



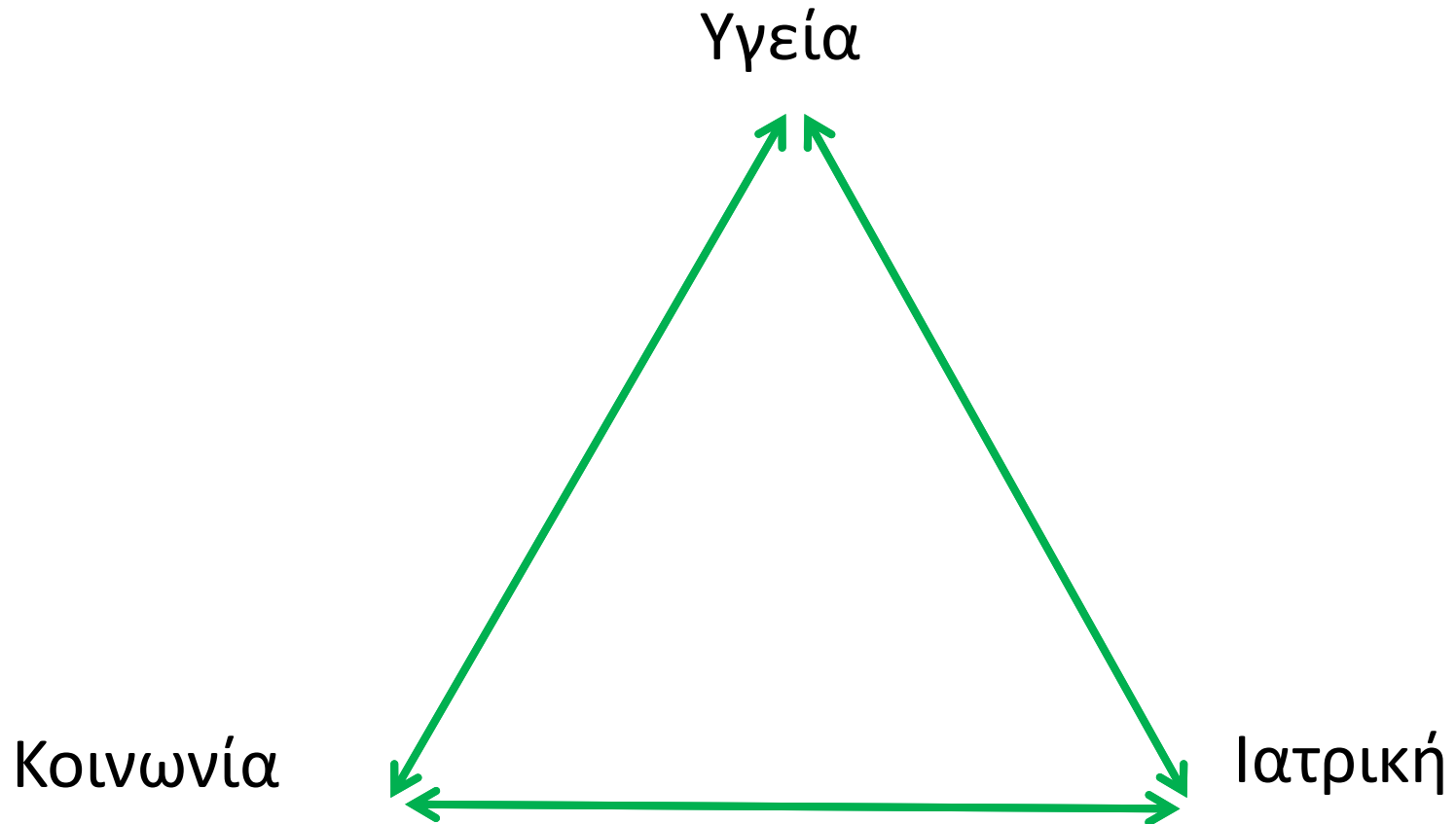
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Κοινωνία & Υγεία

Οργάνωση Υπηρεσιών: Οι προσδιοριστές της Υγείας

Τάσος Φιλαλήθης
Καθηγητής Κοινωνικής Ιατρικής
Τμήμα Ιατρικής

Κοινωνία & Υγεία



Κοινωνία & Υγεία

Διδάσκοντες & Συνεργάτες

- Τάσος Φιλαλήθης
- Μαρία Βασιλάκη
- Αντώνης Κούτης
- Άντα Μαρκάκη
- Ρένα Μάρκατση
- Κατερίνα Σαρρή

Η.Π.Α. : Δαπάνες Υγείας & Αιτίες Θανάτου (ΓΕΑ Dever, 1976)

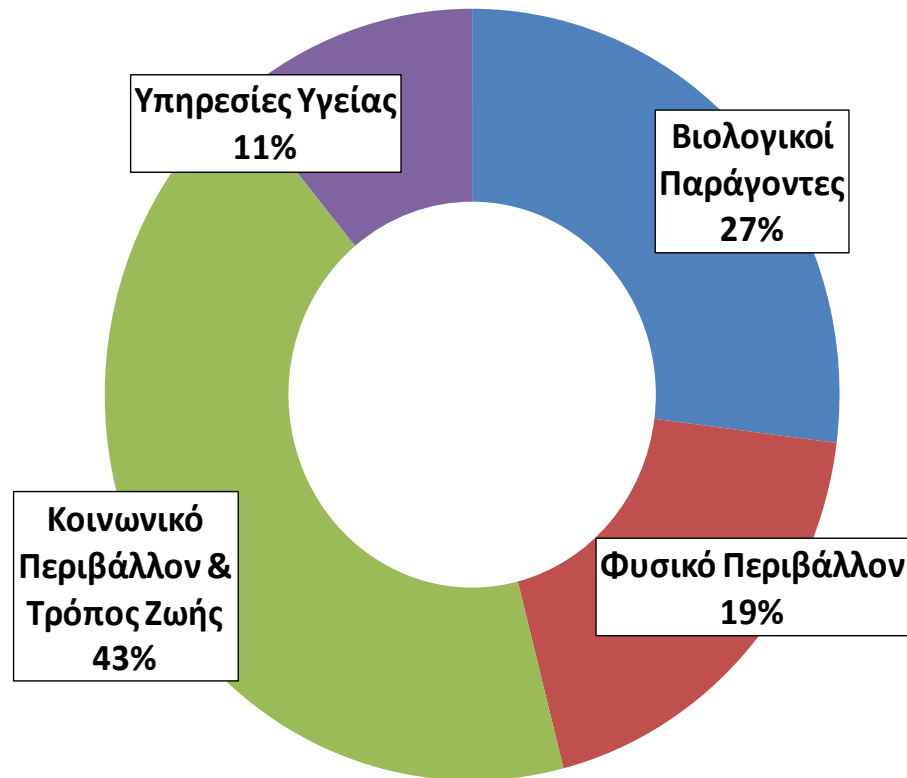
Table 2-5 Comparison of Federal Expenditures to Allocation of Mortality under Epidemiological Model for Health Policy Analysis

<i>Epidemiological Model for Health Policy Analysis</i>	<i>Federal Health Expenditures 1974–1976 (%)</i>	<i>Allocation of Mortality to the Epidemiological Model (%)</i>
System of medical care organization	90.6	11
Life style	1.2	43
Environment	1.5	19
Human biology	6.9	27
Total	100.2*	100

*Because of rounding, does not add to 100.0 percent.

