Fundació La Marató de TV3
21è SIMPOSIUM Malalties del cor

CALIBRATGE I DISCRIMINACIÓ DEL MODEL SCORE (SYSTEMATIC CORONARY RISK EVALUATION) PER A PAÏSOS DE BAIX RISC I DE LA NOVA EQUACIÓ DE RISC DE LA US AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY (ACC)/AMERICAN HEART ASSOCIATION

Carlos Brotons Cuixart
EAP Sardenya

Quin era l'objectiu del projecte?

Validar les equacions de risc SCORE europea i ASCVD nord-americana en el nostre entorn.

Què han descobert?

Tant l'SCORE com l'ASCVD sobreestimen sistemàticament el risc que realment tenen les persones a qui s'ha fet l'anàlisi entre la població espanyola. Així mateix, s'ha descobert que, en ajustar la taula de l'SCORE per morbiditat, millora molt el calibratge, de tal manera que la sobreestimació del risc només es produeix en els decils superiors.

Quina aplicació pràctica tindrà aquest resultat?

Es recomana no seguir les taules de l'SCORE per mortalitat i les de l'ACC/AHA a la pràctica clínica perquè s'estan classificant sistemàticament pacients d'alt risc quan realment no ho són (falsos positius). Sí que es recomanen les taules SCORE ajustades

per morbiditat, ja que el calibratge resulta molt més acceptable sense produir-se una sobreestimació sistemàtica del risc, sobretot entre els decils 1 i 6 (risc baix-moderat).