

3.000 με 5.000 άντρες κάτω των 65 ετών καταλήγουν κάθε χρόνο λόγω καρδιαγγειακών νοσημάτων στην Ελλάδα

Figure 1.4a Age-standardized death rates from CHD, men aged under 65, latest available year, Europe

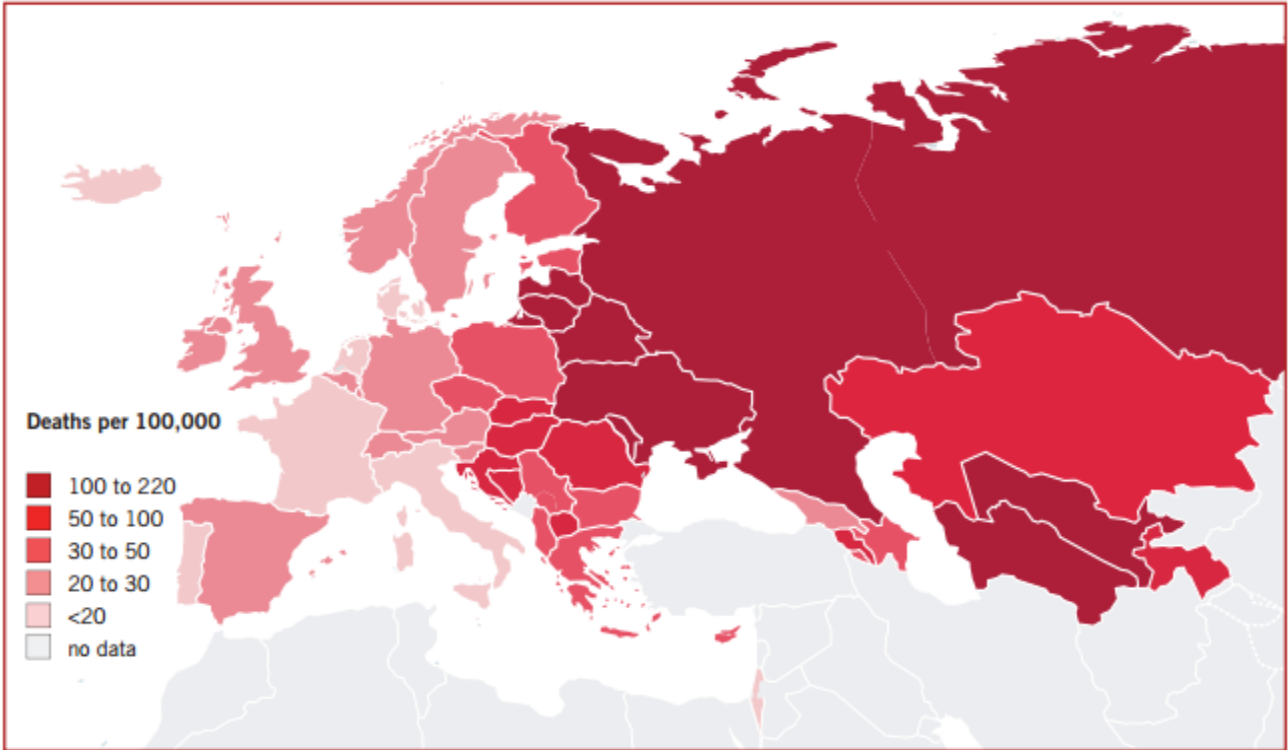


Figure 1.4b Age-standardized death rates from CHD, women aged under 65, latest available year, Europe

Τα χρόνια της κρίσης αυξήθηκε ο αριθμός των εισαγωγών στα νοσοκομεία λόγω εμφράγματος

	2003-2007		2008-2012	
	Άντρες	Γυναίκες	Άντρες	Γυναίκες
Αριθμός εισαγωγών	1903	1517	2015	1845
Αριθμός εμφραγμάτων	444	221	569	412
< 45 ετών	66	39	89	94

- Περισσότερες γυναίκες και άνδρες εμφάνισαν στεφανιαία επεισόδια και εισήχθησαν στο νοσοκομείο (στατιστική σημαντική διαφορά στις γυναίκες)
- Πιο νέοι οι ασθενείς αυτοί συγκριτικά με την περίοδο προ κρίσης
- Κατά την κρίση παρατηρήθηκε αύξηση στη συχνότητα των επεισοδίων στους άντρες χωρίς κοινωνική ασφάλιση