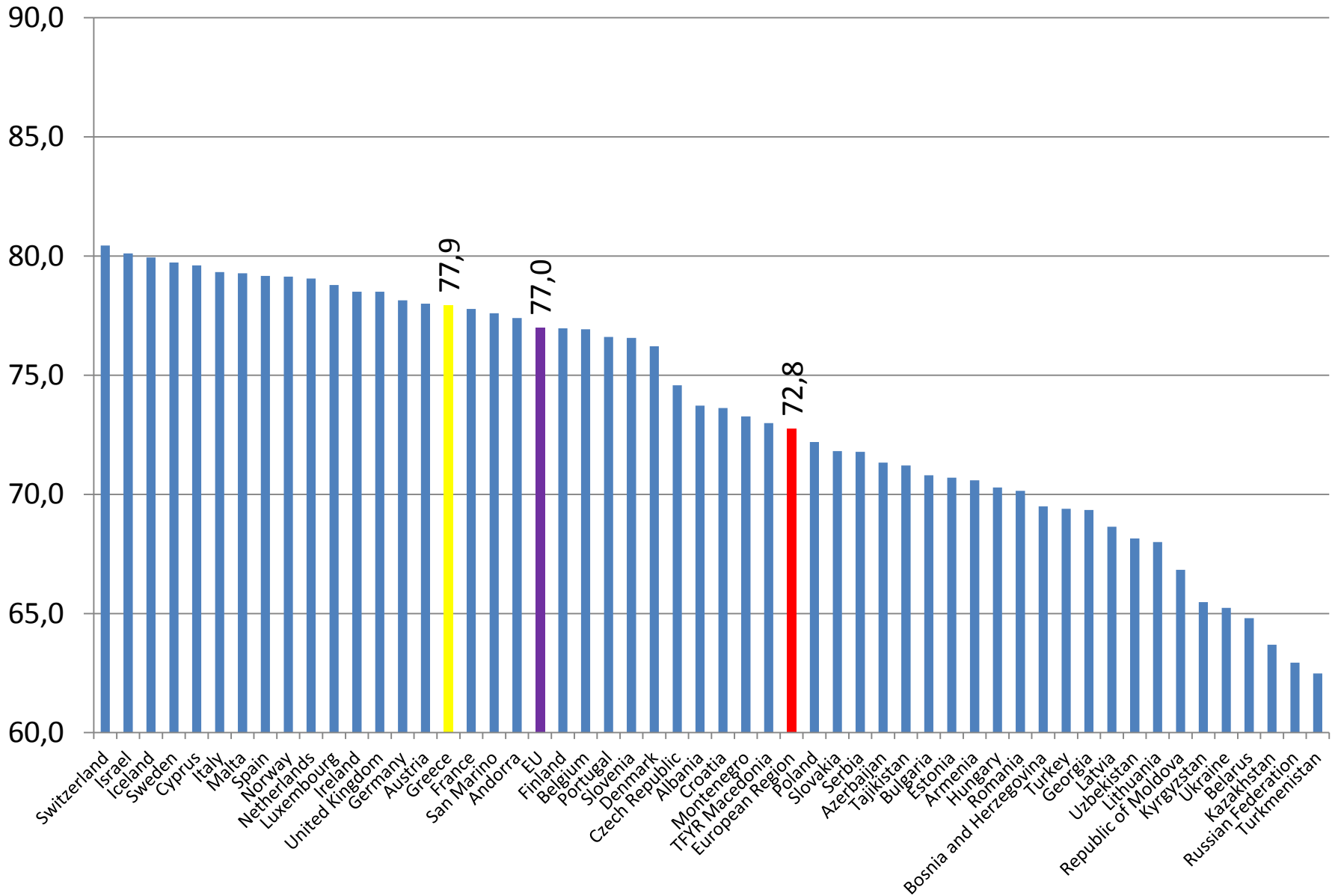
Source: Reprinted from "An Epidemiological Model for Health Policy Analysis" by G.E. Alan Dever with permission of *Social Indicators Research* 2, © 1976, 465.

Προσδιοριστές της Υγείας (GEA Dever, 1976)

