό ρόλο στη μεγαλύτερη μέση ηλικία σ' αυτές.

6. Δεκαετία 1980-90

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (410)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	92	Καταβολή λόγω ηλικίας, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
2	89	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
3	66	Ηπάτωμα-κίρρωση του ήπατος	Αγροτική
4	32	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
5	92	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλική ισχαιμία, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
6	86	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
7	75		Αγροτική
8	68	Καρκίνος παγκρέατος	Αστική
9	Αποβίωσε	Βαριά εκφυλιστική σπονδυλοαρθροπάθεια	Αγροτική

10	69	οξύ εμπύρετο ιογενές νόσημα, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
11	69	οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο(ημιπληγία αριστερά)	Αγροτική
12	60	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
13	76	κακοήθης νεοπλασία πνεύμονα	Αγροτική
14	αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης	Αγροτική
15	95	Πνευμονικό οίδημα, Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
16	86	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
17	77	Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
18	75		Αγροτική
19	98	Πρόσφατο έμφραγμα μυοκαρδίου σε παλιό έδαφος	Αγροτική
20	92	βαριά αναπνευστική λοίμωξη	Αγροτική
21	79	καρδιακή ανακοπή	Αστική
22	αποβίωσε	Καρκίνος	Αγροτική
23	71	τοξική μυοκαρδίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
24	85	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
25	82	Καρκίνος εντέρου με πολλαπλές μεταστάσεις	Αγροτική
26	82	παλιό Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, ανακοπή καρδιάς	Αγροτική
27	78	υπέρταση, ασθματική βρογχίτιδα, στεφανιαία ανεπάρκεια, παλιό έμφραγμα, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
28	73	Ηλεκτροστατικές διαταραχές από χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Σύν.κληρικ:28	Σύν.ηλι.θαν.:1947		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της έκτης δεκαετίας είναι:

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών1980-90=1947/25=77,88 έτη.

Μέσος όρος θανάτων ανά έτος: 28/10=2,8.

6. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (411)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1980-90

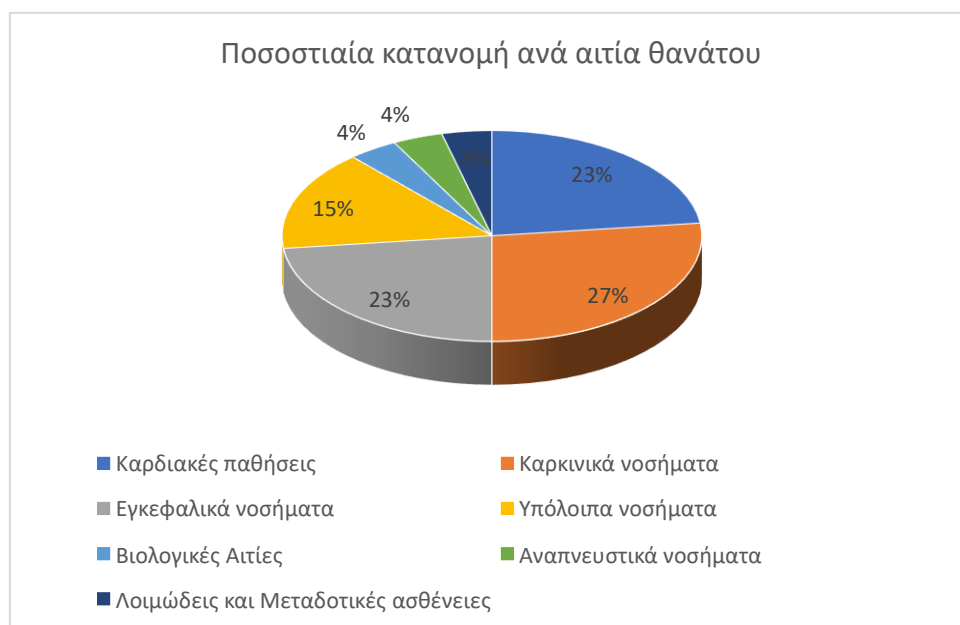
Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	92	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλική ισχαιμία, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	60	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	98	Πρόσφατο έμφραγμα μυοκαρδίου σε παλιό έδαφος	Αγροτική
	79	καρδιακή ανακοπή	Αστική
	71	τοξική μυοκαρδίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	78	υπέρταση, ασθματική βρογχίτιδα, στεφανιαία ανεπάρκεια, παλιό έμφραγμα,Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
	66	Ηπάτωμα-κίρρωση του ήπατος	Αγροτική
	68	Καρκίνος παγκρέατος	Αστική
	76	κακοήθης νεοπλασία πνεύμονα	Αγροτική
	95	Πνευμονικό οίδημα, Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
	77	Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
	αποβίωσε	Καρκίνος	Αγροτική
	82	Καρκίνος εντέρου με πολλαπλές μεταστάσεις	Αγροτική
	89		Αγροτική
	86	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	86	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	32	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	69	οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο(ημιπληγία αριστερά)	Αγροτική
	85	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	82	παλιό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ανακοπή καρδιάς	Αγροτική
	82	παλιό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ανακοπή καρδιάς	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	Αποβίωσε	Βαριά εκφυλιστική σπονδυλοαρθροπάθεια	Αγροτική
	αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης	Αγροτική
	86	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική

	73	Ηλεκτροστατικές διαταραχές από χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	92	Καταβολή λόγω ηλικίας, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	92	βαριά αναπνευστική λοίμωξη	Αγροτική
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	69	οξύ εμπύρετο ιογενές νόσημα, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική

Πίνακας (412)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	6	23,076
Καρκινικά νοσήματα	7	26,923
Εγκεφαλικά νοσήματα	6	23,076
Υπόλοιπα νοσήματα	4	15,384
Βιολογικές αιτίες	1	3,846
Αναπνευστικά νοσήματα	1	3,846
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	3,846
Σύνολο	26	100



Γράφημα (377)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1980-1990

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $478/6=79,666$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $464/6=77,333$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $443/6=73,833$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $86+73=159/2=79,5$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: 92 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: 69 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: 92 έτη

Αυτή τη δεκαετία, οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες και καρκινικά νοσήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους

είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από καρδιακά, υπόλοιπα & αναπνευστικά νοσήματα και βιολογικές αιτίες, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 6 στους 7 θανάτους από καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 85,714%.
- 2) 4 στους 6 θανάτους από καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 66,666%.
- 3) 6 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 4) 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 5) 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.
- 6) 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 7) 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες=294/4=73,5 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες=1653/21=78,714 έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αγροτικές ενορίες, απ' ό,τι στις αστικές κατά 5,214 έτη. Συνεπώς, υπάρχει επανάληψη του φαινομένου που παρουσιάστηκε την προηγούμενη δεκαετία. Επομένως, η επίδραση όλων των νοσημάτων, εκτός από τα εγκεφαλικά και τα λοιμώδη, στους θανάτους των κληρικών που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, παίζει αποφασιστικό ρόλο στη μεγαλύτερη μέση ηλικία σ' αυτές.

7. Δεκαετία 1990-2000

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (413)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	84	νόσος Parkinson, πνευμονία	Αστική
2	83	Γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση με εγκεφαλοπάθεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
3	79	βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση, αναπνευστική λοίμωξη	Αγροτική
4	69	-	Αγροτική
5	65	ρήξη ανιούσας αορτής	Αγροτική
6	αποβίωσε	στεφανιαία ανεπάρκεια, εγκεφαλική αρτηριοσκλήρυνση	Αγροτική
7	93	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
8	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
9	70	χειρουργημένος όγκος εγκεφάλου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
10	55		Αγροτική
11	68		Αγροτική
12	64	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
13	91	στεφανιαία νόσος, ανακοπή	Αστική
14	87	Οξύ κατώτερο έμφραγμα, πλήρες Αγγ εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
15	70	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική

16	Αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης, ίλιγγος, στεφανιαία νόσος	Αγροτική
17	Αποβίωσε	Υπέρταση	Αγροτική
18	88	ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
19	86	Καρκίνος πνεύμονα-Χρόνια Αναπνευστική Πνευμονοπάθεια	Αγροτική
20	63	στεφανιαία νόσος, Ca παγκρέατος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
21	96	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
22	85	Ζαχαρώδης διαβήτης, βαρύ ΑΕΕ, πνευμονία από εισρόφιση	Αγροτική
23	Αποβίωσε	Συχνές διαταραχές ιλίγγου & αστάθειας βαδίσματος	Αγροτική
24	84	καρδιακή ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος	Αστική
25	69	Περιστροφικός ίλιγγος, στεφανιαία νόσος, αυχενικό σύνδρομο, υπέρτασική καρδιοπάθεια	Αγροτική
26	100	καρδιακή ανεπάρκεια, γήρας	Αγροτική
27	93	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
28	74	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
29	61		Αγροτική
30	60		Αγροτική
31	Αποβίωσε	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
32	59	βαρύτερη κρανιοεγκεφαλική κάκωση από τροχαίο	Αγροτική
Σύν.κληρ.:32	Σύν.ηλικ.θαν.:1947		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της πέμπτης δεκαετίας είναι:

Μέση ηλικία θανάτου κληρικών 1990-2000 = $1947/27 = 76,259$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $32/10 = 3,2$.

6. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (414)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1990-2000

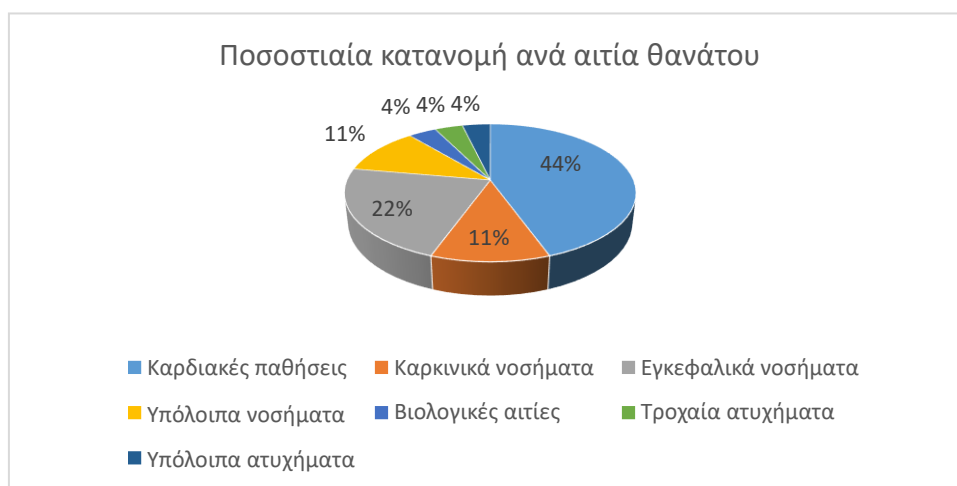
Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	65	ρήξη ανιούσας αορτής	Αγροτική
	93	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	91	στεφανιαία νόσος, ανακοπή	Αστική
	70	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	Αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης, ίλιγγος, στεφανιαία νόσος	Αγροτική
	88	ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
	96	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	84	καρδιακή ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος	Αστική
	69	Περιστροφικός ίλιγγος, στεφανιαία νόσος, αυχενικό σύνδρομο, υπέρτασική καρδιοπάθεια	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	74	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	Αποβίωσε	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
	70	χειρουργημένος όγκος εγκεφάλου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	86	Καρκίνος πνεύμονα-Χρόνια αναπνευστική πνευμονοπάθεια	Αγροτική
	63	στεφανιαία νόσος, Ca παγκρέατος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	83	Γενικευμένη αρτηριοσκληρόνωση με εγκεφαλοπάθεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	αποβίωσε	στεφανιαία ανεπάρκεια, εγκεφαλική αρτηριοσκληρόνωση	Αγροτική
	64	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
	87	Οξύ κατώτερο έμφραγμα, πλήρες Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	85	Ζαχαρώδης διαβήτης, βαρύ Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, πνευμονία από εισρόφιση	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	93	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	Αποβίωσε	Υπέρταση	Αγροτική
	84	νόσος Parkinson, πνευμονία	Αστική
	Αποβίωσε	Συχνές διαταραχές ιλίγγου & αστάθειας βαδίσματος	Αγροτική
	59	βαρύτερη κρανιοεγκεφαλική κάκωση από τροχαίο	Αγροτική
	79	βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση, αναπνευστική λοίμωξη	Αγροτική

Βιολογικές αιτίες	100	καρδιακή ανεπάρκεια, γήρας	Αγροτική
-------------------	-----	----------------------------	----------

Πίνακας (415)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	12	44,444
Καρκινικά νοσήματα	3	11,111
Εγκεφαλικά νοσήματα	6	22,222
Υπόλοιπα νοσήματα	3	11,111
Βιολογικές αιτίες	1	3,703
Τροχαία ατυχήματα	1	3,703
Υπόλοιπα ατυχήματα	1	3,703
Σύνολο	27	100



Γράφημα (378)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 1990-2000

γ. Μελέτη πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $793/10=79,3$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $219/3=73$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $412/5=82,4$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 84 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 59 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: 79 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: 100 έτη

Την παρούσα δεκαετία, οι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα και καρκινικά νοσήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από καρδιακά υπόλοιπα & εγκεφαλικά νοσήματα, υπόλοιπα ατυχήματα και βιολογικές αιτίες, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 10 στους 12 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 83,333%.
- 2) 3 θάνατοι που οφείλονται σε καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

- 3) 6 θάνατοι που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 4) 2 στους 3 θανάτους από υπόλοιπα νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 66,666%. Οι θάνατοι που οφείλονται και σε υπόλοιπα και τροχαία ατυχήματα και σε βιολογικές αιτίες αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, σε ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες=259/3=86,333 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες=1688/24=70,333 έτη.

Σημειώνουμε, ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αστικές ενορίες, απ' ό,τι στις αγροτικές ενορίες κατά 16,333 έτη. Συνεπώς, υπάρχει αντιστροφή του φαινομένου που παρουσιάστηκε την προηγούμενη δεκαετία. Επομένως, είναι καταλυτική η επίδραση των καρκινικών και των καρδιακών νοσημάτων, στους κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες.

