



# El projecte EUROTRACS



*EUROpean Treatment & Reduction of Acute Coronary Syndromes cost analysis*

[www.eurotracs-project.eu](http://www.eurotracs-project.eu)



## L'escenari

Malgrat les importants reduccions observades en les darreres tres dècades a la majoria de països de la UE, la cardiopatia isquèmica (CI) és encara ara la major causa individual de mortalitat a Europa, amb 76,5 morts per 100.000 habitants a la UE-27 al 2010. El Consell de Ministres de la Unió Europea ha emfatitzat el fet que les malalties cardiovasculars són la “major causa de malaltia i mort”, i són una “causa major de mort prematura” i “de disminució de la qualitat de vida” dels ciutadans de la Unió Europea. Per a realitzar una assignació de recursos sanitaris més racional als països europeus, s’han de prioritzar les anàlisis de cost-efectivitat sanitària de les intervencions poblacionals dirigides a reduir la prevalença dels factors de risc de CI, i a optimitzar els procediments hospitalaris utilitzats en la CI.



## Per què EUROTRACS?

EUROTRACS desenvoluparà un model matemàtic, utilitzable a Internet, predictiu de la incidència de CI a 10 anys obtinguda modificant la prevalença poblacional d’una selecció de factors de risc (tabac, hipertensió, dislipèmia) i avaluar els anys de vida ajustats per qualitat (*Quality-Adjusted Life Year –QALY-*) guanyats al disminuir la incidència de CI a 10 anys amb les intervencions escollides. A més es determinarà l’ús òptim de intervencions percutànies en malalts > 64 anys amb CI.

## Com EUROTRACS contribueix al Programa de Salut

Els resultats d’EUROTRACS permetran als gestors de la política sanitària dissenyar accions de salut pública a escala nacional i internacional adreçades a reduir la mortalitat i la morbiditat per CI de la manera més cost-efectiva que condueixi a més a una major qualitat de vida i longevitat dels ciutadans Europeus.

### Coordinador del projecte

IMIM - Consorci Mar parc de Salut de Barcelona (PSMAR), *Espanya*

### Investigadors participants

Hellenic College of Cardiology (HCC), *Grècia*

Azienda Unità Sanitaria Locale Roma E (DEASL), *Itàlia*

Universidade do Porto Facultade de Medicina (FMUP), *Portugal*

Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (HMGU), *Alemània*

Health Science Foundation Onlus (ESREFO), *Itàlia*

Association pour l’Étude et la Prévention des Maladies Dégénératives du Système Cardio-Vasculaire “Project MONICA” (AEPMCV), *França*

Istituto Superiore di Sanità (ISS), *Itàlia*

European Hospital and Healthcare Federation (HOPE), *Bèlgica*

CINECA Consorzio Interuniversitario (CINECA), *Itàlia*

### Colaboradors

European Society of Cardiology

Grupo Ferrer, *Espanya*

Fundació Mar d’Investigacions Mèdiques, *Espanya*

Leviev Heart Center, Sheba Medical Center, *Israel*

Biomedical Research Centre Network for epidemiology and Public Health, *Espanya*

*Investigador principal del projecte*

Jaume Marrugat

IMIM, PRBB

Carrer Dr. Aiguader, 88

08003 Barcelona, Espanya

Tel +34 93 3160710; Fax +34933160796

e-mail: eurotracs@imim.es