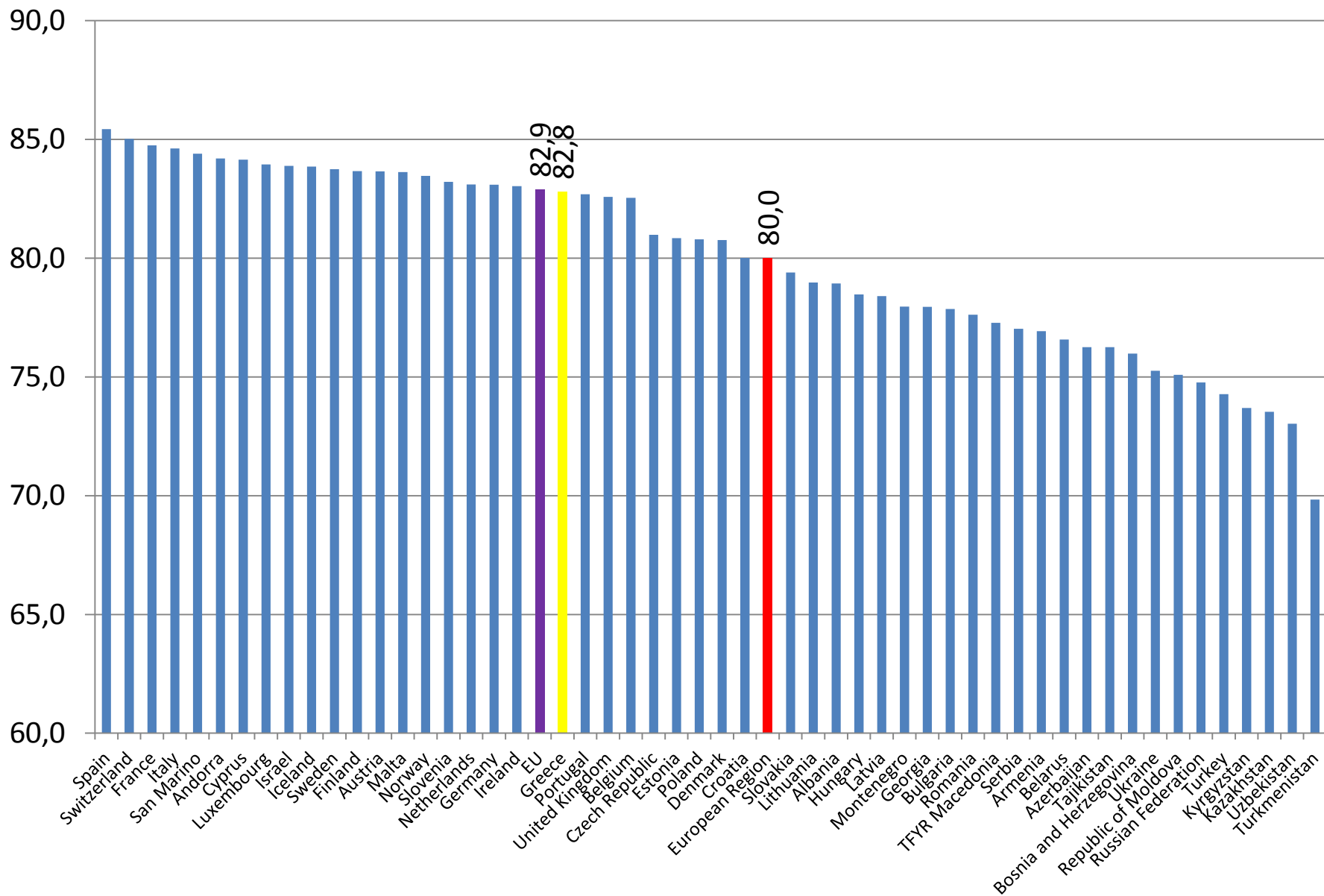


G. E. Alan Dever, "An Epidemiological Model for Health Policy Analysis,"
Social Indicators Research 2 (1976):455

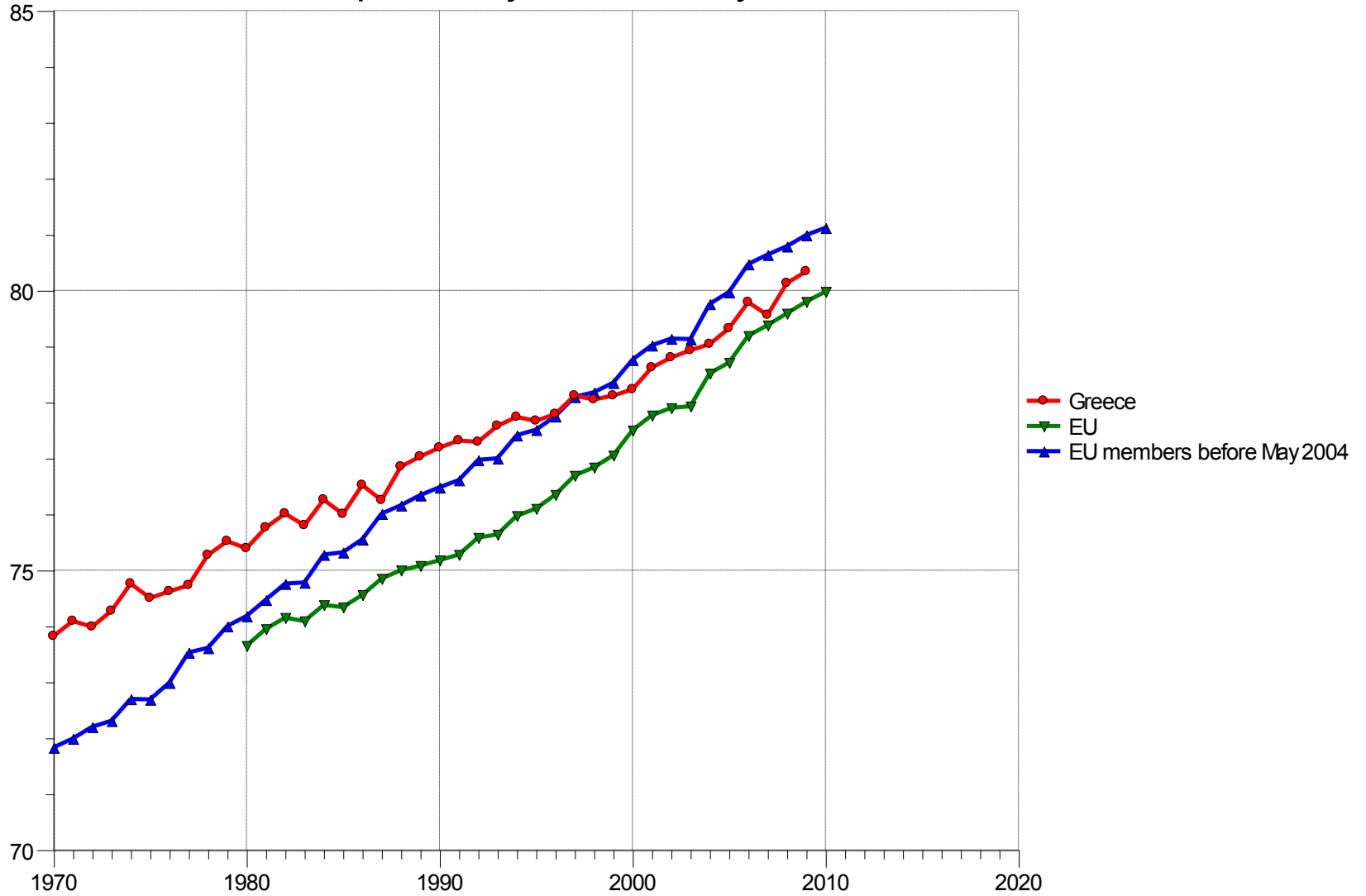
Life expectancy at birth, in years, male, ~2010