8. Δεκαετία 2000-10

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (416)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	Αποβίωσε	Καρκίνος εγκεφάλου	Αγροτική
2	77	οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
3	74	ημιπληγία λόγω πολλαπλών ισχαιμικών εγκεφαλικών επεισοδίων	Αγροτική
4	71	Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική
5	92	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, φυσιολογικός θάνατος	Αγροτική
6	90	ταχυαρρυθμία-Οξύ πνευμονικό οίδημα-καρδιογενές shock	Αγροτική
7	89	Καρκίνος ήπατος, καρδιογενές shock, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
8	86	Καρκίνος προστάτη, αιματουρία, καρδιακή ανακοπή, καρδιακή κάμψη	Αγροτική
9	64	Καρκίνος πνεύμονα-Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική
10	94	Παλαιό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, οξύ πνευμονικό οίδημα, ανακοπή καρδιάς	Αγροτική
11	92	οξύ πνευμονικό οίδημα, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
12	Αποβίωσε	βαριά στεφανιαία νόσος, εγχείριση ανοιχτής καρδιάς	Αγροτική
13	80	-	Αγροτική
14	73	Καρκίνος παχέος εντέρου-χημειοθεραπεία-ίκτερος-ηπατικές μεταστάσεις	Αγροτική
15	93	Λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
16	92	πνευμονία από εισρόφηση, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
17	91	βαριά καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
18	90	οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
19	81	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
20	78	NSTEMI κατώτερου πλαγίου, καρδιογενής καταπληξία από καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
21	75	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, κώμα	Αγροτική
22	92	Καρκίνος ουροδόχου κύστης, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
23	89	καρκίνοςστηνκεφαλήπαγκρέατος,εκτομήτουκαιμετεγχειρητικήαιμορραγία	Αγροτική
24	77	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
25	52	ζαχαρώδης διαβήτης, πνευμονική εμβολή, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
26	92	στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
27	85	γεροντική άνοια	Αστική
28	84	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος	Αγροτική
29	83	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
30	76	Εμπύρετη λοίμωξη ουροποιητικού, αναπνευστική ανεπάρκεια, σήψη, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
31	95		Αγροτική
32	90	φλεβική ανεπάρκεια, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
33	83	κάταγμα ισχίου	Αγροτική
34	Αποβίωσε	καρκίνος του πνεύμονα	Αγροτική

35	77	γαστρορραγία, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
36	73	Υπερτασική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή	Αστική
37	72		Αγροτική
38	70	καρκίνος, πολλαπλό μυέλωμα	Αγροτική
39	61	πολυοργανική ανεπάρκεια	Αγροτική
40	61	κακοήθης νεοεξεργασία ήπατος	Αγροτική
41	51	MODS πνευμονία σε έδαφος ανοσοκαταστολής, σηπτικό shock, κοιλιακή ασυστολία	Αγροτική
42	88	Ca εντέρου με μεταστάσεις στα οστά, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
43	84	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
44	78	αναπνευστική ανακοπή, ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
45	63	κακώσεις θώρακα από τροχαίο	Αστική
46	80	εγκεφαλικό οίδημα ηπαρ. ενδ. αιμορραγία λόγω ρήξης ανευρύσματος, εγκεφαλικός θάνατος	Αγροτική
47	67	λοίμωξη αναπνευστικού, αναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική
48	42		Αστική
Σύν.κληρ.:45	Σύν.ηλικ.:3547		

Μέση ηλικία κεκοιμημένων κληρικών 2000-2010=3547/45=78,822 έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: 48/10=4,8.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (417)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2000-10

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	77	οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	90	ταχυαρρυθμία-Οξύ πνευμονικό οίδημα-καρδιογενές shock	Αγροτική
	Αποβίωσε	βαριά στεφανιαία νόσος, εγχείρηση ανοιχτής καρδιάς	Αγροτική
	91	βαριά καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	90	οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	78	NSTEMI κατώτερου πλαγίου, καρδιογενής καταπληξία από καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	77	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	92	στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	84	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος	Αγροτική
	90	φλεβική ανεπάρκεια, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	73	Υπερτασική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	84	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	92	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, φυσιολογικός θάνατος	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	Αποβίωσε	Καρκίνος εγκεφάλου	Αγροτική
	71	Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική
	89	Καρκίνος ήπατος, καρδιογενές shock, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	86	Καρκίνος προστάτη, αιματοουρία, καρδιακή ανακοπή, καρδιακή κάμψη	Αγροτική
	64	Καρκίνος πνεύμονα-Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική
	73	Ca παχέος εντέρου-χημειοθεραπεία-ίκτερος-ηπατικές μεταστάσεις	Αγροτική
	92	Καρκίνος ουροδόχου κύστης, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	89	Καρκίνος στην κεφαλή παγκρέατος, εκτομή του και μετεγχειρητική αιμορραγία	Αγροτική
	Αποβίωσε	Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική
	70	καρκίνος, πολλαπλό μυέλωμα	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	61	κακοήθης νεοεξεργασία ήπατος	Αγροτική
	88	Ca εντέρου με μεταστάσεις στα οστά, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	74	ημιπληγία λόγω πολλαπλών ισχαιμικών εγκεφαλικών επεισοδίων	Αγροτική
	75	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, κώμα	Αγροτική
	83	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
	77	γαστρορραγία, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	80	Εγκεφαλικό οίδημα ηπαρ. ενδ. αιμορραγία λόγω ρήξης ανευρύσματος, εγκεφαλικός θάνατος	Αγροτική
	78	αναπνευστική ανακοπή, ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	94	Παλαιό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, οξύ πνευμονικό οίδημα, ανακοπή καρδιάς	Αγροτική

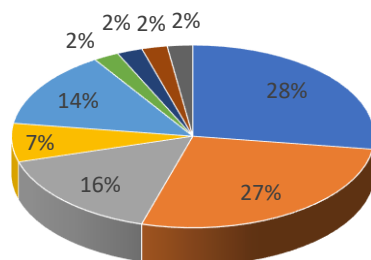
Υπόλοιπα νοσήματα	81	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
	85	γεροντική άνοια	Αστική
	61	πολυοργανική ανεπάρκεια	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	92	οξύ πνευμονικό οίδημα, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
	93	λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
	67	λοίμωξη αναπνευστικού, αναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική
	92	πνευμονία από εισρόφιση, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	52	ζαχαρώδης διαβήτης, πνευμονική εμβολή, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	51	MODS πνευμονία σε έδαφος ανοσοκαταστολής, σηπτικό shock, κοιλιακή ασυστολία	Αγροτική
Λοιμώξεις & μεταδοτικές ασθένειες	76	Εμπύρετη λοίμωξη ουροποιητικού, αναπνευστική ανεπάρκεια, σήψη, Α.Ε.Ε, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Τροχαία ατυχήματα	63	κακώσεις θώρακα από τροχαίο	Αστική
Υπόλοιπα ατυχήματα	83	κάταγμα ισχίου	Αγροτική

Πίνακας (418)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	12	27,272
Καρκινικά νοσήματα	12	27,272
Εγκεφαλικά νοσήματα	7	15,909
Υπόλοιπα νοσήματα	3	6,818
Αναπνευστικά νοσήματα	6	13,636
Βιολογικές αιτίες	1	2,272
Τροχαία ατυχήματα	1	2,272
Λοιμώξεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	2,272
Υπόλοιπα ατυχήματα	1	2,272
Σύνολο	44	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία θανάτου



- Καρδιακές παθήσεις
- Καρκινικά νοσήματα
- Εγκεφαλικά νοσήματα
- Υπόλοιπα νοσήματα
- Αναπνευστικά νοσήματα
- Βιολογικές Αιτίες
- Τροχαία Ατυχήματα
- Λοιμώξεις και Μεταδοτικές ασθένειες
- Υπόλοιπα Ατυχήματα

Γράφημα (379)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 2000-2010

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $856/11=77,818$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $783/10=78,3$ έτη

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $561/7=80,142$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $227/3=75,666$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: 76 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $447/6=74,5$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 63 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: 83 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: 92 έτη

Στη δεκαετία 2000-10, οι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα, υπόλοιπα ,εγκεφαλικά, λοιμώδη και μεταδοτικά και καρδιακά νοσήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, , καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την αυξάνουν οι θάνατοι από καρδιακά και αναπνευστικά νοσήματα, & υπόλοιπα ατυχήματα, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους, είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας .Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους, με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 13 στους 14 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 92,857%.
- 2) 12 θάνατοι που οφείλονται σε καρκινικά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 3) 6 θάνατοι που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 4) 2 στους 3 θανάτους που οφείλονται στα υπόλοιπα νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 66,666%.
- 5) 2 θάνατοι που οφείλονται σε λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 6) 5 στους 6 θανάτους που οφείλονται σε αναπνευστικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 83,333%.
- 7) 1 θάνατος που οφείλεται σε τροχαία ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.
- 8) 1 θάνατος που οφείλεται σε υπόλοιπα ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες= $330/5=66$ έτη

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες= $3217/40=80,425$ έτη

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αγροτικές ενορίες, απ' ό,τι στις αστικές ενορίες κατά 14,425 έτη. Συνεπώς, υπάρχει αντιστροφή του φαινομένου που επικράτησε στην προηγούμενη δεκαετία.

9. Δεκαετία 2010-16

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (419)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	96	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
2	90	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
3	86	Οργανικό ψυχρόσύνδρομοS1,καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
4	82	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική

5	60		Αγροτική
6	79	Ca, σπητικό schock, βαριά γεροντική άνοια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
7	86	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
8	77	Καρκίνος παχέος εντέρου, ΟΝΑ σε Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, δευτεροπαθείς καρκίνοι ήπατος, καρδιακή ανακοπή	Αστική
9	74	στεφανιαία νόσος, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
10	56	Οξεία ηπατική ανεπάρκεια, πιθανός καρκίνος	Αγροτική
11	106	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
12	80	υποξαιμική εγκεφαλοπάθεια-εγκεφαλικό	Αγροτική
13	78	καρδιογενές σοκ,έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
14	73	χρόνια νεφρική ανεπάρκεια,έμφραγμα	Αγροτική
15	83	Διάχυτο μη Hodkins λέμφωμα, αιμορραγία πεπτικού(θρομβοπενία)	Αγροτική
16	80	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
17	79		Αγροτική
18	79	μηνιγγίτιδα, βαλβίδα υδροκεφάλου, ενδοκοιλιακή αιμορραγία εγκεφάλου	Αστική
19	77	schock, υπονατρίαζία, καρδιακή ανακοπή	Αστική
20	75	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
21	73		Αστική
22	69	καρκίνος	Αστική
23	54		Αγροτική
24	86	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
25	72	αυτοάνοσο νόσημα	Αγροτική
26	61	καρκίνος	Αστική
Σύν.Κληρ.:26	Σύν.ηλικ.2011		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα:

Η μέση ηλικία θανάτου κληρικών της ένατης δεκαετίας είναι: $2011/26=77,346$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $26/6=4,333$.

6. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (420)

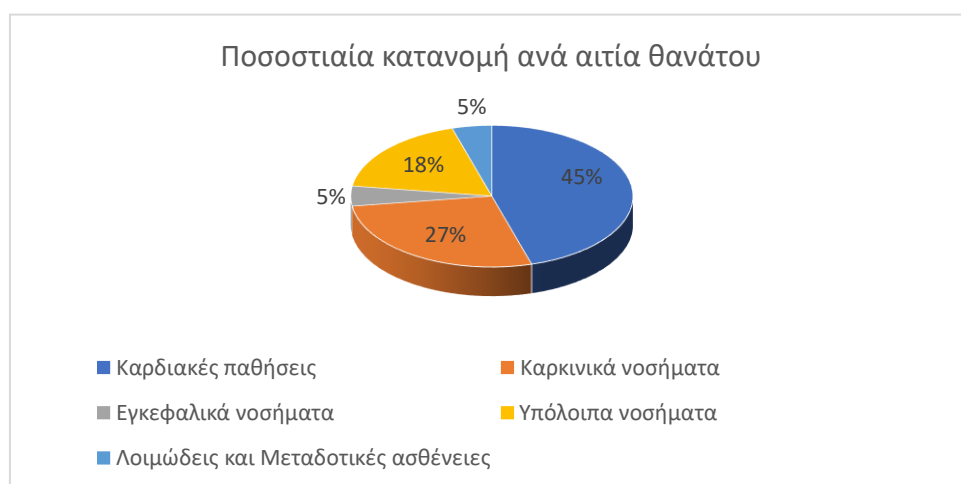
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2010-16

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	90	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	86	οργανικόψυχροσύνδρομοS1,καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	82	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	86	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
	74	Στεφανιαία νόσος, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	78	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	80	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
	75	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	77	schock, υπονατρίαζία, καρδιακή ανακοπή	Αστική
	86	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	79	Ca, σπητικό schock, βαριά γεροντική άνοια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	77	Καρκίνος παχέος εντέρου, ΟΝΑ σε Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, δευτεροπαθείς καρκίνοι ήπατος, καρδιακή ανακοπή	Αστική
	56	Οξεία ηπατική ανεπάρκεια, πιθανός καρκίνος	Αγροτική
	83	Διάχυτο μη Hodkins λέμφωμα, αιμορραγία πεπτικού(θρομβοπενία)	Αγροτική
	69	καρκίνος	Αστική
	61	καρκίνος	Αστική
Υπόλοιπα νοσήματα	96	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
	106	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
	73	χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, έμφραγμα	Αγροτική
	72	αυτοάνοσο νόσημα	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	80	υποξαιμική εγκεφαλοπάθεια-εγκεφαλικό	Αγροτική
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	79	μηνιγγίτιδα, βαλβίδα υδροκεφάλου, ενδοκοιλιακή αιμορραγία εγκεφάλου	Αστική

Πίνακας (421)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	10	45,454
Καρκινικά νοσήματα	6	27,272
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	4,545
Υπόλοιπα νοσήματα	4	18,181
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	4,545
Σύνολο	22	100



Γράφημα (380)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας τη δεκαετία 2010-2016

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις= $814/10=81,4$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα= $425/6=70,833$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 80 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα= $347/4=86,75$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: 79 έτη.

Στη δεκαετία(2010-16), οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα «ρίχνουν» τη μέση ηλικία θανάτου, καθώς η μέση ηλικία θανάτου τους, είναι κάτω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας. Αντίθετα, την ανεβάζουν οι θάνατοι από καρδιακά, υπόλοιπα και εγκεφαλικά νοσήματα, γιατί οι αντίστοιχες μέσες ηλικίες τους είναι πάνω από τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 9 στους 10 θανάτους από καρδιακές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 90%.
- 2) 3 στους 6 θανάτους από καρκινικές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 50%.
- 3) 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 4) 4 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

- 5) 1 θάνατος από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες : $436/6=72,666$ έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $1575/20=78,75$ έτη.

Σημειώνουμε, ότι η μέση ηλικία θανάτου, είναι μεγαλύτερη στις αγροτικές ενορίες, απ' ό,τι στις αστικές ενορίες κατά 6,084 έτη. Συνεπώς, υπάρχει αντιστροφή του φαινομένου που παρουσιάστηκε στις πρώτες δεκαετίες, κι επανάληψη του φαινομένου της προηγούμενης δεκαετίας. Επομένως, η επίδραση των καρδιακών, των εγκεφαλικών και των υπόλοιπων νοσημάτων στους θανάτους των κληρικών, που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, παίζει αποφασιστικό ρόλο στη μεγαλύτερη μέση ηλικία σ' αυτές.

10. ΜΕΣΗ ΗΛΙΚΙΑ ΘΑΝΑΤΟΥ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΝΟΣΗΜΑΤΟΣ & ΕΝΟΡΙΑΣ ΣΤΗ Μ|ΛΗ ΑΙΤΩΛ|ΝΙΑΣ ΣΥΝΟΛΙΚΑ

Πίνακας (422)

Ηλικίες θανάτου στις καρδιακές παθήσεις και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	45	καρδιακή ανακοπή	Αστική
	69	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	65	βρογχοπνευμονία, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	82	καρδιακό άσθμα	Αγροτική
	75	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	85	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	Αποβίωσε	έμφραγμα	Αγροτική
	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
	80	Αρτηριοσκληρωτική καρδιοπάθεια, καρδιακή ανεπάρκεια & ουραιμία	Αστική
	92	καρδιακή ανεπάρκεια, εγκεφαλική ισχαιμία, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	60	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	98	Πρόσφατο έμφραγμα μυοκαρδίου σε παλιό έδαφος	Αγροτική
	79	καρδιακή ανακοπή	Αστική
	71	τοξική μυοκαρδίτιδα, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	78	υπέρταση, ασθματική βρογχίτιδα, στεφανιαία ανεπάρκεια, παλιό έμφραγμα, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
	65	ρήξη ανιούσας αορτής	Αγροτική
	93	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
	91	στεφανιαία νόσος, ανακοπή	Αστική
	70	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	Αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης, ίλιγγος, στεφανιαία νόσος	Αγροτική
	88	ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
	96	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	84	καρδιακή ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος	Αστική
	69	περιστροφικός ίλιγγος, στεφανιαϊκή νόσος, αυχενικό σύνδρομο, υπέρταση, καρδιοπάθεια	Αγροτική
	74	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	69	περιστροφικός ίλιγγος, στεφανιαϊκή νόσος, αυχενικό σύνδρομο, υπέρταση, καρδιοπάθεια	Αγροτική
	74	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	Αποβίωσε	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
	77	οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	94	παλαιό Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, οξύ πνευμονικό οίδημα, ανακοπή καρδιάς	Αγροτική
	Αποβίωσε	βαριά στεφανιαία νόσος, εγχείρηση ανοιχτής καρδιάς	Αγροτική
	91	βαριά καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	90	οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	Αποβίωσε	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
	77	οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική

	90	ταχυαρρυθμία-Οξύ πνευμονικό οίδημα-καρδιογενές shock	Αγροτική
	94	παλαιάαγγειακόεγκεφαλικόεπεισόδι,οξύπνευμονικόοίδημα,ανακοπήκαρδιάς	Αγροτική
Αποβίωσε	91	βαριά στεφανιαία νόσος, εγχείρηση ανοιχτής καρδιάς	Αγροτική
	90	βαριά καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	78	οξύ πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	77	NSTEMIκατώτερουπλαιγίου,καρδιογενήσκαταπληξίααπόκαρδιακήανεπάρκει	Αγροτική
	92	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	84	στεφανιαία νόσος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	90	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, φυσιολογικός θάνατος	Αγροτική
	73	φλεβική ανεπάρκεια, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	84	Υπερτασική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου, καρδιακή ανακοπή	Αστική
	90	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	86	Οργανικό ψυχοσύνδρομο S1,καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	82	βαριά καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	86	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
	74	Στεφανιαία νόσος, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια,καρδιακήανακο	Αγροτική
	78	καρδιογενές σοκ, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	80	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
	75	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	77	shock, υπονατριαιμία, καρδιακή ανακοπή	Αστική
	86	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική

α. Καρδιακά νοσήματα-παθήσεις

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $4050 / 48 = 84,375$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις στις αστικές ενορίες= $670 / 9 = 74,444$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις στις αγροτικές ενορίες= $3380 / 39 = 86,666$ έτη.

