

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

## *Ufficio Stampa*

Via VIII febbraio 2, 35122 Padova - tel. 049/8273041-3066-3520 fax 049/8273050  
e-mail: [stampa@unipd.it](mailto:stampa@unipd.it) per la stampa: <http://www.unipd.it/comunicati>

Padova, 28 ottobre 2014

### **CARDIOCHIRURGIA, L'EUROPA FINANZIA PADOVA 725.000,00 euro per riparare i tessuti del cuore**

**Arrivano a Padova 725.000,00 euro per l'equipe del prof. Gino Gerosa.**

**La Commissione Europea ha destinato al cardiocirurgo Gino Gerosa la fetta maggiore del finanziamento destinato al Progetto Marie-Curie denominato TECAS (Soluzioni di Ingegneria Tissutale per la Chirurgia Cardiovascolare), che mette in rete i centri di eccellenza europei nel campo dell'ingegneria tissutale cardiovascolare.**

Un finanziamento, quello padovano, che porterà la ricerca verso le nuove frontiere della medicina rigenerativa dei tessuti. Quale impatto avrà questo progetto sulla salute dei pazienti affetti da patologie cardiovascolari? Come si pone l'uso innovativo di tessuti animali privi di cellule, così da eliminare problemi immunologici quando impiantati nell'uomo? Come saranno utilizzati e sfruttati a livello industriale i risultati di questo progetto?

Questi contenuti saranno presentati nel corso di una

#### **CONFERENZA STAMPA**

**Mercoledì 29 ottobre 2014 ore 14.30**

**Centro Universitario Padovano, via Zabarella 82, Padova**

Interverranno:

**Gino Gerosa**, Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari dell'Università di Padova, e direttore della Cardiocirurgia dell'Azienda Ospedaliera di Padova

**Sotirios Korossis**, coordinatore europeo del Progetto, Hannover Medical School, Germania

**Petra Mela**, ricercatrice italiana, referente TECAS per la Aachen University, Germania

**Arianna Mauretti**, giovane ricercatrice italiana, fellow del progetto TECAS nell'unità della Eindhoven University of Technology

**Tommaso Ristori**, giovane ricercatore italiano, fellow del progetto TECAS nell'unità della Eindhoven University of Technology