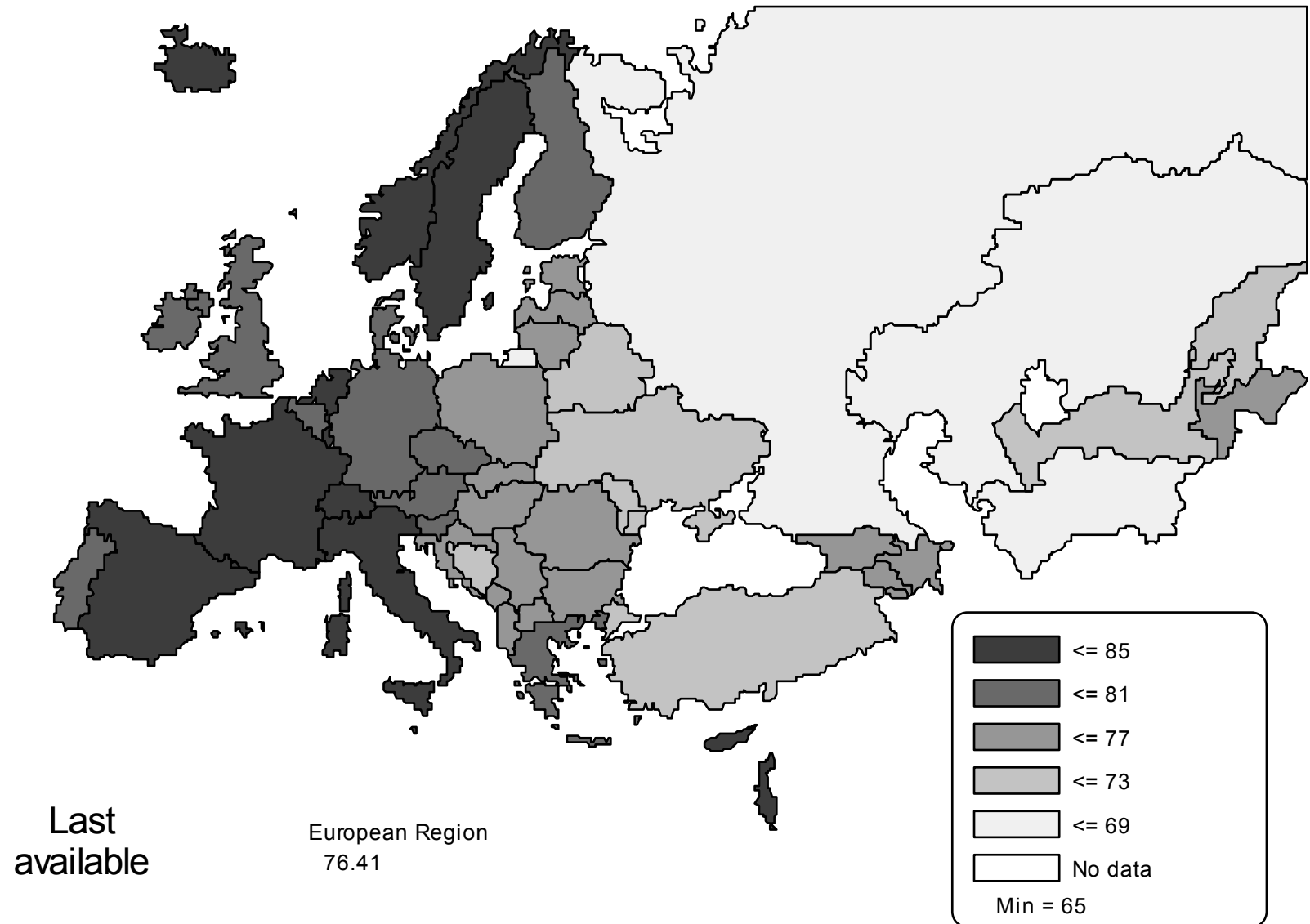
Life expectancy at birth, in years, female, ~2010