Πίνακας (423)

Ηλικίες θανάτου στα καρκινικά νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρκινικά νοσήματα	80	Καρκίνος προστάτη	Αγροτικ ή
	62	καρκίνος του πνεύμονα	Αγροτικ ή
	84	εγκεφαλικά χρόνια μυελογενής λευχαιμία	Αστική
	86	Ανουρία, Ca προστάτη, αιματουρία	Αγροτικ ή
	66	Ηπάτωμα-κίρρωση του ήπατος	Αγροτικ ή
	68	Καρκίνος παγκρέατος	Αστική
	76	κακοήθης νεοπλασία πνεύμονα	Αγροτικ ή
	95	Πνευμονικό οίδημα, Καρκίνος προστάτη	Αγροτικ ή
Καρκινικά νοσήματα	77	Καρκίνος προστάτη	Αγροτικ ή
	αποβίωσε	Καρκίνος	Αγροτική
	82	Καρκίνος εντέρου με πολλαπλές μεταστάσεις	Αγροτική
	70	χειρουργημένος όγκος εγκεφάλου, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	86	Καρκίνος πνεύμονα-Χρόνια αναπνευστική πνευμονοπάθεια	Αγροτική
	63	στεφανιαία νόσος, Καρκίνος παγκρέατος, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Αποβίωσε		Καρκίνος εγκεφάλου	Αγροτική
	71	Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική
	89	Καρκίνος ήπατος, καρδιογενές shock, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	86	Καρκίνος προστάτη, αιματουρία, καρδιακή ανακοπή, καρδιακή κάμψη	Αγροτική
	64	Καρκίνος πνεύμονα-Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια	Αγροτική
	73	Ca παχέος εντέρου-χημειοθεραπεία-ίκτερος-ηπατικές μεταστάσεις	Αγροτική
	92	Καρκίνος ουροδόχου κύστης, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	89	καρκίνοςστηνκεφαλήπαγκρέατος,εκτομήτουκαίμετεγχειρητικήαιμορραγία	Αγροτική
Αποβίωσε		Καρκίνος πνεύμονα	Αγροτική
	70	καρκίνος, πολλαπλό μύελωμα	Αγροτική
	61	κακοήθης νεοεξεργασία ήπατος	Αγροτική
	88	Καρκίνος εντέρου με μεταστάσεις στα οστά, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	79	Καρκίνος, σπηκτικός shock, βαριά γεροντική άνοια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική

	77	Καρκίνος παχέος εντέρου, ΟΝΑ σε Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, δευτεροπαθείς καρκίνοι ήπατος, καρδιακή ανακοπή	Αστική
	56	Οξεία ηπατική ανεπάρκεια, πιθανός καρκίνος	Αγροτική
	83	Διάχυτο μη Hodkins λέμφωμα, αιμορραγία πεπτικού(θρομβοπενία)	Αγροτική
	69	καρκίνος	Αστική
	61	καρκίνος	Αστική

β. Καρκινικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $2203/29=75,965$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $359/5=71,8$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $1844/24=76,833$ έτη.

Πίνακας (424)

Ηλικίες θανάτου στα εγκεφαλικά νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Εγκεφαλικά νοσήματα	73	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	81	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	68	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	84	Κεραυνοβόλα αρτηριακή σκλήρυνση, εγκεφαλική αιμορραγία	Αστική
	64	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
	71	εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	89	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	69	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, εγγενής εγκεφαλοπάθεια, πνευμονικό οίδημα	Αστική
	72	εγκεφαλικό αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
	89	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	86	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	32	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	69	οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο(ημιπληγία αριστερά)	Αγροτική
	85	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	82	παλιό Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, ανακοπή καρδιάς	Αγροτική
	83	Γενικευμένη αρτηριοσκλήρυνση με εγκεφαλοπάθεια, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	αποβίωσε	στεφανιαία ανεπάρκεια, εγκεφαλική αρτηριοσκλήρυνση	Αγροτική
	64	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
	87	Οξύ κατώτερο έμφραγμα, πλήρες Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	85	Ζαχαρώδης διαβήτης, βαρύ Α.Ε.Ε., πνευμονία από εισρόφηση	Αγροτική
	93	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	74	ημιπληγία λόγω πολλαπλών ισχαιμικών εγκεφαλικών επεισοδίων	Αγροτική
	75	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, κώμα	Αγροτική
	83	αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, αιμορραγία	Αγροτική
	77	γαστρορραγία, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	80	εγκεφ.οίδημαπαρ.ενδ.αιμορραγίαλόγωρήξηςανευρύσματος,εγκεφαλ.θάνα	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	78	αναπνευστική ανακοπή, ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	80	υποξαιμική εγκεφαλοπάθεια-εγκεφαλικό	Αγροτική
	94	παλαιάαγγειακόεγκεφαλικόεπεισόδι,οξύπνευμονικόοίδημα,ανακοπήκαρδιά	Αγροτική

γ. Εγκεφαλικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $2167/28=76,777$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $153/2=76,5$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $2014/26=77,461$ έτη.

Πίνακας (425)

Ηλικίες θανάτου στα υπόλοιπα νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Υπόλοιπα νοσήματα	50	υπόταση	Αγροτική
	74	Νεφρίτιδες	Αγροτική
	67	ουραιμία	Αστική
	67	χειρουργημένη διάτρηση στομάχου, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	-	Χρόνια αναπηρία	Αγροτική
	86	Ανάπηρος, Καρκίνος προστάτη, γαστρορραγία	Αγροτική
	80	Γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αστική
	Αποβίωσε	Βαριά εκφυλιστική σπονδυλοαρθροπάθεια	Αγροτική
	αποβίωσε	ζαχαρώδης διαβήτης	Αγροτική
	86	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
	73	Ηλεκτροστατικές διαταραχές από χρόνια νεφρική ανεπάρκεια	Αγροτική
	Αποβίωσε	υπέρταση	Αγροτική
	84	νόσος Parkinson, πνευμονία	Αστική
	Αποβίωσε	Συχνές διαταραχές ιλίγγου & αστάθειας βαδίσματος	Αγροτική
	81	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
	85	γεροντική άνοια	Αστική
	61	πολυοργανική ανεπάρκεια	Αγροτική
	96	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
	106	σηψαιμία μη καθορισμένη	Αγροτική
	73	χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, έμφραγμα	Αγροτική
	72	αυτοάνοσο νόσημα	Αγροτική

δ. Υπόλοιπα νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $1241/16=77,562$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα στις αστικές ενορίες: $316/4=79$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $925/12=77,083$ έτη.

Πίνακας (426)

Ηλικίες θανάτου στα αναπνευστικά νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Αναπνευστικά νοσήματα	92	βαριά αναπνευστική λοίμωξη	Αγροτική
	92	οξύ πνευμονικό οίδημα, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
	93	λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
	67	λοίμωξη αναπνευστικού, αναπνευστική ανεπάρκεια	Αστική
	92	πνευμονία από εισρόφιση, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	52	ζαχαρώδης διαβήτης, πνευμονική εμβολή, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	75	Χρόνια βρογχίτιδα, ουραιμία, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
	51	MODS πνευμονία σε έδαφος ανοσοκαταστολής, σηπτικό shock, κοιλιακή ασυστολία	Αγροτική

ε. Αναπνευστικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $614/8=76,75$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $142/2=71$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $472/6=78,666$ έτη.

Πίνακας (427)

Ηλικίες θανάτου στις βιολογικές αιτίες και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Βιολογικές αιτίες	90	γήρας	Αγροτική
	Αποβίωσε	γήρας	Αγροτική
	97	ζωική εξάντληση	Αστική

Βιολογικές αιτίες	92	Καταβολή λόγω ηλικίας, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	100	καρδιακή ανεπάρκεια, γήρας	Αγροτική
	92	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, φυσιολογικός θάνατος	Αγροτική

στ. Βιολογικές αιτίες.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $471/5 = 94,2$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες στις αστικές ενορίες: 97 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες στις αγροτικές ενορίες: $374/4 = 93,5$ έτη.

Πίνακας (428)

Ηλικίες θανάτου στα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Λοιμώδεις μεταδοτικές ασθένειες	89	υποστατική πνευμονία, γεροντική εξάντληση	Αγροτική
	77	Πνευμονία	Αγροτική
	69	οξύ εμπύρετο ιογενές νόσημα, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
	76	Εμπύρετη λοίμωξη ουροποιητικού, αναπνευστική ανεπάρκεια, σήψη, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	79	μηνιγγίτιδα, βαλβίδα υδροκεφάλου, ενδοκοιλιακή αιμορραγία εγκεφάλου	Αστική

ζ. Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες-νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από τις λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: $390/5 = 78$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $148/2 = 74$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $242/3 = 80,666$ έτη.

Πίνακας (429)

Ηλικίες θανάτου στα τροχαία ατυχήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Τροχαία ατυχήματα	44	Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις-εγκεφαλική αιμορραγία από ατύχημα	Αγροτική
	59	βαρύτατη κρανιοεγκεφαλική κάκωση από τροχαίο	Αγροτική
	63	κακώσεις θώρακα από τροχαίο	Αστική

η. Τροχαία ατυχήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: $166/3 = 55,333$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα στις αστικές ενορίες: 63 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα στις αγροτικές ενορίες: $103/2 = 51,5$ έτη.

Πίνακας (430)

Ηλικίες θανάτου στα υπόλοιπα ατυχήματα και είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Υπόλοιπα Ατυχήματα	79	βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση, αναπνευστική λοίμωξη	Αγροτική
	83	κάταγμα ισχίου	Αγροτική

θ. Υπόλοιπα ατυχήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: $162/2 = 81$.

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα.

Ακολουθεί ο πίνακας που απεικονίζει τη μέση ηλικία θανάτου ανά αιτία θανάτου στη Μητρόπολη Αιτωλοακαρνανίας.

Πίνακας (431)

Μέσες ηλικίες ανά αιτία θανάτου στη Μητρόπολη Αιτωλοακαρνανίας

Αιτία θανάτου	Μέση ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	76,111 έτη
Καρκινικά νοσήματα	75,965 έτη
Εγκεφαλικά νοσήματα	76,777 έτη
Υπόλοιπα νοσήματα	77,562 έτη
Αναπνευστικά νοσήματα	76,75 έτη
Βιολογικές αιτίες	94,2 έτη
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	78 έτη
Τροχαία ατυχήματα	55,333 έτη
Υπόλοιπα ατυχήματα	81 έτη

11. Μελέτη των πινάκων

Από το έκτο κεφάλαιο, γνωρίζουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας, για τα 150 χρόνια της έρευνας, είναι: $12980/170=76,352$. Οι θάνατοι από εγκεφαλικά, υπόλοιπα, αναπνευστικά & καρκινικά νοσήματα, βιολογικές αιτίες, καρδιακές παθήσεις, υπόλοιπα ατυχήματα κι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες ανεβάζουν τη μέση ηλικία θανάτου. Αντίθετα, τη μειώνουν οι θάνατοι από τα τροχαία ατυχήματα κι από αιτίες που δεν αναφέρονται εδώ.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- α) 39 στους 48 θανάτους που οφείλονται σε καρδιακά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 81,25%. Το υπόλοιπο 18,75% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.
- β) 24 στους 29 θανάτους που οφείλονται σε καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 82,758%. Το υπόλοιπο 17,242% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.
- γ) 26 στους 28 θανάτους που οφείλονται σε εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 92,857%. Το υπόλοιπο 7,443% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.
- δ) 12 στους 16 θανάτους που οφείλονται σε υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 75%. Το υπόλοιπο 25% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.
- ε) 5 στους 6 θανάτους που οφείλονται σε βιολογικές αιτίες αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 83,333%. Το υπόλοιπο 16,666% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.
- στ) 6 στους 8 θανάτους που οφείλονται σε αναπνευστικά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 75%. Το υπόλοιπο 25% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.
- ζ) 3 στους 5 θανάτους που οφείλονται σε λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 60%. Το υπόλοιπο 40%, αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.

η) 2 στους 3 θανάτους που οφείλονται σε τροχαία ατυχήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 66,666%. Το υπόλοιπο 33,333% αφορά κληρικούς που υπηρετούσαν σε αστικές ενορίες.

θ) Αντίθετα, 2 θάνατοι που οφείλονται σε υπόλοιπα ατυχήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

Όπως φαίνεται από τις παρατηρήσεις, οι κληρικοί της Μητρόπολης Αιτωλοακαρνανίας διαφέρουν σημαντικά από τους αντίστοιχους της Μητρόπολης Πατρών, στο ότι υπηρετούσαν στη μεγάλη πλειονοψηφία τους, σε αγροτικές ενορίες.

12. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες συνολικά στη Μητρόπολη Αιτωλοακαρνανίας

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες=2330/32=72,812 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες=10650/126=75,066 έτη.

Σημειώνουμε ότι στη Μητρόπολη Αιτωλοακαρνανίας, η συνολική μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες, είναι μεγαλύτερη από την αντίστοιχη στις αστικές κατά 2,254 έτη.

Γ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ

1. Δεκαετία 1940-50

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (432)

Θάνατοι κληρικών Μητρόπολης Ναυπάκτου ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	75	-	Αγροτική
2	62	-	Αγροτική
3	-	Βίαιος θάνατος από εκτέλεση από δικαστήριο	Αγροτική

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα:

Η μέση ηλικία θανάτου κληρικών είναι: $137/2=68,5$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $3/1=3$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (433)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1940-50

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ενορία	Αναλογία
Βίαιοι θάνατοι από πολεμικές αιτίες	1	Αγροτική	100

Από τον παραπάνω πίνακα, την πρώτη δεκαετία εμφανίζεται 1 θάνατος από πολεμικές αιτίες, ποσοστό 100%.

Όλοι οι θάνατοι αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

2. Δεκαετία 1950-60

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (434)

Θάνατοι κληρικών Μητρόπολης Ναυπάκτου ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	29	-	Αγροτική

2	80	Γήρας	Αγροτική
3	54	-	Αγροτική
4	46	Εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
5	70	-	Αγροτική
6	42	-	Αγροτική
7	90	Χρόνια Βρογχίτιδα	Αγροτική
Σύν.κληρ.:7	Σύν.ηλικ.θαν.:411		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1950-60 στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $411/7 = 58,714$ έτη.