Ελλάδα: Το κόστος της αθηροθρόμβωσης

Eur J Health Econ
DOI 10.1007/s10198-012-0412-9

ORIGINAL PAPER

The economic burden of atherothrombosis in Greece: results from the THESIS study

Nikos Maniadakis · Georgia Kourlaba ·
Dennis V. Cokkinos · Aggeliki Angeli ·
John Kyriopoulos

Received: 14 February 2012 / Accepted: 5 June 2012
© Springer-Verlag 2012

Abstract The aim of this study was to estimate the total annual cost of patients with or at risk for atherothrombosis in Greece. A multicentre, cost-of-illness study was conducted between January 2007 and December 2009. In the study, 800 patients with coronary artery disease, cerebrovascular disease, or peripheral artery disease (PAD) or multiple cardiovascular risk factors (MRF) were recruited. Direct and indirect cost data were assessed at patients' enrolment in the study, and at 6 and 12 months of follow-up. The annual total cost was €6,017/patient. This cost

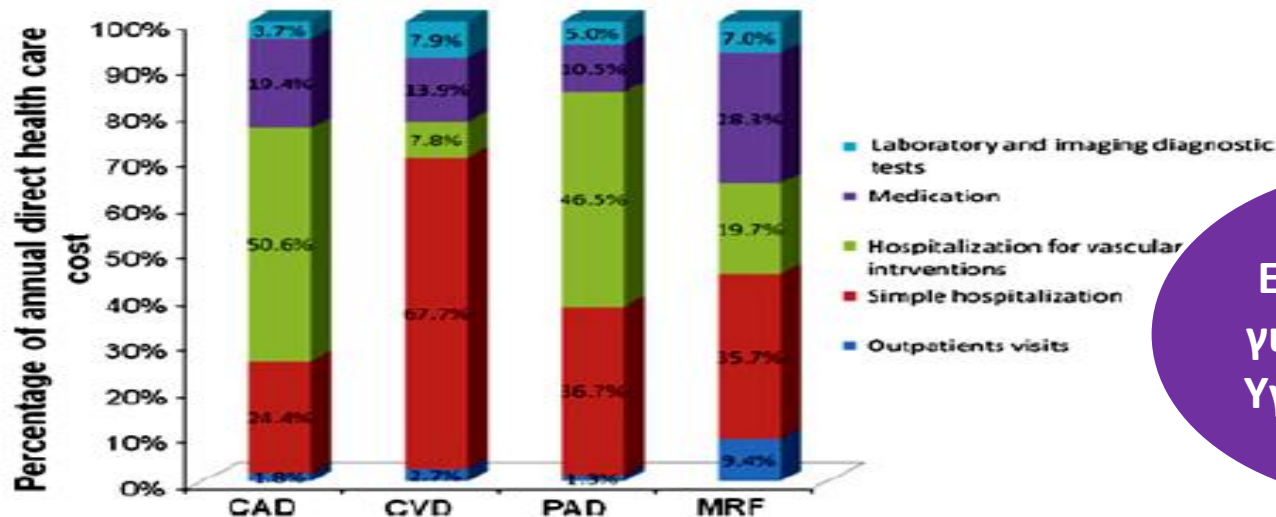
ranged from €10,098/patient with PAD to €1,813/patient with MRF. The annual direct health-care cost was €5,056/patient. This cost escalates from €1,623/patient with MRF to €8,697/patient with PAD. The total annual expenditures related to atherothrombosis, in Greece, were estimated to be €7.5 billion at the national level. The findings of the current study indicate the high economic burden of atherothrombosis in Greece.

Keywords Direct costs · Indirect costs · Cost-of-illness study · Burden of disease · Cardiovascular disease · Atherothrombotic disease

Electronic supplementary material The online version of this article (doi:10.1007/s10198-012-0412-9) contains supplementary material, which is available to authorized users.

JEL Classification I10

Το κόστος των φαρμάκων είναι μικρό μέρος του συνολικού κόστους της αθηροθρόμβωσης ενώ τα έξοδα νοσηλείας το μεγαλύτερο



Ετήσιο κόστος για το Σύστημα Υγείας: €7.5 δις

Fig. 1 Percentage of total annual direct health-care cost attributed to each source. *CAD* coronary artery disease, *CVD* cerebrovascular disease, *PAD* peripheral artery disease, *MRF* multiple risk factors