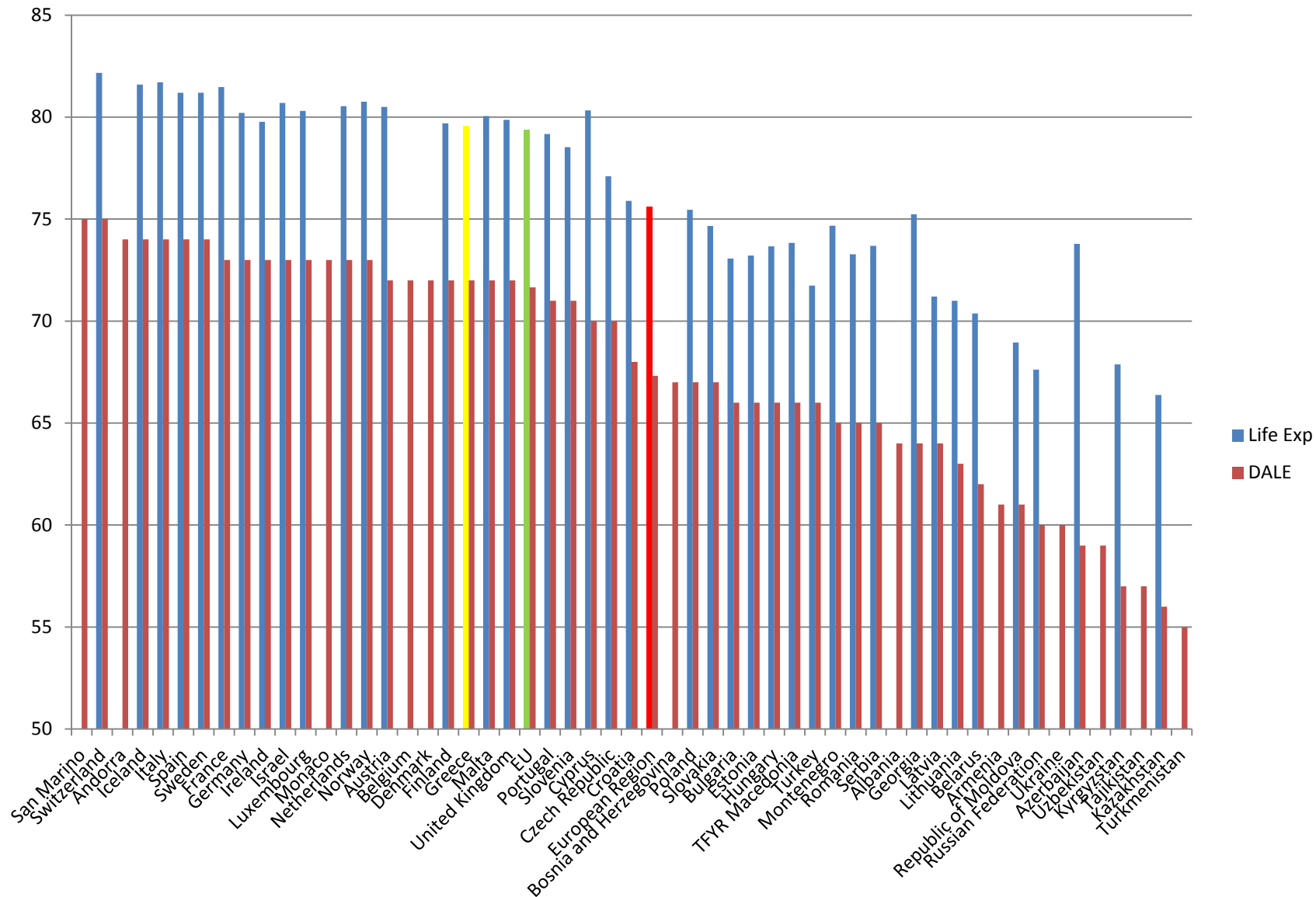
Life expectancy at birth, in years



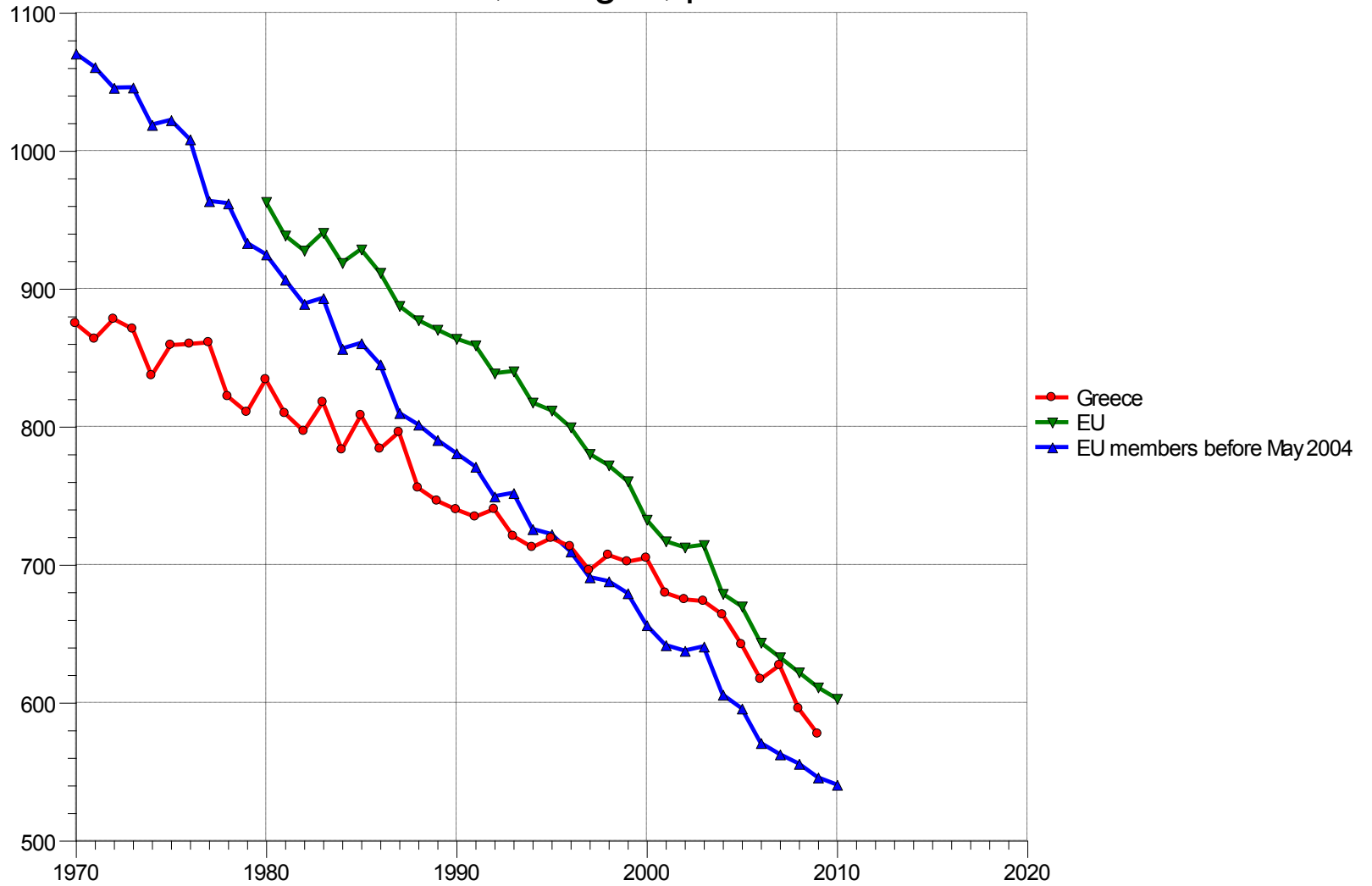
Life expectancy at birth, in years



Life expectancy and Disability Adjusted Life Expectancy (DALE) in years, 2007 (DALE from World Health Report, 2007)



SDR all causes, all ages, per 100000



Απώλεια ημερών
 από το
 προσδόκιμο ζωής
 από διάφορες
 αιτίες,
 ΗΠΑ, 1980

Table 26. Loss of life expectancy (ΔE) due to various causes

Cause	days
Being unmarried—male	3500
Cigarette smoking—male	2250
Heart disease	2100
Being unmarried—female	1600
Being 30% overweight	1300
Being a coal miner	1100
Cancer	980
20% Overweight	900
< 8th Grade education	850
Cigarette smoking—female	800
Low socioeconomic status	700
Stroke	520
Living in unfavorable state	500
Army in Vietnam	400
Cigar smoking	330
Dangerous job—accidents	300
Pipe smoking	220
Increasing food intake 100 cal/day	210
Motor vehicle accidents	207
Pneumonia—influenza	141
Alcohol (U.S. average)	130
Accidents in home	95
Suicide	95
Diabetes	95
Being murdered (homicide)	90
Legal drug misuse	90
Average job—accidents	74
Drowning	41
Job with radiation exposure	40
Falls	39
Accidents to pedestrians	37
Safest jobs—accidents	30
Fire—burns	27
Generation of energy	24
Illicit drugs (U.S. aver.)	18
Poison (solid, liquid)	17
Suffocation	13
Firearms accidents	11
Natural radiation (BEIR)	8
Medical X-rays	6
Poisonous gases	7
Coffee	6
Oral contraceptives	5
Accidents to pedalcycles	5
All catastrophes combined	3.5
Diet drinks	2
Reactor accidents—UCS	2*
Reactor accidents—Rasmussen	0.02*
Radiation from nuc. industry	0.02*
PAP test	-4
Smoke alarm in home	-10
Air bags in car	-50
Mobile coronary care units	-125
Safety improvements 1966-76	-110

Απώλεια ημερών από το προσδόκιμο ζωής από διάφορες αιτίες, ΗΠΑ, 1980

Table 26. Loss of life expectancy (ΔE) due to various causes

Cause	days
Being unmarried—male	3500
Cigarette smoking—male	2250
Heart disease	2100
Being unmarried—female	1600
Being 30% overweight	1300
Being a coal miner	1100
Cancer	980
20% Overweight	900
< 8th Grade education	850
Cigarette smoking—female	800
Low socioeconomic status	700
Stroke	520
Living in unfavorable state	500
Army in Vietnam	400
Cigar smoking	330

Απώλεια ημερών από το προσδόκιμο ζωής από διάφορες αιτίες, ΗΠΑ, 1980

Dangerous job—accidents	300
Pipe smoking	220
Increasing food intake 100 cal/day	210
Motor vehicle accidents	207
Pneumonia—influenza	141
Alcohol (U.S. average)	130
<hr/>	
Accidents in home	95
Suicide	95
Diabetes	95
Being murdered (homicide)	90
Legal drug misuse	90
Average job—accidents	74
<hr/>	
Drowning	41
Job with radiation exposure	40
Falls	39
Accidents to pedestrians	37
Safest jobs—accidents	30
Fire—burns	27
Generation of energy	24
<hr/>	
Illicit drugs (U.S. aver.)	18