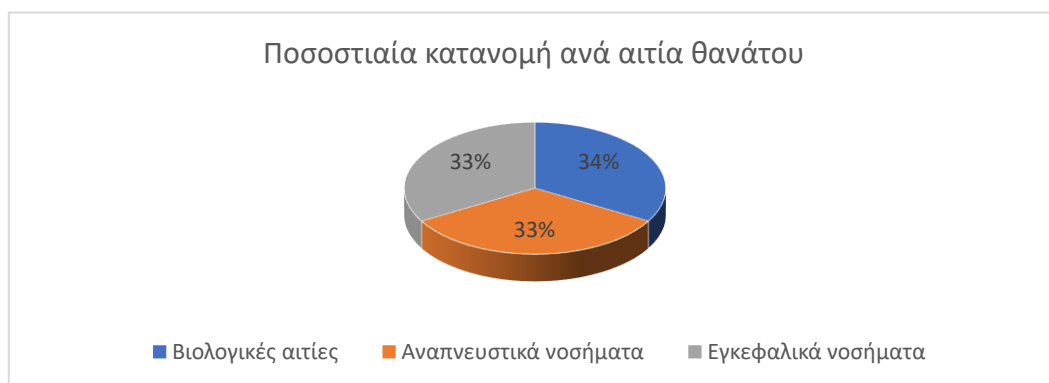
Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $7/10 = 0,7$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (435)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1950-60

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Βιολογικές αιτίες	1	33,333
Αναπνευστικά νοσήματα	1	33,333
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	33,333
Σύνολο	3	100



Γράφημα (381)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1950-1960

γ. Μελέτη των πινάκων

Τη δεύτερη δεκαετία εμφανίζονται:

1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 33,333%. Όλοι οι θάνατοι αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%. Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου κατά αιτία θανάτου.

- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: 80 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 46 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: 90 έτη.

3. Δεκαετία 1960-70

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (436)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	45	-	Αγροτική
2	93	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
3	70	-	Αγροτική
4	89	Γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
5	86	Εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
6	49	Καρδιακή συγκοπή	Αγροτική
7	70	-	Αγροτική
8	69	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
9	81	-	Αγροτική
10	73	Πνευμονία, Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
Σύν.κληρ.:10	Σύν.ηλικ.θαν.:725		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1960-70 στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $725/10=72,5$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $10/10=1$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (437)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1960-70

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	93	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	49	Καρδιακή συγκοπή	Αγροτική
Εγκεφαλικές παθήσεις	86	Εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
	73	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	89	Γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
	73	Πνευμονία, Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική

Πίνακας (438)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	2	33,333
Εγκεφαλικές παθήσεις	3	50
Υπόλοιπα νοσήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100



Γράφημα(382)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1960-1970

γ. Μελέτη των πινάκων

Την τρίτη δεκαετία καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 33,333%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 50%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 16,666%.

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $142/2=71$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικές παθήσεις: $228/3=76$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 89 έτη.

Σημειώνουμε ότι και οι τρεις αιτίες θανάτου, ανεβάζουν τη μέση ηλικία θανάτου, η οποία τελικά μειώνεται από τους κληρικούς για τους οποίους δεν έχουμε αιτία, όμως έχουμε ηλικία θανάτου.

δ. Μέση ηλικία θανάτου κληρικών στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Παρατηρούμε ότι όλοι οι θάνατοι αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

4. Δεκαετία 1970-80

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (439)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	63	-	Αγροτική
2	55	-	Αγροτική
3	81	Οξεία νευρίτιδα	Αγροτική
4	73		Αγροτική
5	82	IBG τραχηλικών αδένων	Αγροτική
6	61	-	Αγροτική
Σύν.κληρ.:6	Σύν.ηλικ.θαν.:415		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1970-80 στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $415/6=69,166$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $6/10=0,6$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος

Πίνακας (440)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρκινικά νοσήματα	1	50
Υπόλοιπα νοσήματα	1	50
Σύνολο	2	100



Γράφημα(383)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1970-1980

γ. Μελέτη των πινάκων

Την τέταρτη δεκαετία, καταγράφεται 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 50%. Επίσης, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 50%.

• Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 81 έτη.

• Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 82 έτη.

Σημειώνουμε ότι και οι δύο αιτίες θανάτου, ανεβάζουν τη μέση ηλικία θανάτου, η οποία τελικά μειώνεται από τους κληρικούς, για τους οποίους δεν έχουμε αιτία, όμως έχουμε ηλικία θανάτου.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Παρατηρούμε ότι όλοι οι θάνατοι αφορούν κληρικούς, που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

5. Δεκαετία 1980-90

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (441)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Έτος θανάτου	Ενορία
1	78	Χρόνια Ισχαμική καρδιοπάθεια, πρόσφατο αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
2	76	Κοιλιακή, παρεντερική Βρογχοπνευμονία	Αγροτική
3	79	-	Αστική
4	100	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
5	81	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
6	47	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή	Αγροτική
7	71	Ισχαμική καρδιοπάθεια, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, πολλαπλό εμπύρετο μύελωμα, ανακοπή	Αγροτική
Σύν.κλ.ρ.:7	Σύν.ηλικ.θ.αν.:532		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1980-90 στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $532/7=76$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $9/9=1$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (442)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1980-90

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	78	Χρόνια ισχαμική καρδιοπάθεια, πρόσφατο αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
	100	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	47	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή	Αγροτική
Εγκεφαλικές παθήσεις	81	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
Καρκινικές παθήσεις	71	Ισχαμική καρδιοπάθεια, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, πολλαπλό εμπύρετο μύελωμα, ανακοπή	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	76	Κοιλιακή, παρεντερική Βρογχοπνευμονία	Αγροτική

Πίνακας (443)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	3	50
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	16,666
Καρκινικές παθήσεις	1	16,666
Υπόλοιπα νοσήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100



Γράφημα (384)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1980-1990

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $225/3=83$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 81 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 76 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 71 έτη.

Την πέμπτη δεκαετία καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 50%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 16,66%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 16,66% κι 1 θάνατος από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 16,66%.

Παρατηρούμε ότι και οι καρδιακές παθήσεις και τα εγκεφαλικά νοσήματα αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου. Αντίθετα, τη μειώνουν οι υπόλοιπες ασθένειες και οι θάνατοι, για τους οποίους δεν έχουμε αιτία, έχουμε όμως ηλικία θανάτου.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 3 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 2) 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 3) 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, αφορά κληρικό, που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 4) 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 79 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $453/6=75,5$ έτη.

Σημειώνουμε, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες, είναι μεγαλύτερη απ' ό,τι στις αγροτικές κατά 3,5 έτη. Επίσης, η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου, κατά 3 έτη, ενώ η αντίστοιχη στις αγροτικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου, κατά 0,5 έτη.

6. Δεκαετία 1990-2000

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (444)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	85	Φυσικός θάνατος	Αγροτική
2	87	Βρογχοπνευμονία	Αγροτική
3	84	-	Αστική
4	43	Πολλαπλές κακώσεις από τροχαίο ατύχημα	Αστική
5	67	Εκτεταμένη μετάσταση συνδρόμου άνω κήλης	Αγροτική
6	71	-	Αστική
7	82	-	Αγροτική
8	62	-	Αγροτική
9	62	Ca οισοφάγου, μεταστάσεις	Αγροτική
10	74	Χολάγγειο καρκίνωμα	Αγροτική
Σύν.κληρ.:10	Σύν.ηλικ.θαν.:717		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1990-2000 στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $717/10=71,7$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $10/10=1$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (445)

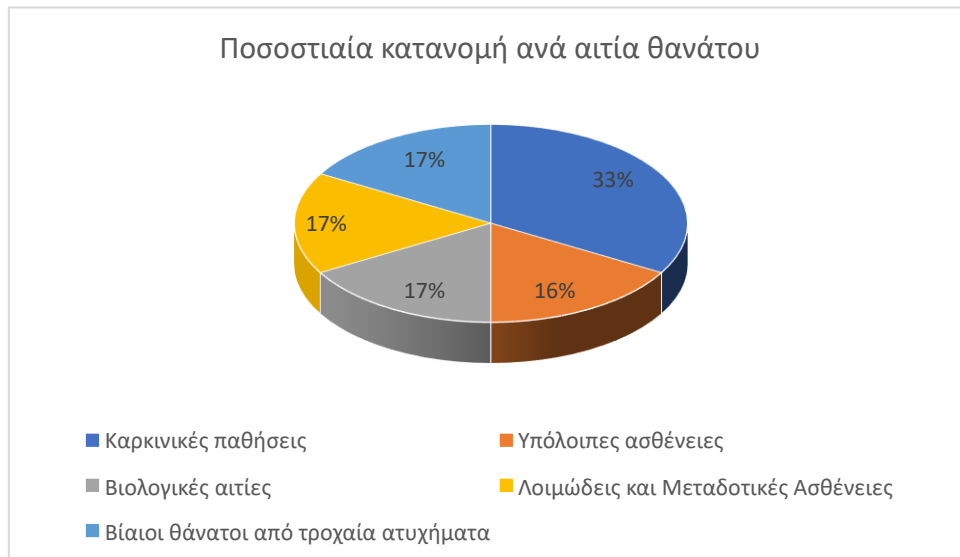
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1990-2000

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρκινικές παθήσεις	62	Ca οισοφάγου, μεταστάσεις	Αγροτική
	74	Χολάγγειο καρκίνωμα	Αγροτική
Υπόλοιπες ασθένειες	67	Εκτεταμένη μετάσταση συνδρόμου άνω κήλης	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	85	Φυσικός θάνατος	Αγροτική
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	87	Βρογχοπνευμονία	Αγροτική
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	43	Πολλαπλές κακώσεις από τροχαίο ατύχημα	Αστική

Πίνακας (446)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρκινικές παθήσεις	2	33,333
Υπόλοιπες ασθένειες	1	16,666
Βιολογικές αιτίες	1	16,666
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	16,666
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100



Γράφημα (385)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 1990-2000

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $136/2=68$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: 85 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 67 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 43 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα: 87 έτη.

Την έκτη δεκαετία καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 33,333%, δύο θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από τροχαίο ατύχημα, ποσοστό 16,666% κι 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 16,666%. Παρατηρούμε ότι τη μέση ηλικία θανάτου ανεβάζουν οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες και τα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα ενώ την κατεβάζουν οι θάνατοι, για τους οποίους έχουμε στοιχεία, ενώ αφορούν κληρικούς που διακονούσαν αγροτικές ενορίες.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) Ένας που οφείλεται σε τροχαία ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.
- 2) 2 θάνατοι από καρκινικές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 3) 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 4) 1 θάνατος από βιολογικές αιτίες αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 5) 1 θάνατος από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $198/3=66$ έτη

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $519/7=74,142$ έτη.

Σημειώνουμε ότι την παρούσα δεκαετία, η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αγροτικές ενορίες, απ' ό,τι στις αστικές κατά 8,142 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου, κατά 4,555 έτη, ενώ η αντίστοιχη στις αγροτικές ενορίες, είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 1,978 έτη.

7. Δεκαετία 2000-10

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (447)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	-	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
2	-	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
3	65	-	Αγροτική
4	64	Βίαιος θάνατος από δολοφονία	Αγροτική
5	82	Γενικευμένη καρκινωμάτωση	Αγροτική
6	86	-	Αγροτική
7	94	Parkinson, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
8	80	MODS, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
9	-	Βαριές Κακώσεις από τροχαίο	Αγροτική
10	-	Βαριές Κακώσεις από τροχαίο	Αγροτική
11	90	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, ανουρία, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
12	88	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
13	83	Νεφρική ανεπάρκεια, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Σύν.κληρ.:13	Σύν.ηλικ.θαν.:732		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών της δεκαετίας 2000-10 στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $732/9=81,333$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $9/10=0,9$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (448)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2000-10

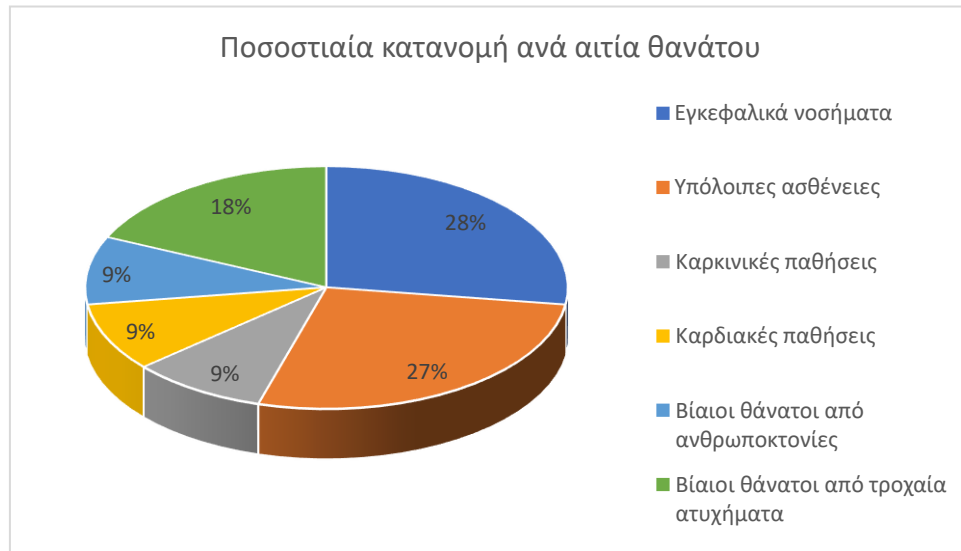
Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Εγκεφαλικά νοσήματα	-	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	88	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	83	Νεφρική ανεπάρκεια, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	90	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, ανουρία, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	94	Parkinson, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	80	MODS, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Καρκινικές παθήσεις	82	Γενικευμένη καρκινωμάτωση	Αγροτική
Καρδιακές παθήσεις		έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες	64	Βίαιος θάνατος από δολοφονία	Αγροτική
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	-	Βαριές Κακώσεις από τροχαίο	Αγροτική
	-	Βαριές Κακώσεις από τροχαίο	Αγροτική

Πίνακας (449)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	27,272

Υπόλοιπα νοσήματα	3	27,272
Καρκινικές παθήσεις	1	9,09
Καρδιακές παθήσεις	1	9,09
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες	1	9,09
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	2	18,181
Σύνολο	11	100



Γράφημα (386)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 2000-10

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $171/2=85,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα:-.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 82 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες: 64 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $264/3=88$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις:-.

Την έβδομη δεκαετία καταγράφονται: 3 θάνατοι από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 27,272%, δύο θάνατοι από τροχαία ατυχήματα, ποσοστό 18,181%, 1 θάνατος από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 9,09%, 1 βίαιος θάνατος από ανθρωποκτονία, ποσοστό 9,09%, 1 θάνατος από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 9,09%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 27,272%.

Αν συνδέσουμε στις αιτίες θανάτου και στις μέσες ηλικίες στις με το είδος στις ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 2) 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 3) 1 θάνατος από καρκινικές παθήσεις αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 4) 1 θάνατος από καρδιακές παθήσεις αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 5) 1 θάνατος από ανθρωποκτονία αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

- 6) 2 θάνατοι από τροχαία ατυχήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%

Παρατηρούμε ότι τη μέση ηλικία θανάτου, την αυξάνουν οι θάνατοι από εγκεφαλικά και καρκινικά νοσήματα και τη μειώνουν οι ανθρωποκτονίες και οι θάνατοι, για τους οποίους δεν υπάρχουν αιτίες θανάτου.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Όλοι οι θάνατοι αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

8. Δεκαετία 2010-16

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (450)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Έτος γέννησης	Έτος θανάτου	Ενορία
1	97	-	Αγροτική
2	92	-	Αγροτική
3	88	Καρδιακή ανεπάρκεια, κρανιοεγκεφαλική κάκωση	Αστική
4	100	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, αρτηριακή υπέρταση, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική
5	93	Ca παχέος εντέρου	Αγροτική
6	82	Καρκίνος	Αγροτική
7	60	Ca στομάχου	Αγροτική
Σύν.κληρ.:7	Σύν.ηλικ.θαν.:612		

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών της δεκαετίας 2010-2016 στη Μητρόπολη Ναυπάκτου είναι: $612/7 = 87,428$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $7/5 = 1,4$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (451)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2010-16

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρκινικές παθήσεις	93	Ca παχέος εντέρου	Αγροτική
	82	Καρκίνος	Αγροτική
	60	Ca στομάχου	Αγροτική
Καρδιακές παθήσεις	100	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, αρτηριακή υπέρταση, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
Υπόλοιπα ατυχήματα	88	Καρδιακή ανεπάρκεια, κρανιοεγκεφαλική κάκωση	Αστική

Πίνακας (452)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρκινικές παθήσεις	3	60
Καρδιακές παθήσεις	1	20
Υπόλοιπα ατυχήματα	1	20
Σύνολο	5	100



Γράφημα (387)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ναυπάκτου τη δεκαετία 2010-16

γ. Μελέτη των πινάκων

- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $235/3=78,333$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: 100 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: 88 έτη.

