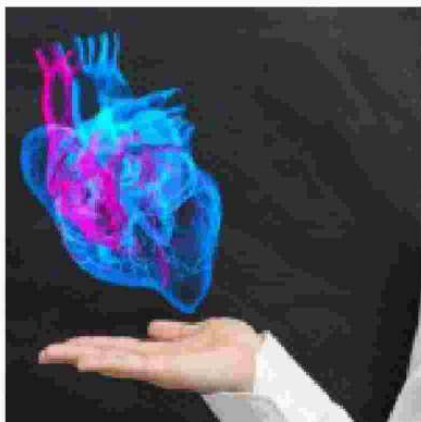


Lotta alle malattie coronariche

di Redazione | 19 febbraio 2016 in Attualità · 0 Commenti



Lo scorso 11 febbraio 2016 è stato presentato presso l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa il nuovo progetto europeo SMARTool – Simulation modeling of coronary artery disease: a tool for clinical decision support. Finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del Programma Horizon 2020, il progetto ha l'obiettivo di sviluppare soluzioni informatiche per la rappresentazione in 3D delle arterie coronarie in fase di aterosclerosi

con funzione di cura e prevenzione. Al processo partecipa anche la società Exprivia Healthcare IT, esperta nella consulenza di processo, nei servizi tecnologici e nelle soluzioni di Information Technology, che si concentrerà sullo sviluppo di un deposito clinico per raccogliere le informazioni fornite dagli altri partner europei del progetto. Grazie ai dati si potrà simulare l'avanzamento delle placche arterosclerotiche nelle arterie.

Stefania Somaré