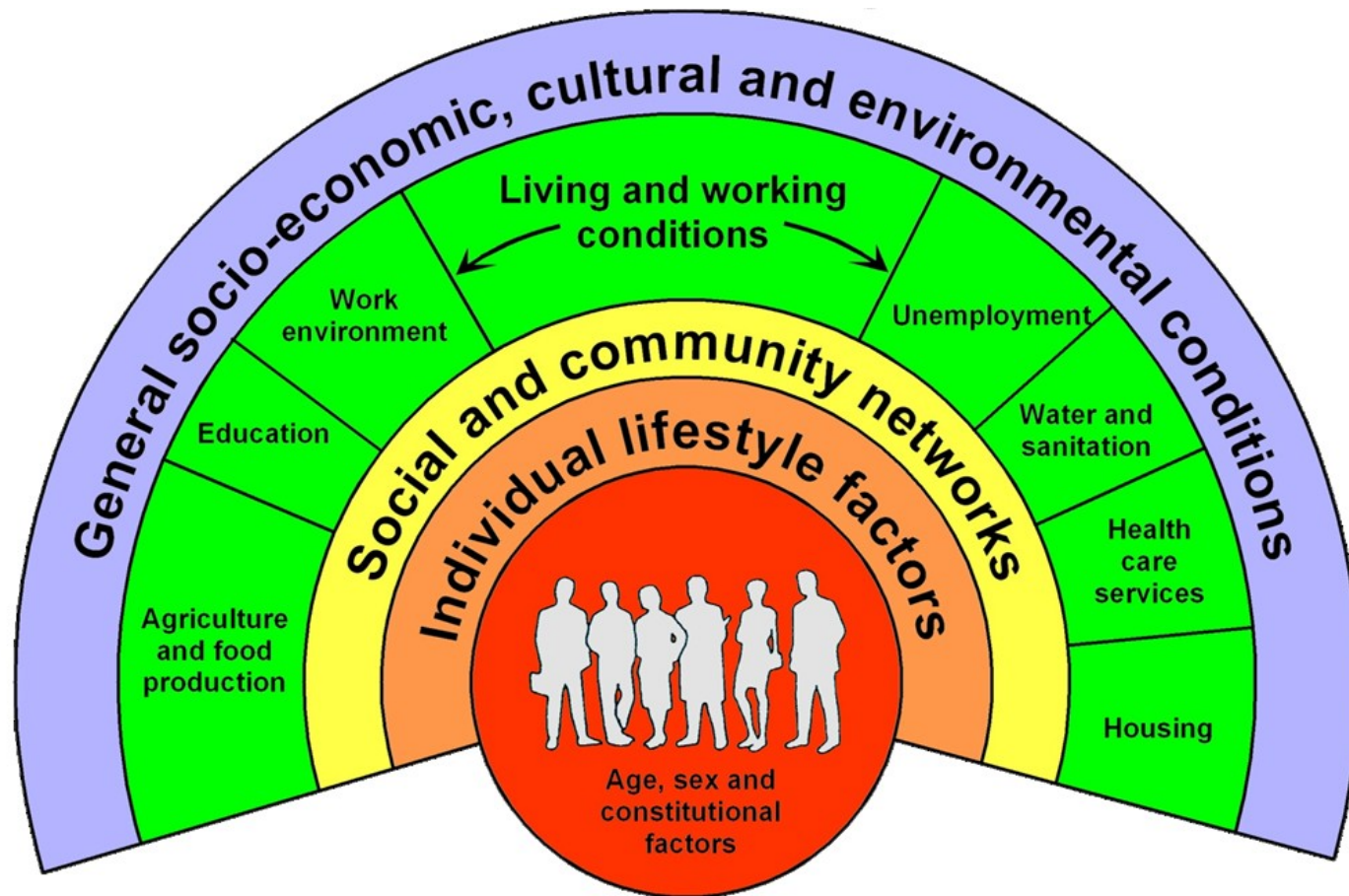
Απώλεια ημερών από το προσδόκιμο ζωής από διάφορες αιτίες, ΗΠΑ, 1980

Poison (solid, liquid)	17
Suffocation	13
Firearms accidents	11
Natural radiation (BEIR)	8
Medical X-rays	6
Poisonous gases	7
Coffee	6
Oral contraceptives	5
Accidents to pedalcycles	5
All catastrophes combined	3.5
Diet drinks	2
Reactor accidents—UCS	2 ^a
Reactor accidents—Rasmussen	0.02 ^a
Radiation from nuc. industry	0.02 ^a
PAP test	-4
Smoke alarm in home	-10
Air bags in car	-50
Mobile coronary care units	-125
Safety improvements 1966-76	-110

Οι Προσδιοριστές της Υγείας

- Βιολογικά χαρακτηριστικά
 - Φύλο & Ηλικία
 - Γονίδια (DNA)
- Φυσικό περιβάλλον
- Κοινωνικοί προσδιοριστές
 - Εκπαίδευση
 - Εργασία
 - Κοινωνικά δίκτυα
 - Εισόδημα
- Τρόπος ζωής
- Υπηρεσίες υγείας