Την όγδοη δεκαετία καταγράφονται: 3 θάνατοι από καρκινικές παθήσεις, ποσοστό 60%, 1 θάνατος από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό 20% κι ένας θάνατος από εγκεφαλικές παθήσεις, ποσοστό 20%.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους, με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) Όλοι οι θάνατοι 3 από καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 2) 1 θάνατος από καρδιακές παθήσεις αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.
- 3) 1 θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

- Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $188/2=94$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $424/5=84,8$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου, είναι μεγαλύτερη στις αστικές ενορίες, απ' ό,τι στις αγροτικές κατά 9,2 έτη. Δηλαδή, δεν έχουμε επανάληψη της κατάστασης που επικρατούσε την προηγούμενη δεκαετία. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία, κατά 6,572 έτη, ενώ αντίθετα, η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες, είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία, κατά 2,628 έτη

9. ΜΕΣΗ ΗΛΙΚΙΑ ΘΑΝΑΤΟΥ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΝΟΣΗΜΑΤΟΣ & ΕΝΟΡΙΑΣ ΣΤΗ ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ ΣΥΝΟΛΙΚΑ

Πίνακας (453)

Ηλικίες θανάτου στις καρδιακές παθήσεις & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	84	Καρδιακή συγκοπή	Αγροτική
	95	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	49	Καρδιακή συγκοπή	Αγροτική
	78	Χρόνια Ισχαιμική καρδιοπάθεια, πρόσφατο αγγειακό επεισόδιο	Αγροτική
	100	Καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	47	Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, ανακοπή	Αγροτική
	-	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	100	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, αρτηριακή υπέρταση, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αστική

α. Καρδιακές παθήσεις-νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $553/7=79$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις στις αστικές ενορίες: 100 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις στις αγροτικές ενορίες: $453/6=75,5$ έτη.

Πίνακας (454)

Ηλικίες θανάτου στα εγκεφαλικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Εγκεφαλικά νοσήματα	46	Εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
	86	Εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
	69	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	73	Πνευμονία, εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	81	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	-	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	88	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	83	Νεφρική ανεπάρκεια, αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική

β. Εγκεφαλικές παθήσεις-νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικές παθήσεις: $526/7=75,142$ έτη.

Ίδια είναι και η μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικές παθήσεις στις αγροτικές ενορίες.

Πίνακας (455)

Ηλικίες θανάτου στα καρκινικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρκινικά νοσήματα	82	IBG τραχηλικών αδένων	Αγροτική
	71	Ισχαιμική καρδιοπάθεια, οξεία νεφρική ανεπάρκεια, πολλαπλό εμπίρρετο μυέλωμα, ανακοπή	Αγροτική
	62	Καρκίνος οισοφάγου, μεταστάσεις	Αγροτική
	74	Χολάγγειο καρκίνωμα	Αγροτική
	82	Γενικευμένη καρκινωμάτωση	Αγροτική
	93	Ca παχέος εντέρου	Αγροτική
	82	Καρκίνος	Αγροτική
	60	Ca στομάχου	Αγροτική

γ. Καρκινικές παθήσεις-νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικές παθήσεις: $606/8=75,75$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικές παθήσεις στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικές παθήσεις.

Πίνακας (456)

Ηλικίες θανάτου στα υπόλοιπα νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Υπόλοιπα νοσήματα	89	Γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
	81	Οξεία νευρίτιδα	Αγροτική
	76	Κουλιακή, παρεντερική Βρογχοπνευμονία	Αγροτική
	67	Εκτεταμένη μετάσταση συνδρόμου άνω κήλης	Αγροτική
	80	MDS, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	90	Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, ανουρία, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	94	Parkinson, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική

δ. Υπόλοιπα νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $577/7=82,428$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα στις αγροτικές ενορίες. Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα.

Πίνακας (457)

Ηλικίες θανάτου στις βιολογικές αιτίες & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Βιολογικές αιτίες	80	Γήρας	Αγροτική
	85	Φυσικός θάνατος	Αγροτική

ε. Βιολογικές αιτίες.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $165/2=82,5$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες στις αγροτικές ενορίες. Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες.

Πίνακας (458)

Ηλικίες θανάτου στα λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα	87	Βρογχοπνευμονία	Αγροτική

στ. Λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα: 87 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα.

Πίνακας (459)

Ηλικίες θανάτου στα αναπνευστικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Αναπνευστικά νοσήματα	90	Χρόνια βρογχίτιδα	Αγροτική

ζ. Αναπνευστικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: 90 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα:

Πίνακας (460)

Ηλικίες θανάτου στις ανθρωποκτονίες & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
ανθρωποκτονίες	64	Βίαιος θάνατος από δολοφονία	Αγροτική

η. Ανθρωποκτονίες.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες: 64 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες.

Πίνακας (461)

Ηλικίες θανάτου στα τροχαία ατυχήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Τροχαία ατυχήματα	43	Πολλαπλές κακώσεις από τροχαίο ατύχημα	Αστική
	-	Βαριές κακώσεις από τροχαίο	Αγροτική
	-	Βαριές κακώσεις από τροχαίο	Αγροτική

θ. Τροχαία ατυχήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 43 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα στις αστικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα.

ι. Υπόλοιπα ατυχήματα.

Προσθέτουμε και τη Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα: 88 έτη. Η ίδια είναι και η μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα ατυχήματα στις αστικές ενορίες. Ακολουθεί ο πίνακας που απεικονίζει τη μέση ηλικία θανάτου ανά αιτία θανάτου στη Μητρόπολη Ναυπάκτου.

Πίνακας (462)

Μέσες ηλικίες ανά αιτία θανάτου στη Μητρόπολη Ναυπάκτου

Αιτία θανάτου	Μέση ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	79 έτη
Καρκινικά νοσήματα	75,75 έτη
Εγκεφαλικά νοσήματα	75,142 έτη
Υπόλοιπα νοσήματα	82,428 έτη
Αναπνευστικά νοσήματα	90 έτη
Βιολογικές αιτίες	82,5 έτη
Λοιμώδη, μεταδοτικά νοσήματα	87 έτη
Τροχαία ατυχήματα	43 έτη
Ανθρωποκτονίες	64 έτη
Υπόλοιπα ατυχήματα	88 έτη

10. Μελέτη των πινάκων

Από το έκτο κεφάλαιο, γνωρίζουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών της Μητρόπολης Ναυπάκτου, για τα 150 χρόνια της έρευνας, είναι: $4286/58 = 74,896$ έτη. Αυτή λοιπόν, τη μέση ηλικία, την ανεβάζουν οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, από υπόλοιπα νοσήματα, από αναπνευστικά

νοσήματα, βιολογικές αιτίες, καρδιακές παθήσεις, καρκινικά νοσήματα, από λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα.

Αντίθετα, τη μειώνουν οι θάνατοι από ανθρωποκτονίες, από τροχαία ατυχήματα και οι θάνατοι χωρίς στοιχεία αιτίας θανάτου. Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- α) 7 στους 8 θανάτους από καρδιακά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 87,5%.
- β) 8 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς, που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- γ) 8 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- δ) 7 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- ε) 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- στ) 2 στους 3 θανάτους από τροχαία ατυχήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- ζ) 1 θάνατος από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- η) 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- θ) 1 θάνατος από ανθρωποκτονία αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- ι) 1 θάνατος από υπόλοιπα ατυχήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%.

Υπολογίζουμε και τη μέση ηλικία θανάτου στις αστικές και τις αγροτικές ενορίες.

11. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες στη Μητρόπολη Ναυπάκτου συνολικά:

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες=465/6=77,5 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες=3821/52=73,48 έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αστικές ενορίες, απ' ό,τι στις αγροτικές κατά 4,02 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία, κατά 3,952 έτη, ενώ αντίθετα, η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία, κατά 1,416 έτη.

Δ. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ & ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ

1. Δεκαετία 1940-50

α. Μέση ηλικία & μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (463)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Έτος γέννησης	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	67	-	Αστική
2	61	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
3	53	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
4	52	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική

5	52	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
6	51	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
7	42	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
8	36	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
9	37	Εξόρυξη οφθαλμών, βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
10	35	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
11	73	Ουραιμία	Αγροτική
12	31	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από ακροδεξιούς αναρχικούς	Αγροτική
13	76	οστεομυελίτιδα	Αγροτική
14	72	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
15	35	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους αντάρτες	Αγροτική
16	-	-	Αγροτική
17	81	καρδιακό νόσημα	Αγροτική
Σύν.κληρ.:17		Σύν.ηλικ.θαν.:854	

Την πρώτη δεκαετία (1940-50), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 17. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας 1940-50 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $854/16=53,375$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $17/10=1,7$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (464)

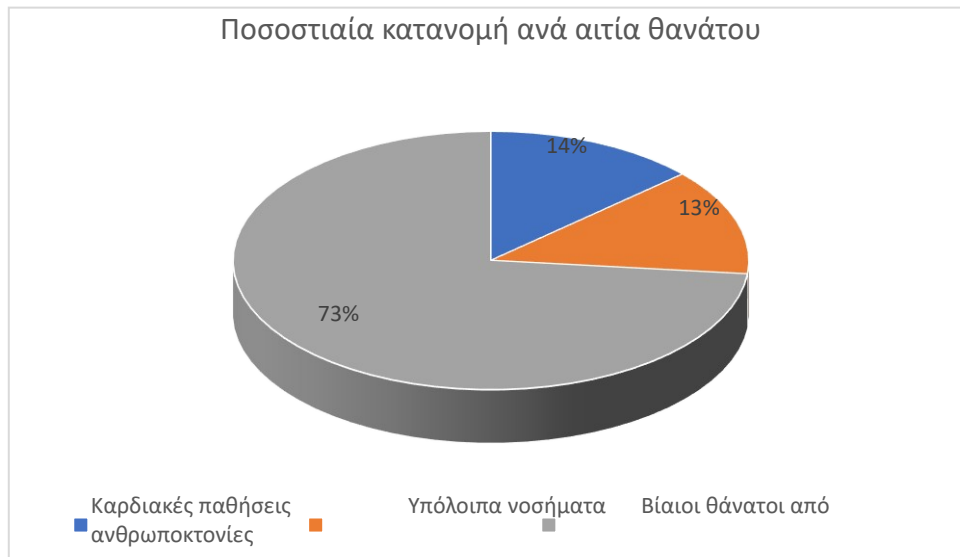
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1940-50

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	72	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	81	καρδιακό νόσημα	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	73	Ουραιμία	Αγροτική
	76	οστεομυελίτιδα	Αγροτική
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες	61	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	53	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	52	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	52	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	51	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	42	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	36	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	37	Εξόρυξη οφθαλμών, βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	35	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	31	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από ακροδεξιούς αναρχικούς	Αγροτική
	35	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους αντάρτες	Αγροτική

Πίνακας (465)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	2	13,333
Υπόλοιπα νοσήματα	2	13,333
Βίαιοι θάνατοι από ανθρωποκτονίες	11	73,333
Σύνολο	15	100



Γράφημα (388)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1940-1950

γ. Μελέτη των πινάκων

Την πρώτη δεκαετία(1940-50)καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις, ποσοστό13,333%,2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 13,333%,11 θάνατοι από ανθρωποκτονίες, ποσοστό 73,333%.Μπορούμε εδώ να πούμε ότι η πλειονοψηφία αυτών των ανθρωποκτονιών,9 θάνατοι, ήταν αποτέλεσμα πολέμου και ιδιαίτερα της ιταλογερμανικής κατοχής, ποσοστό 81,818%.Το υπόλοιπο 18,182% των ανθρωποκτονιών, ήταν αποτέλεσμα του εμφύλιου πολέμου.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακά νοσήματα: $153/2=76,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $149/2=74,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες: $485/11=44,09$ έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από καρδιακά και υπόλοιπα νοσήματα αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ οι θάνατοι από ανθρωποκτονίες, τη μειώνουν. Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στο συμπέρασμα ότι όλοι οι θάνατοι από τις αναφερόμενες αιτίες θανάτου αφορούν κληρικούς που υπηρέτουσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 67 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $787/15=52,466$ έτη.

Βλέπουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες, είναι μικρότερη από εκείνη στις αστικές κατά 17,813 έτη, λόγω των ανθρωποκτονιών του πολέμου. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες, είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία κατά 13,25 έτη, ενώ η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία κατά 0,909 έτη.

2. Δεκαετία 1950-60

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (466)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	76	Ημυπληγία	Αγροτική
2	63	-	Αγροτική
3	53	-	Αγροτική
4	80	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
5	85	Γήρας	Αγροτική
6	70	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
7	83	Γήρας	Αγροτική
8	58	-	Αστική
9	-	Ατύχημα με τραίνο	Αστική
10	59	καρκίνος ήπατος	Αγροτική
11	49	-	Αγροτική
12	89	βαθύ γήρας	Αγροτική
13	62	κυκλοφοριακή ανεπάρκεια	Αγροτική
14	60	-	Αγροτική
Σύν.κληρ.:14	Σύν.ηλικ.θαν.:887		

Τη δεύτερη δεκαετία (1950-60), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 14. Με βάση τα στοιχεία του πίνακα:

Η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1950-60 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι:
 $887/13=68,23$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $14/10=1,4$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας**Πίνακας (467)**

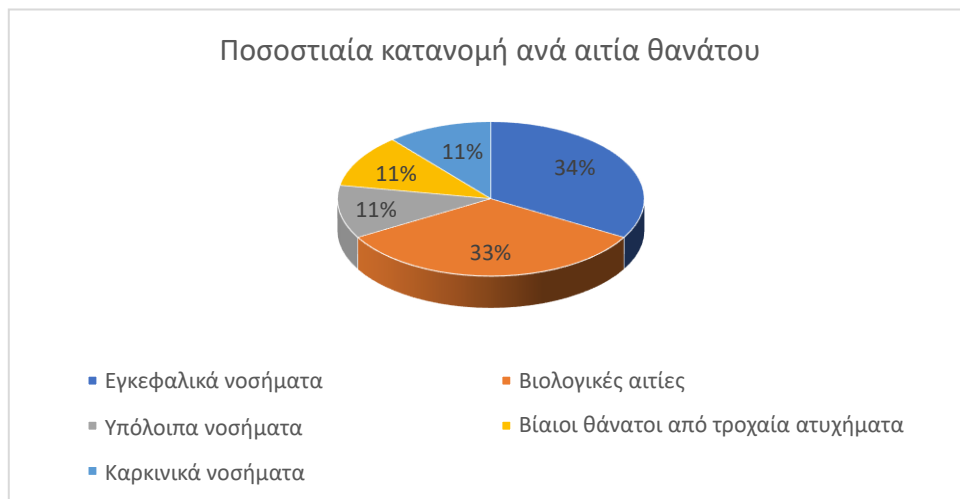
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1950-60

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Εγκεφαλικά νοσήματα	76	Ημυπληγία	Αγροτική
	80	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
	70	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	85	Γήρας	Αγροτική
	83	Γήρας	Αγροτική
	89	βαθύ γήρας	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	62	κυκλοφοριακή ανεπάρκεια	Αγροτική
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα		Ατύχημα με τραίνο	Αστική
Καρκινικά νοσήματα	59	καρκίνος ήπατος	Αγροτική

Πίνακας (468)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	33,333
Βιολογικές αιτίες	3	33,333
Υπόλοιπα νοσήματα	1	11,111
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	11,111
Καρκινικά νοσήματα	1	11,111
Σύνολο	9	100



Γράφημα (389)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1950-1960

γ. Μελέτη των πινάκων

Τη δεύτερη δεκαετία(1950-60) καταγράφονται: 3 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 33,333%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 11,111%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 11,111% κι 1 θάνατος από τροχαία ατυχήματα, ποσοστό 11,111%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $226/3=75,333$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 62 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 59 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $257/3=85,666$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα:-.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από εγκεφαλικά και νοσήματα και από βιολογικές αιτίες αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ οι θάνατοι από καρκινικά και υπόλοιπα νοσήματα, τη μειώνουν.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στο συμπέρασμα ότι οι θάνατοι από όλες τις αιτίες που αναφέραμε αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%. Η εξαίρεση είναι ο θάνατος από τροχαία ατυχήματα που αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 100%. Υπολογίζουμε και τη μέση ηλικία θανάτου στις αστικές και τις αγροτικές ενορίες:

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 58 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $829/12=69,083$ έτη.

Βλέπουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από εκείνη στις αστικές κατά 5,769 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία κατά 10,23 έτη, ενώ η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία, κατά 0,853 έτη.

3. Δεκαετία 1960-70

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (469)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	51	-	Αγροτική
2	72	-	Αστική
3	61	-	Αγροτική
4	79	-	Αγροτική
5	85	γεροντική εξάντληση	Αγροτική
6	53	μηνιγγίτιδα	Αγροτική
7	71	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
8	-	γήρας	Αγροτική
9	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
10	92	γήρας	Αγροτική
11	87	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
12	91	γήρας	Αγροτική
13	73	-	Αστική
14	60	βρογχίτιδα	Αγροτική
15	-	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
Σύν.κληρ.:15	Σύν.ηλικ.θαν.:938		

Την τρίτη δεκαετία 1960-70, οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 15.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1960-70 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $938/13 = 72,153$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $15/10=1,5$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας**Πίνακας (470)**

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1960-70

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Βιολογικές αιτίες	85	γεροντική εξάντληση	Αγροτική
	-	γήρας	Αγροτική
	92	γήρας	Αγροτική
	91	γήρας	Αγροτική
Καρδιακές παθήσεις	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	-	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	53	μηνιγγίτιδα	Αγροτική
	60	βρογχίτιδα	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	87	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	71	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική

Πίνακας (471)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Βιολογικές αιτίες	4	40
Καρδιακές παθήσεις	2	20
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	2	20
Υπόλοιπα νοσήματα	1	10
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	10
Σύνολο	10	100



Γράφημα (390)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1960-1970

γ. Μελέτη των πινάκων

Την τρίτη δεκαετία 1960-70, καταγράφονται: 4 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 40%, 2 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 20%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 10%, 2 θάνατοι από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 20%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 10%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 71 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακά νοσήματα: 63 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 87 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες: $113/2=56,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $268/3=89,333$ έτη.

Σημειώνουμε ότι οι θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα & βιολογικές αιτίες αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ οι θάνατοι από εγκεφαλικά, καρδιακά και λοιμώδη και μεταδοτικά νοσήματα, τη μειώνουν. Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στο συμπέρασμα ότι όλοι οι θάνατοι από τις αιτίες που αναφέραμε αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $145/2= 72,5$ έτη

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $793/11=72,09$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,347 έτη, ενώ η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,063 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από την αντίστοιχη στις αγροτικές ενορίες, κατά 0,41 έτη.

4. Δεκαετία 1970-80

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (472)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	-	Καρδιακή ανεπάρκεια, Ca εντέρου-κύστης, καρδιακή ανακοπή	Αστική
2	73	Κακοήθης όγκος	Αγροτική
3	73	-	Αγροτική
4	96	-	Αγροτική
5	66	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
6	69	καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
7	93	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
8	61	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
9	77	οξεία παγκρεατίτιδα, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
10	75	-	Αστική
11	64	οξεία νεφρική και αναπνευστική ανεπάρκεια, περιτονίτιδα	Αγροτική
12	91	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
13	81	Εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
14	79	βρογχοπνευμονία	Αγροτική
15	71	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
16	49	Χρόνια βρογχίτιδα, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
17	80	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
Σύν.κληρ.:17	Σύν.ηλικ.θαν.:1198		

Την τέταρτη δεκαετία(1970-80),οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 17.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1970-80 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $1198/16 = 74,875$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $17/10 = 1,7$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας**Πίνακας (473)**

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1970-80

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	66	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	69	καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	61	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	93	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	91	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα		Καρδιακή ανεπάρκεια, Ca εντέρου-κύστης, καρδιακή ανακοπή	Αστική
	77	οξεία παγκρεατίτιδα, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	73	Κακοήθης όγκος	Αγροτική
Λοιμώδεις & μεταδοτικές α	79	βρογχοπνευμονία	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	71	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	49	Χρόνια βρογχίτιδα, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	81	Εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	80	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	64	Οξεία νεφρική & αναπνευστική ανεπάρκεια, περιτονίτιδα	Αγροτική

Πίνακας (474)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία θανάτου & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	5	35,714
Καρκινικά νοσήματα	3	21,428
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	7,692
Αναπνευστικά νοσήματα	2	14,285
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	14,285
Υπόλοιπα νοσήματα	1	7,692
Σύνολο	14	100



Γράφημα (391)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1970-1980

γ. Μελέτη των πινάκων

Την τέταρτη δεκαετία(1970-80) καταγράφονται: 5 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 35,714%, 3 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 21,428%, 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 7,692%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 7,692%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα= $161/2=80,5$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακά νοσήματα= $380/5=76$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα:64 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες:79 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα= $120/2= 60$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα= $150/2=75$ έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από εγκεφαλικά, καρδιακά, καρκινικά και λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ τη μειώνουν οι θάνατοι από υπόλοιπα & αναπνευστικά νοσήματα.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στο συμπέρασμα, ότι όλοι οι θάνατοι από τις αιτίες που αναφέραμε, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%. Υπάρχει μόνο μία εξαίρεση που αφορά 1 στους 3 θανάτους από καρκινικά νοσήματα, και πρόκειται για κληρικό που υπηρετούσε σε αστική ενορία, ποσοστό 33,333% Υπολογίζουμε και τη μέση ηλικία θανάτου στις αστικές και τις αγροτικές ενορίες:

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 75 έτη

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $1123/15=74,866$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,175 έτη, ενώ η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες, είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,09 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από την αντίστοιχη στις αγροτικές ενορίες κατά 0,134 έτη.

5. Δεκαετία 1980-90

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (475)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	73	γαστρορραγία, κίρρωση του ήπατος	Αγροτική
2	78	Όγκος στον εγκέφαλο, κώμα	Αγροτική
3	86	βαθύ γήρας	Αγροτική
4	83	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
5	83	-	Αγροτική
6	78	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
7	78	Εγκεφαλική εμβολή	Αγροτική
8	84	-	Αγροτική
9	92	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
10	79	Πνευμονοπλευρίτιδα, νεφρική ανεπάρκεια	Αγροτική
11	67	-	Αγροτική
12	83	Γήρας	Αγροτική
13	83	Καρκίνος κύστης	Αγροτική
14	82	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
15	80	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, αναπνευστική ανεπάρκ.	Αγροτική
16	78	Καρκίνος παχέος εντέρου, ηπατική ανεπάρκεια, κώμα	Αγροτική
17	75	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
19	76	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, γαστρορραγία	Αγροτική
20	75	Λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή	Αστική
21	69	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
22	84	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, έμφραγμα	Αστική
23	84	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
24	88	υπέρταση, αρτηριοσκλήρυνση, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική

Την πέμπτη δεκαετία (1980-90), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 24.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου των κληρικών δεκαετίας 1980-90 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $1920/25=80,08$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $24/10=2,4$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (476)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1980-90

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	83	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	78	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	92	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	82	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	75	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	69	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	84	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	88	υπέρταση, αρτηριοσκλήρυνση, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	73	γαστρορραγία, κίρρωση του ήπατος	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	76	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, γαστρορραγία	Αγροτική
	78	Εγκεφαλική εμβολή	Αγροτική
	82	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	84	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, έμφραγμα	Αστική
Βιολογικές αιτίες	83	Γήρας	Αγροτική
	86	βαθύ γήρας	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	78	Όγκος στον εγκέφαλο, κώμα	Αγροτική
	83	Καρκίνος κύστης	Αγροτική
	78	Ca παχέος εντέρου, ηπατική ανεπάρκεια, κώμα	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	80	Χρόνια Αποφρακτική Πνευμονοπάθεια, αναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	75	Λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή	Αστική

Λοιμώδεις & μεταδοτικές α	79	Πνευμονοπλευρίτιδα, νεφρική ανεπάρκεια	Αγροτική
---------------------------	----	--	----------

Πίνακας (477)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	8	38,095
Υπόλοιπα νοσήματα	2	9,523
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	14,285
Βιολογικές αιτίες	2	9,523
Καρκινικά νοσήματα	3	14,285
Αναπνευστικά νοσήματα	2	9,523
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	4,761
Σύνολο	21	100



Γράφημα (392)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1980-1990

γ. Μελέτη των πινάκων

Την πέμπτη δεκαετία(1980-90) καταγράφονται: 2 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 9,523%, 8 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 38,095%, 3 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 14,285%, 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 9,523%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα ποσοστό 9,523%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 4,761%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα= $244/3=81,333$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα= $149/2=74,5$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα= $239/3=79,666$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες= $169/2=84,5$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις= $651/8=81,375$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα= $155/2=77,5$ έτη

Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες:79 έτη. Παρατηρούμε ότι τη μέση ηλικία θανάτου, την αυξάνουν οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, βιολογικές αιτίες και καρδιακές παθήσεις, ενώ τη μειώνουν οι θάνατοι από υπόλοιπα, καρκινικά και αναπνευστικά νοσήματα.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, παρατηρούμε ότι:

- 1) οι θάνατοι από εγκεφαλικά, καρκινικά και υπόλοιπα νοσήματα, βιολογικές αιτίες και λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, σε ποσοστό 100%.
- 2) 3 στους 4 θανάτους από εγκεφαλικά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 75%.
- 3) 1 στους 2 θανάτους από αναπνευστικά νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 50%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $159/2=79,5$.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $1761/22=80,045$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,58 έτη, ενώ η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου, κατά 0,035 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες, είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες κατά 0,545 έτη.

6. Δεκαετία 1990-2000

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (478)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	76	καρκίνος του εγκεφάλου	Αγροτική
2	104	οξύ πνευμονικό οίδημα, καχεξία	Αγροτική
3	89	οξεία λευχαιμία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
4	87	Καρδιακή καχεξία, μεταστατικός Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
5	83	εκτεταμένος Ca στομάχου, εγκάρσιου κώλου, παγκρέατος	Αγροτική
6	68	οξείες αναπνευστικές λοιμώξεις	Αγροτική
7	86	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
8	85	οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
9	92	γήρας, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
10	84	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
11	84	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
12	79	γεροντικός μαρasmus (άνοια)	Αγροτική
13	93	τετραπληγία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
14	93	Ουραιμία, καρδιακή και Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια	Αγροτική
15	93	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, λοίμωξη αναπνευστικού	Αστική
16	92	καρδιοπάθεια-ανακοπή	Αγροτική
17	80	Δευτερογενείς Πνευμονικές εκτοπίσεις	Αγροτική
18	83	-	Αγροτική
19	74	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
20	72	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
21	93	-	Αγροτική
22	81	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
23	87	Γήρας	Αγροτική
24	75	Οίδημα ανά σάρκα, κίρρωση ήπατος, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
25	120	Βαθύ γήρας	Αγροτική
26	88	-	Αγροτική
Σύν.κλhp.:26	Σύν.ηλικ.θαν.2241		

Την έκτη δεκαετία (1990-2000), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 26.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1990-2000 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $2241/26=86,192$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $26/10=2,6$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορία

Πίνακας (479)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1990-2000

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Αναπνευστικά νοσήματα	68	οξείες αναπνευστικές λοιμώξεις	Αγροτική
	85	οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	80	Δευτερογενείς πνευμονικές εκτοπίσεις	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	76	καρκίνος του εγκεφάλου	Αγροτική
	89	οξεία λευχαιμία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	83	εκτεταμένος Ca στομάχου, εγκάρσιου κώλου, παγκρέατος	Αγροτική
	75	Οίδημα ανά σάρκα, κίρρωση ήπατος, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	87	Καρδιακή καχεξία, μεταστατικός Ca προστάτη	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	92	γήρας, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	87	Γήρας	Αγροτική
	120	Βαθύ γήρας	Αγροτική
	104	οξύ πνευμονικό οίδημα, καχεξία	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	79	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
	93	Ουραιμία, καρδιακή και Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια	Αγροτική
	93	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, λοίμωξη αναπνευστικού	Αστική
Εγκεφαλικά νοσήματα	84	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
	84	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	93	τετραπληγία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Καρδιακές παθήσεις	86	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	92	καρδιοπάθεια-ανακοπή	Αγροτική
	72	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	81	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	74	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική

Πίνακας (480)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Αναπνευστικά νοσήματα	3	13,043
Καρκινικά νοσήματα	5	21,739
Βιολογικές αιτίες	4	17,391
Υπόλοιπα νοσήματα	3	13,043
Εγκεφαλικά νοσήματα	3	13,043
Καρδιακές παθήσεις	5	21,739
Σύνολο	23	100



Γράφημα (393)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 1990-2000

γ. Μελέτη των πινάκων

Την έκτη δεκαετία(1990-2000) καταγράφονται: 4 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 17,391%, 5 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 21,739%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 13,043%, 3 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 13,043%, 3 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 13,043%, 5 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 17,391%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $261/3=87$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $265/3=88,333$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $410/5=82$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $403/4=100,75$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $405/5=81$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $233/3=77,666$ έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα και τις βιολογικές αιτίες αυξάνουν τη μέση ηλικία, ενώ τη μειώνουν οι θάνατοι από υπόλοιπα, καρκινικά νοσήματα και τις καρδιακές παθήσεις.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, παρατηρούμε ότι:

- 1) οι θάνατοι από υπόλοιπα & καρκινικά νοσήματα, Βιολογικές αιτίες και καρδιακές παθήσεις, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 2) 2 στους 3 θανάτους από εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 66,666%.
- 3) 2 στους 3 θανάτους από αναπνευστικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 66,666%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: $177/2=88,5$ έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $2064/24=86$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 2 περίπου έτη, ενώ η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μικρότερη

από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,192 έτη. Επίσης ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες κατά 2,5 έτη.