Οι Προσδιοριστές της Υγείας: Μοντέλο Αλληλεπιδράσεων

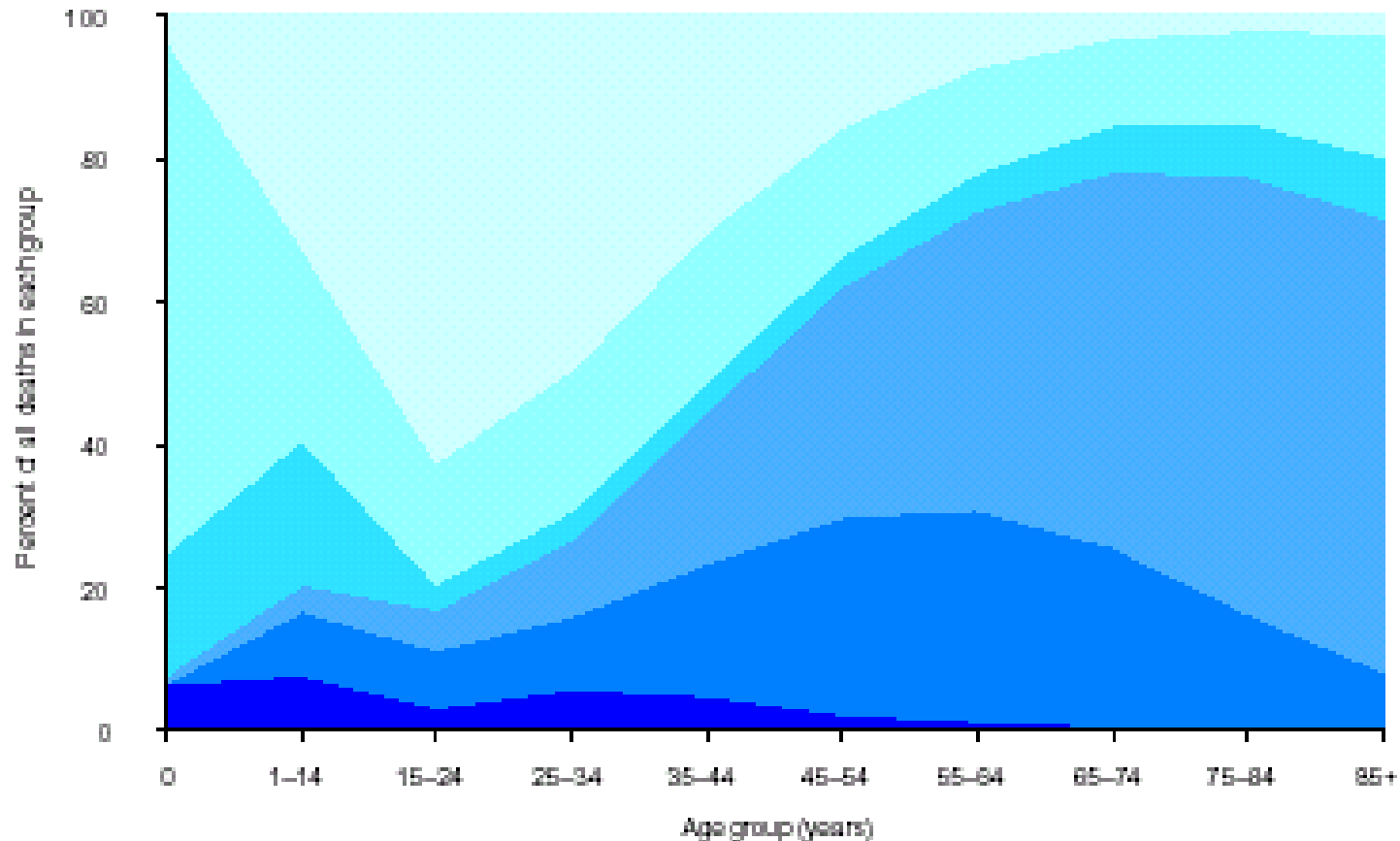


Source: Dahlgren and Whitehead, 1991

Τομείς παρέμβασης για την προαγωγή της υγείας

- Γεωργία, Εμπόριο και Βιομηχανία: **Διατροφή**
- Συγκοινωνίες, κατασκευή δρόμων, ΚΟΚ, αστυνόμευση, έλεγχος παλιών αυτοκινήτων: **τροχαία ατυχήματα.**
- Αθλητισμός, πάρκα και πεζοδρόμηση: **άσκηση στις πόλεις.**
- Παραγωγή, εμπόριο, φορολόγηση και διαφήμιση **τσιγάρων και οينوπνευματωδών**
- Ενέργεια, βιομηχανία, βενζίνη: **ατμοσφαιρική ρύπανση.**
- ΜΜΕ (έντυπα και ηλεκτρονικά): **γνώσεις και στάσεις στα θέματα υγείας**
- **Τουρισμός:** καθαρότητα της θάλασσας, τροχαία ατυχήματα, AIDS, αλκοόλ, φυσικό περιβάλλον, κλπ.
- Προστασία της υγείας στο **χώρο δουλειάς** (φυτοφάρμακα)
- Υγεία και ασφαλιστική κάλυψη των **μεταναστών**
- ενίσχυση **οικογενειακού δικτύου** και κοινωνικού ιστού
- Εξασφάλιση ικανοποιητικού **εισοδήματος**

Κύριες αιτίες θανάτου κατά ηλικία στην Ευρώπη



Η θνησιμότητα από λοιμώδη και χρόνια νοσήματα στις Η.Π.Α. (20^{ος} Αιώνας)