7. Δεκαετία 2000-10

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (481)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	89	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
2	94	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
3	89	αναπνευστική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
4	76	-	Αγροτική
5	89	Πνευμονία, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
6	82	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
7	77	Καρδιακή ανεπάρκεια, νέκρωση λεπτού εντέρου, οξεία κοιλιακή ασυστολία	Αγροτική
8	76	Καρδιακή, νεφρική ανεπάρκεια, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
9	88	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
10	83	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
11	75	ενδοεγκεφαλική αιμορραγία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
12	71	θλάση θώρακα και βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση	Αγροτική
13	106	Γηρατειά	Αγροτική
14	99	Κάταγμα ισχίου, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
15	91	υπέρταση, καρδιακή ανεπάρκεια και ανακοπή	Αγροτική
16	85	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
17	81	καρδιογενές shock, γαστρορραγία	Αγροτική
18	76	Καρδιακή ανακοπή, εκτογενής ενδοεγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
19	94	Γήρας	Αγροτική
20	93	-	Αγροτική
21	92	Πνευμονικό οίδημα, καρκίνος παγκρέατος με μεταστάσεις	Αγροτική
22	84	Νεοπλασματική αναμία, οξεία καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
23	81	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
24	62	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
25	87	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
26	80	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
27	75	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
28	61	μεταστατικός Ca πνεύμονα, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
29	95	γηρατειά	Αγροτική
30	83	καρδιακή ανακοπή, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
Σύν.:κληρ.:30	Σύν.ηλικ.θαν.:2514		

Την έβδομη δεκαετία (2000-10), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 30.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 2000-10 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $2514/30=83,8$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $30/10=3$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (482)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2000-10

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	89	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	88	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική

	91	υπέρταση, καρδιακή ανεπάρκεια και ανακοπή	Αγροτική
	83	καρδιακή ανακοπή, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	81	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	99	Κάταγμα ισχίου, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
	82	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	76	Καρδιακή, νεφρική ανεπάρκεια, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
	77	Καρδιακή ανεπάρκεια, νέκρωση λεπτού εντέρου, οξεία κοιλιακή ασυστολία	Αγροτική
	75	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	94	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	83	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	75	ενδοεγκεφαλική αιμορραγία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	76	Καρδιακή ανακοπή, εκτογενής ενδοεγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	62	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	87	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	80	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	89	αναπνευστική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	85	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	106	Γηρατιά	Αγροτική
	94	Γήρας	Αγροτική
	95	γηρατειά	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	92	Πνευμονικό οίδημα, καρκίνος παγκρέατος με μεταστάσεις	Αγροτική
	61	μεταστατικός Ca πνεύμονα, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	81	καρδιογενές schock, γαστρορραγία	Αγροτική
	84	Νεοπλασματική αναιμία, οξεία καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
Λοιμώδεις&μεταδοτικές ασθένειες	89	Πνευμονία, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	71	θλάση θώρακα και βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση	Αγροτική

Πίνακας (483)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	10	35,714
Εγκεφαλικά νοσήματα	7	25
Αναπνευστικά νοσήματα	2	7,142
Βιολογικές αιτίες	3	10,714
Καρκινικά νοσήματα	2	7,142
Υπόλοιπα νοσήματα	2	7,142
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	3,571
Βίαιοι θάνατοι από τροχαία ατυχήματα	1	3,571
Σύνολο	28	100



Γράφημα (394)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 2000-10

γ. Μελέτη των πινάκων

Την έβδομη δεκαετία(2000-2010) καταγράφονται: 3 θάνατοι από βιολογικές αιτίες, ποσοστό 10,714%, 2 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 7,142%, 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 7,142%, 2 θάνατοι από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 7,142%, 7 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 25%, 10 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 35,714%, 1 θάνατος από τροχαίο ατύχημα, ποσοστό 3,571% κι ένας θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 3,571%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $557/7=79,571$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $165/2=82,5$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $153/2=76,5$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $295/3=98,333$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $841/10=84,1$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $174/2=87$ έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες: 89 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 71 έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από βιολογικές αιτίες, καρδιακές παθήσεις, αναπνευστικά νοσήματα και λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ τη μειώνουν οι θάνατοι από εγκεφαλικά, υπόλοιπα και καρκινικά νοσήματα. Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες της, με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, διαπιστώνουμε ότι όλοι οι θάνατοι από τις αιτίες που αναφέραμε, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου της αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου της αστικές ενορίες:-

Μέση ηλικία θανάτου της αγροτικές ενορίες: $2514 / 30=83,8$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου της αγροτικές ενορίες είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

8. Δεκαετία 2000-16

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (484)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	-	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
2	94	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια ,εισρόφηση, Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, αναπνευστική λοίμωξη, σπηπτικό σοκ	Αγροτική
3	55	καρκίνος τελικού σταδίου	Αγροτική
4	86	υπέρταση, βρογχίτιδα, κάκωση θώρακα, κοιλιακή μαρμαρυγή	Αγροτική
5	86	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
6	84	Καρδιακή& Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, σπηπτικό σοκ	Αγροτική
7	81	Καρδιακή ανακοπή, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
8	89	γενικευμένη καρκινωμάτωση, πολυοργανική ανεπάρκεια	Αγροτική
9	85	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
10	79	-	Αγροτική
11	75	-	Αγροτική
12	89	-	Αγροτική
Συν.κληρ.:12	Συν.ηλικ.θαν.:903		

Την όγδοη δεκαετία (2010-16), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 12(μέχρι το 2016). Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 2010-16 στη Μητρόπολη Καλαβρύτων είναι: $903/11 = 82,09$ έτη. Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $11/6 = 1,833$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος& ενορίας**Πίνακας (485)**

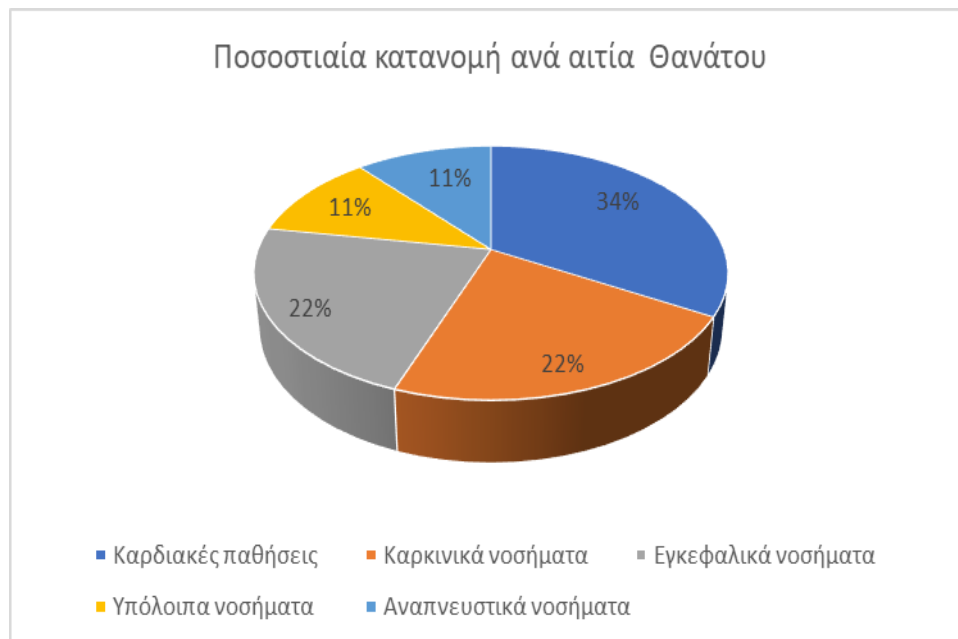
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 2010-16

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακές παθήσεις	85	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	86	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	84	Καρδιακή& Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, σπηπτικό σοκ	
Καρκινικά νοσήματα	89	γενικευμένη καρκινωμάτωση, πολυοργανική ανεπάρκεια	Αγροτική
	55	καρκίνος τελικού σταδίου	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	-	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	81	Καρδιακή ανακοπή, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	86	υπέρταση, βρογχίτιδα, κάκωση θώρακα, κοιλιακή μαρμαρυγή	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	94	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, εισρόφηση, Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, αναπνευστική λοίμωξη, σπηπτικό σοκ	Αγροτική

Πίνακας (486)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακές παθήσεις	3	33,333
Καρκινικά νοσήματα	2	22,222
Εγκεφαλικά νοσήματα	2	22,222
Υπόλοιπα νοσήματα	1	11,111
Αναπνευστικά νοσήματα	1	11,111
Σύνολο	9	100



Γράφημα (395)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Καλαβρύτων τη δεκαετία 2010-16

γ. Μελέτη των πινάκων

Την όγδοη δεκαετία(2010-2016) καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 22,222%, 2 θάνατοι από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 22,222%, 3 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 33,333%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 11,111% κι ένας θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 11,111%. Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 81 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 86 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $144/2=72$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $255/3=85$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: 94 έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από υπόλοιπα, αναπνευστικά νοσήματα και τις καρδιακές παθήσεις αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου και τη μειώνουν τα εγκεφαλικά και τα καρκινικά νοσήματα.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, διαπιστώνουμε ότι όλοι οι θάνατοι από τις αιτίες που αναφέραμε, αφορούν κληρικούς, που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες:-.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $903/11=82,09$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες ταυτίζεται με τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

9. ΜΕΣΗ ΗΛΙΚΙΑ ΘΑΝΑΤΟΥ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΝΟΣΗΜΑΤΟΣ & ΕΝΟΡΙΑΣ ΣΤΗ ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ ΣΥΝΟΛΙΚΑ

Πίνακας (487)

Ηλικίες θανάτου στα καρδιακά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακά νοσήματα	72	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	81	καρδιακό νόσημα	Αγροτική
	63	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	-	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	66	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	69	καρδιακή ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	93	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	61	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	91	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	83	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	78	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	92	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	82	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	75	έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	69	οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	84	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	88	υπέρταση, αρτηριοσκληρυνση, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	86	πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	92	καρδιοπάθεια-ανακοπή	Αγροτική
	74	Καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	72	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	81	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	89	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	82	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	77	Καρδιακή ανεπάρκεια, νέκρωση λεπτού εντέρου, οξεία κοιλιακή ασυστολία	Αγροτική
	76	Καρδιακή, νεφρική ανεπάρκεια, ισχαιμική καρδιοπάθεια	Αγροτική
	88	οξεία καρδιακή κάμψη, οξύ πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
Καρδιακά νοσήματα	99	Κάταγμα ισχίου, καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια, ανακοπή	Αγροτική
	91	υπέρταση, καρδιακή ανεπάρκεια και ανακοπή	Αγροτική
	81	πνευμονικό οίδημα, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	75	καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	83	καρδιακή ανακοπή, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	86	καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	84	Καρδιακή& Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, σπλητικό σοκ	Αγροτική
	85	Καρδιακή ανακοπή	Αγροτική

α. Καρδιακές παθήσεις-νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις: $2748/34 = 80,823$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από καρδιακές παθήσεις.

Πίνακας (488)

Ηλικίες θανάτου στα καρκινικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρκινικά νοσήματα	59	καρκίνος ήπατος	Αγροτική
	73	κακοήθης όγκος	Αγροτική
	77	οξεία παγκρεατίτιδα, έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική
	78	Όγκος στον εγκέφαλο, κώμα	Αγροτική
	83	Καρκίνος κύστης	Αγροτική
	78	Καρκίνος παχέος εντέρου, ηπατική ανεπάρκεια, κώμα	Αγροτική
	76	καρκίνος του εγκεφάλου	Αγροτική
	89	οξεία λευχαιμία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	87	Καρδιακή καχεξία, μεταστατικός Καρκίνος προστάτη	Αγροτική
	83	εκτεταμένος Καρκίνος στομάχου, εγκάρσιου κόλου, παγκρέατος	Αγροτική

	75	Οίδημα ανά σάρκα, κίρρωση ήπατος, καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
	61	μεταστατικός Ca πνεύμονα, καρδιοαναπνευστική ανακοπή	Αγροτική
	55	καρκίνος τελικού σταδίου	Αγροτική
	89	γενικευμένη καρκινωμάτωση, πολυοργανική ανεπάρκεια	Αγροτική
	-	Καρδιακή ανεπάρκεια, Ca εντέρου-κύστης, καρδιακή ανακοπή	Αστική

β. Καρκινικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: $1155/15=77$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $1155/15=77$ έτη.

Πίνακας (489)

Ηλικίες θανάτου στα εγκεφαλικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Εγκεφαλικά νοσήματα	76	ημιπληγία	Αγροτική
	80	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
	70	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	71	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
	81	Εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	80	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	78	Εγκεφαλική εμβολή	Αγροτική
	82	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	84	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, έμφραγμα	Αστική
	84	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αστική
	84	Αγγειακό Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	93	τετραπληγία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	94	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	83	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	75	ενδοεγκεφαλική αιμορραγία, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	76	Καρδιακή ανακοπή, εκτογενής ενδοεγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	62	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, εγκεφαλική αιμορραγία	Αγροτική
	87	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	80	Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	-	Εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
	81	Καρδιακή ανακοπή, Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική

γ. Εγκεφαλικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: $1601/20=80,05$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: $168/2=84$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $1433/18=79,611$ έτη.

Πίνακας (490)

Ηλικίες θανάτου στα υπόλοιπα νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Υπόλοιπα νοσήματα	73	Ουραιμία	Αγροτική
	76	οστεομυελίτιδα	Αγροτική
	87	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
	64	οξεία νεφρική και αναπνευστική ανεπάρκεια, περιτονίτιδα	Αγροτική
	73	γαστρορραγία, κίρρωση του ήπατος	Αγροτική
	73	γαστρορραγία, κίρρωση του ήπατος	Αγροτική
	76	καρδιακή και νεφρική ανεπάρκεια, γαστρορραγία	Αγροτική
	79	γεροντικός μαρασμός(άνοια)	Αγροτική
	93	Ουραιμία, καρδιακή και Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια	Αγροτική

	93	κατάκοιτος λόγω κατάκλισης, λοίμωξη αναπνευστικού	Αστική
	81	καρδιογενές shock, γαστρορραγία	Αγροτική
	84	Νεοπλασματική αναιμία, οξεία καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	86	υπέρταση, βρογχίτιδα, κάκωση θώρακα, κοιλιακή μαρμαρυγή	Αγροτική
	62	κυκλοφοριακή ανεπάρκεια	Αγροτική

δ. Υπόλοιπα νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $1027/13=79$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα στις αστικές ενορίες: 93 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $934/12=77,833$ έτη.

Πίνακας (491)

Ηλικίες θανάτου στις βιολογικές αιτίες & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Βιολογικές αιτίες	85	γήρας	Αγροτική
	83	γήρας	Αγροτική
	89	βαθύ γήρας	Αγροτική
	85	γεροντική εξάντληση	Αγροτική
	-	γήρας	Αγροτική
	92	γήρας	Αγροτική
	91	γήρας	Αγροτική
	86	βαθύ γήρας	Αγροτική
	83	Γήρας	Αγροτική
	104	οξύ πνευμονικό οίδημα, καχεξία	Αγροτική
	92	γήρας, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	87	Γήρας	Αγροτική
	120	Βαθύ γήρας	Αγροτική
	106	Γηρατειά	Αγροτική
	94	Γήρας	Αγροτική
	95	γηρατειά	Αγροτική

ε. Βιολογικές αιτίες.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από Βιολογικές αιτίες: $1392/15= 92,8$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες.

Πίνακας (492)

Ηλικίες θανάτου στις ανθρωποκτονίες & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Ανθρωποκτονίες	61	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	53	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	52	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	52	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	51	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	42	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
Ανθρωποκτονίες	36	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	37	Εξόρυξη οφθαλμών, βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	35	Βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους Γερμανούς	Αγροτική
	31	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από ακροδεξιούς αναρχικούς	Αγροτική
	35	βίαιος θάνατος, εκτέλεση από τους αντάρτες	Αγροτική

στ. Ανθρωποκτονίες.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες: $485/11 = 44,09$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από ανθρωποκτονίες.

Πίνακας (493)

Ηλικίες θανάτου στα αναπνευστικά νοσήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Αναπνευστικά νοσήματα	71	καρδιοαναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	49	Χρόνια βρογχίτιδα, πνευμονικό οίδημα	Αγροτική
	80	Χρόνια Αποφρακτική Πνευμονοπάθεια, αναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	75	Λοίμωξη αναπνευστικού, καρδιακή ανακοπή	Αστική
	68	οξείες αναπνευστικές λοιμώξεις	Αγροτική
	85	οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια	Αγροτική
	80	Δευτερογενείς πνευμονικές εκτοπίσεις	Αγροτική
	89	αναπνευστική ανεπάρκεια, καρδιακή ανακοπή	Αγροτική
	85	καρδιοαναπνευστική ανακοπή, λοίμωξη αναπνευστικού	Αγροτική
	94	Χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια, εισρόφηση, Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, αναπνευστική λοίμωξη, σηπτικό σοκ	Αγροτική

ζ. Αναπνευστικά νοσήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: $776/10 = 77,6$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα στις αστικές ενορίες: 75 έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα στις αγροτικές ενορίες: $701/9 = 77,888$ έτη.

Πίνακας (494)

Ηλικίες θανάτου στις λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	53	μηνιγγίτιδα	Αγροτική
	60	βρογχίτιδα	Αγροτική
	79	βρογχοπνευμονία	Αγροτική
	89	Πνευμονία, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου	Αγροτική

η. Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες: $281/4 = 70,25$ έτη.

Τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες στις αγροτικές ενορίες: Είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες.

Πίνακας (495)

Ηλικίες θανάτου στα τροχαία ατυχήματα & είδος ενορίας

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Τροχαία ατυχήματα	-	Ατύχημα με τράινο	Αστική
	71	θλάση θώρακα και βαριά κρανιοεγκεφαλική κάκωση	Αγροτική

θ. Τροχαία ατυχήματα.

Από τον πίνακα εξάγουμε:

Τη μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα: 71 έτη που είναι και η μέση ηλικία θανάτου από τροχαία ατυχήματα στις αγροτικές ενορίες.

Ακολουθεί ο πίνακας που απεικονίζει τη μέση ηλικία θανάτου ανά αιτία θανάτου στη Μητρόπολη Καλαβρύτων.

Πίνακας (496)

Μέσες ηλικίες ανά αιτία θανάτου στη Μητρόπολη Καλαβρύτων

Αιτία θανάτου	Μέση ηλικία θανάτου
Καρδιακές παθήσεις	80,823 έτη
Καρκινικά νοσήματα	77 έτη
Εγκεφαλικά νοσήματα	80,05 έτη
Υπόλοιπα νοσήματα	79 έτη
Αναπνευστικά νοσήματα	77,6 έτη
Βιολογικές αιτίες	92,8 έτη
Λοιμώδεις & μεταδοτικές ασθένειες	70,25 έτη
Τροχαία ατυχήματα	71 έτη
Ανθρωποκτονίες	44,09 έτη

10. Μελέτη των πινάκων

Η μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας, δίνεται από το πηλίκο του αθροίσματος των ηλικιών θανάτου, δια του πλήθους των κεκοιμημένων κληρικών με στοιχεία: $11455/149=76,879$ έτη. Οι θάνατοι από υπόλοιπα, αναπνευστικά & εγκεφαλικά νοσήματα, από βιολογικές αιτίες, καρδιακές παθήσεις, καρκινικά νοσήματα αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου. Αντίθετα, τη μειώνουν οι θάνατοι από τις ανθρωποκτονίες, τροχαία ατυχήματα, οι θάνατοι από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα και οι θάνατοι χωρίς στοιχεία αιτίας θανάτου.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- α) 34 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- β) 18 στους 20 θανάτους από εγκεφαλικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 90%.
- γ) 15 θάνατοι από καρκινικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- δ) 12 στους 13 θανάτους από υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 92,307%.
- ε) 15 θάνατοι από βιολογικές αιτίες αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- στ) 1 στους 2 θανάτους από τροχαία ατυχήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 50%.
- ζ) 4 θάνατοι από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- η) 9 στους 10 θανάτους από αναπνευστικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 90%.
- θ) 11 θάνατοι από ανθρωποκτονίες αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 90,09%.

11. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές και αγροτικές ενορίες στη Μητρόπολη Καλαβρύτων συνολικά :

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες= $681/9=75,666$ έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες=10774/140=76,957 έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου είναι μεγαλύτερη στις αγροτικές ενορίες, απ' ό,τι στις αστικές, κατά 1,291 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες, είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία κατά 1,213 έτη, ενώ αντίθετα, η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες, είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία κατά 0,078 έτη.

Ε. ΜΗΤΡΟΠΟΛΗ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ & ΟΛΥΜΠΙΑΣ

1. Δεκαετία 1930-40

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (497)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	57	λεμφοσάρκωμα	Αγροτική
2	62	Αποπληξία(εγκεφαλικό)	Αγροτική
3	47	επιληψία	Αγροτική
4	-	νευρασθένεια	Αγροτική
5	55	-	Αστική
6	54	Έλκος στομάχου	Αγροτική
7	52	Στηθάγχη	Αγροτική
8	66	Άγνωστη	Αγροτική
Σύν.κληρ.:8	Σύν.ηλικ.θαν.:393		

Την πρώτη δεκαετία (1930-40), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 8.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1930-40 στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι:393/7=56,142 έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: 8/10=0,8.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (498)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1930-40

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Υπόλοιπα νοσήματα	47	επιληψία	Αγροτική
	-	νευρασθένεια	Αγροτική
	54	Έλκος στομάχου	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	62	Αποπληξία(εγκεφαλικό)	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	57	λεμφοσάρκωμα	Αγροτική
Καρδιακά νοσήματα	52	Στηθάγχη	Αγροτική

Πίνακας (499)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Υπόλοιπα νοσήματα	3	50
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	16,666
Καρκινικά νοσήματα	1	16,666
Καρδιακά νοσήματα	1	16,666
Σύνολο	6	100



Γράφημα (396)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1930-40

γ. Μελέτη πινάκων

Την πρώτη δεκαετία (1930-40) καταγράφονται: 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 16,66%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 16,66%, 1 θάνατος από καρδιακά νοσήματα ποσοστό 16,66%, 3 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 50%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 62 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 57 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακά νοσήματα: 52 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $101/2=50,5$ έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από καρδιακά και εγκεφαλικά νοσήματα αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ οι θάνατοι από καρκινικά νοσήματα, τη μειώνουν.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους, με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 2) 2 στους 3 θανάτους από υπόλοιπα νοσήματα, αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 66,66%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 55 έτη.

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $338/6=56,333$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 2,571 έτη, ενώ η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,191 έτη. Επίσης, ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από την αντίστοιχη στις αστικές ενορίες κατά 1,333 έτη.

2. Δεκαετία 1940-50

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (500)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Έτος γέννησης	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	58	πνευμονία	Αγροτική
2	58	Χρόνιο άσθμα	Αγροτική
3	56	-	Αγροτική
4	65	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
5	80	πίεση	Αγροτική
6	69	-	Αστική
Σύν.κληρ.:6	Σύν.ηλικ.θαν.:386		

Τη δεύτερη δεκαετία (1940-50) οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 6.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1940-50 στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $386/6=64,333$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $6/10=0,6$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (501)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1940-50

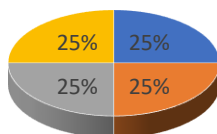
Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Εγκεφαλικά νοσήματα	65	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	80	πίεση	Αγροτική
Λοιμώδεις & Μεταδοτικές Ασθένειες	58	πνευμονία	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	58	Χρόνιο άσθμα	Αγροτική

Πίνακας (502)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	25
Υπόλοιπα νοσήματα	1	25
Λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες	1	25
Αναπνευστικά νοσήματα	1	25
Σύνολο	4	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία θανάτου



■ Εγκεφαλικά νοσήματα ■ Υπόλοιπα νοσήματα
■ Λοιμώδεις και Μεταδοτικές Ασθένειες ■ Αναπνευστικά νοσήματα

Γράφημα (397)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1940-50

γ. Μελέτη των πινάκων

Τη δεύτερη δεκαετία (1940-50) καταγράφονται: 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από λοιμώδεις και μεταδοτικές ασθένειες, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 25%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 65 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα: 58 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: 58 έτη
- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 80 έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από εγκεφαλικά και υπόλοιπα νοσήματα, αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ οι θάνατοι από λοιμώδη & μεταδοτικά & αναπνευστικά νοσήματα, τη μειώνουν. Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους, με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 1 θάνατος από λοιμώδη & μεταδοτικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 2) 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 69 έτη

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $317/5=63,4$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 4,667 έτη, και η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μικρότερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 0,933%. Επίσης, η μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από την αντίστοιχη στις αγροτικές κατά 5,6 έτη.

3. Δεκαετία 1950-60

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (503)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	80	Γήρας	Αγροτική
2	76	Καρκίνος	Αγροτική
3	75	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
4	72	Χρόνιο βρογχικό άσθμα	Αγροτική
5	83	Γήρας	Αγροτική
6	80	συγκοπή καρδιάς	Αγροτική
7	69	-	Αστική
8	82	Γεροντικός μαρασμός	Αγροτική
9	76	ακατάσχετη αιμορραγία	Αγροτική
Σύν. κληρ.:9	Σύν. ηλικ. θαν.:693		

Την τρίτη δεκαετία (1950-60), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 9.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1950-60 στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $693/9=77$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $9/10=0,9$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (504)

Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1950-60

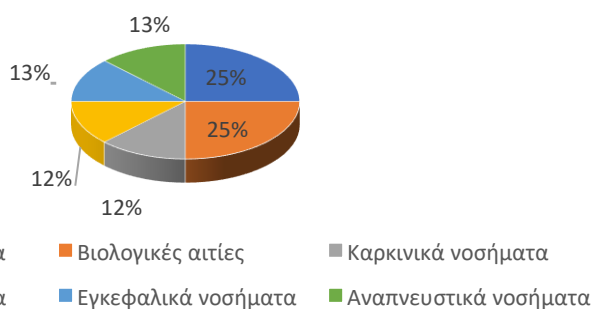
Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Υπόλοιπα νοσήματα	82	Γεροντικός μαρασμός	Αγροτική
	76	ακατάσχετη αιμορραγία	Αγροτική
Βιολογικές αιτίες	80	Γήρας	Αγροτική
	83	Γήρας	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	76	Καρκίνος	Αγροτική
Καρδιακά νοσήματα	80	συγκοπή καρδιάς	Αγροτική
Εγκεφαλικά νοσήματα	75	εγκεφαλική συμφόρηση	Αγροτική
Αναπνευστικά νοσήματα	72	Χρόνιο βρογχικό άσθμα	Αγροτική

Πίνακας (505)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Υπόλοιπα νοσήματα	2	25
Βιολογικές αιτίες	2	25
Καρκινικά νοσήματα	1	12,5
Καρδιακά νοσήματα	1	12,5
Εγκεφαλικά νοσήματα	1	12,5
Αναπνευστικά νοσήματα	1	12,5
Σύνολο	8	100

Ποσοστιαία κατανομή ανά αιτία θανάτου



Γράφημα (398)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1950-60

γ. Μελέτη των πινάκων

Την τρίτη δεκαετία (1950-60) καταγράφονται: 2 θάνατοι από Βιολογικές αιτίες, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από εγκεφαλικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από αναπνευστικά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 1 θάνατος από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 12,5%, 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 25%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: $158/2=79$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από βιολογικές αιτίες: $163/2=81,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από εγκεφαλικά νοσήματα: 75 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από αναπνευστικά νοσήματα: 72 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακά νοσήματα: 80 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 76 έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από τα υπόλοιπα, τα καρδιακά νοσήματα και τις βιολογικές αιτίες αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ οι θάνατοι από τα εγκεφαλικά, τα αναπνευστικά και τα καρκινικά νοσήματα τη μειώνουν.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 2) 2 θάνατοι από υπόλοιπα νοσήματα αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 3) 1 στους 2 θανάτους από βιολογικές αιτίες αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 50%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες: 69 έτη

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $624/8=78$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες είναι μεγαλύτερη από τη μέση ηλικία θανάτου κατά 9 έτη.

4. Δεκαετία 1960-70

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (506)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	83	Καρκίνος παχέος εντέρου	Αγροτική
2	81	καρδιακή εμβολή	Αγροτική
3	92	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
4	82	-	Αγροτική
5	68	Ουρία, ζαχαρώδης διαβήτης	Αγροτική

Την τέταρτη δεκαετία (1960-70), οι θάνατοι των κληρικών ανήλθαν στους 5.

Με βάση τα στοιχεία του πίνακα, η μέση ηλικία θανάτου κληρικών δεκαετίας 1960-70 στη Μητρόπολη Ολυμπίας είναι: $406/5=81,2$ έτη.

Ο μέσος όρος θανάτων ανά έτος είναι: $5/10=0,5$.

β. Μέση ηλικία θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας

Πίνακας (507)

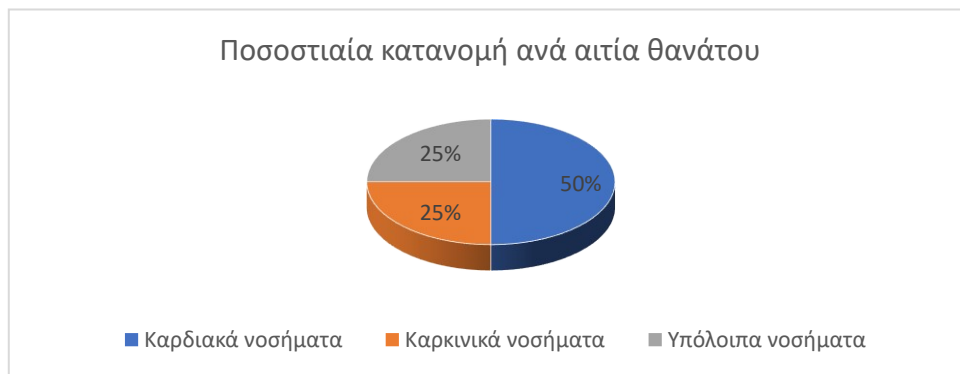
Ηλικίες θανάτου ανά είδος νοσήματος & ενορίας τη δεκαετία 1960-70

Αιτία θανάτου	Ηλικία θανάτου	Είδος νοσήματος	Ενορία
Καρδιακά νοσήματα	81	καρδιακή εμβολή	Αγροτική
	92	καρδιακή ανεπάρκεια	Αγροτική
Καρκινικά νοσήματα	83	Καρκίνος παχέος εντέρου	Αγροτική
Υπόλοιπα νοσήματα	68	Ουρία, ζαχαρώδης διαβήτης	Αγροτική

Πίνακας (508)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία & αναλογίες τους επί %

Αιτία θανάτου	Θάνατοι	Ποσοστό%
Καρδιακά νοσήματα	2	50
Καρκινικά νοσήματα	1	25
Υπόλοιπα νοσήματα	1	25
Σύνολο	4	100



Γράφημα (399)

Ποσοστιαία κατανομή των θανάτων ανά αιτία θανάτου στους κληρικούς της Μητρόπολης Ολυμπίας τη δεκαετία 1960-70

γ. Μελέτη των πινάκων

Την τέταρτη δεκαετία (1960-70) καταγράφονται: 2 θάνατοι από καρδιακά νοσήματα, ποσοστό 50%, 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα, ποσοστό 25%, 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα, ποσοστό 25%.

Υπολογίζουμε και τις μέσες ηλικίες θανάτου ανά αιτία θανάτου:

- Μέση ηλικία θανάτου από υπόλοιπα νοσήματα: 68 έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρδιακά νοσήματα: $173/2=86,5$ έτη.
- Μέση ηλικία θανάτου από καρκινικά νοσήματα: 83 έτη.

Παρατηρούμε ότι οι θάνατοι από καρδιακά και καρκινικά νοσήματα αυξάνουν τη μέση ηλικία θανάτου, ενώ τη μειώνουν τα υπόλοιπα νοσήματα.

Αν συνδέσουμε τις αιτίες θανάτου και τις μέσες ηλικίες τους, με το είδος της ενορίας που διακονούσαν, καταλήγουμε στις εξής παρατηρήσεις:

- 1) 2 θάνατοι από καρδιακές παθήσεις αφορούν κληρικούς που υπηρετούσαν σε αγροτικές ενορίες, ποσοστό 100%.
- 2) 1 θάνατος από υπόλοιπα νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.
- 3) 1 θάνατος από καρκινικά νοσήματα αφορά κληρικό που υπηρετούσε σε αγροτική ενορία, ποσοστό 100%.

δ. Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές & αγροτικές ενορίες

Μέση ηλικία θανάτου στις αστικές ενορίες:

Μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες: $406/5=81,2$ έτη.

Σημειώνουμε ότι η μέση ηλικία θανάτου στις αγροτικές ενορίες, είναι ίδια με τη μέση ηλικία θανάτου της δεκαετίας.

5. Δεκαετία 1970-80

α. Μέση ηλικία και μέσος όρος θανάτων

Πίνακας (509)

Θάνατοι κληρικών ανά αιτία, ηλικία θανάτου & είδος ενορίας

Αύξ. αριθμός	Ηλικία θανάτου	Αιτία θανάτου	Ενορία
1	68	Καρκίνος χοληδόχου πόρου	Αγροτική
2	88	Γήρας	Αγροτική
3	90	εγκεφαλικό επεισόδιο	Αγροτική
4	77	Ουρία	Αγροτική
5	64	-	Αστική
6	78	κρίση αναίμιαις	Αγροτική
Σύν. κληρ.: 6	Σύν. ηλικ. θαν.: 465		