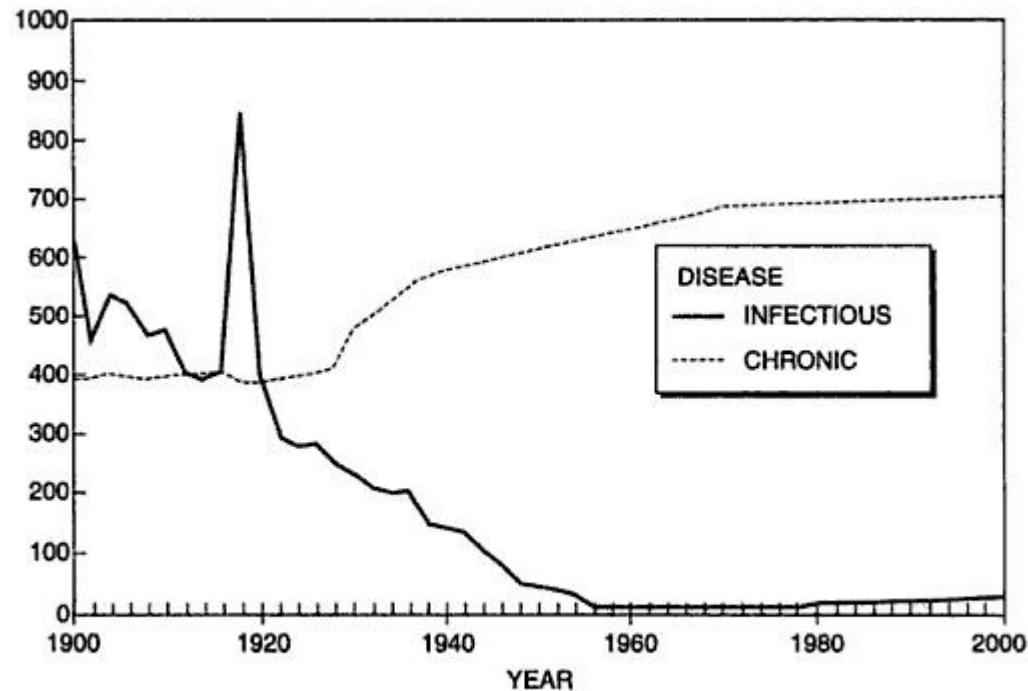


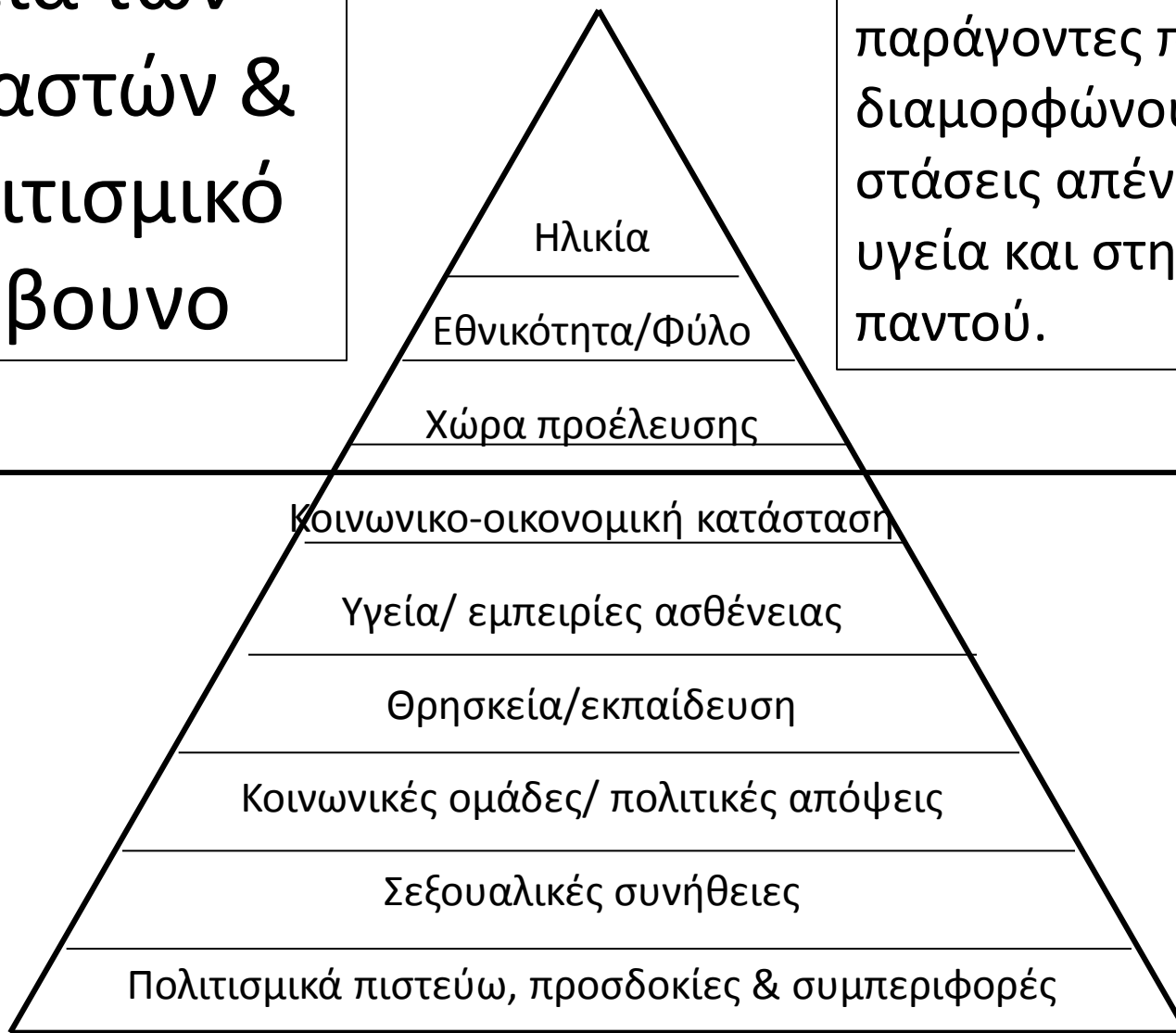
FIGURE 1-6 Adapted from *Infectious and Chronic Disease Death Rates in the United States, 1900–2000*. Source: Reprinted from *Dynamics of Health and Disease* by C. L. Marshall and D. Pearson, p. 131, with permission of Appleton & Lange, ©1972.

Η Υγεία των Μεταναστών & το Πολιτισμικό Παγόβουνο

...και οι πολιτισμικοί παράγοντες που διαμορφώνουν τις στάσεις απέναντι στην υγεία και στην αρρώστια παντού.

Εμφανή

Αφανή

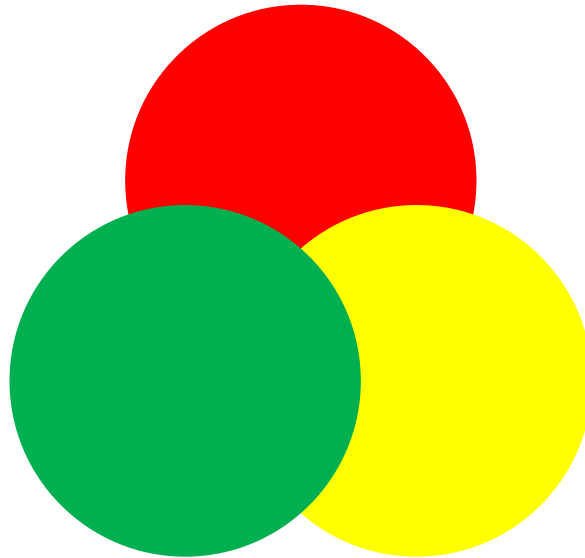


Από: Aly Rashid, Συνέδριο WONCA, 2005

Πεδία δραστηριότητας

Νοσοκομείο:

Κλινικές και Εργαστηριακές Ειδικότητες



ΠΦΥ:

Γενική/ Οικογενειακή Ιατρική

Δημόσια Υγεία:

Κοινωνική Ιατρική

Τέλος Ενότητας



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Χρηματοδότηση

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα.
- Το έργο «**Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο Πανεπιστήμιο Κρήτης**» έχει χρηματοδοτήσει μόνο τη αναδιαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού.
- Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.



Σημειώματα

Σημείωμα αδειοδότησης

- Το παρόν υλικό διατίθεται με τους όρους της άδειας χρήσης Creative Commons Αναφορά, Μη Εμπορική Χρήση, Όχι Παράγωγο Έργο 4.0 [1] ή μεταγενέστερη, Διεθνής Έκδοση. Εξαιρούνται τα αυτοτελή έργα τρίτων π.χ. φωτογραφίες, διαγράμματα κ.λ.π., τα οποία εμπεριέχονται σε αυτό και τα οποία αναφέρονται μαζί με τους όρους χρήσης τους στο «Σημείωμα Χρήσης Έργων Τρίτων».



[1] <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

- Ως **Μη Εμπορική** ορίζεται η χρήση:
 - που δεν περιλαμβάνει άμεσο ή έμμεσο οικονομικό όφελος από την χρήση του έργου, για το διανομέα του έργου και αδειοδόχο
 - που δεν περιλαμβάνει οικονομική συναλλαγή ως προϋπόθεση για τη χρήση ή πρόσβαση στο έργο
 - που δεν προσπορίζει στο διανομέα του έργου και αδειοδόχο έμμεσο οικονομικό όφελος (π.χ. διαφημίσεις) από την προβολή του έργου σε διαδικτυακό τόπο
- Ο δικαιούχος μπορεί να παρέχει στον αδειοδόχο ξεχωριστή άδεια να χρησιμοποιεί το έργο για εμπορική χρήση, εφόσον αυτό του ζητηθεί.

Σημείωμα Αναφοράς

Copyright Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τάσος Φιλαλήθης 2015. «Κοινωνία και Υγεία. Οργάνωση Υπηρεσιών: Οι προσδιοριστές της Υγείας». Έκδοση: 1.0. Ηράκλειο 2015. Διαθέσιμο από τη δικτυακή διεύθυνση:
<https://opencourses.uoc.gr/courses/course/view.php?id=360>

Διατήρηση Σημειωμάτων

Οποιαδήποτε αναπαραγωγή ή διασκευή του υλικού θα πρέπει να συμπεριλαμβάνει:

- το Σημείωμα Αναφοράς
- το Σημείωμα Αδειοδότησης
- τη δήλωση Διατήρησης Σημειωμάτων
- το Σημείωμα Χρήσης Έργων Τρίτων (εφόσον υπάρχει)

μαζί με τους συνοδευόμενους υπερσυνδέσμους.