VareseNews

Cure gratis di altissimo livello negli USA grazie al San Matteo

Pubblicato: Martedì 17 Marzo 2009

Dare la possibilità ai pazienti lombardi e italiani di usufruire gratuitamente di cure di altissima specialità, le migliori a disposizione, su alcuni gravi patologie cardiovascolari (come la sindrome di Marfan); condividere a livello scientifico conoscenze e competenze, sperimentando anche nuovi modelli gestionali e di sviluppo.

Sono questi due dei principali obiettivi degli accordi che la **Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia** ha deciso di stipulare con tre importanti realtà statunitensi, leader mondiali per i rispettivi ambiti di competenza, nel settore cardiovascolare: **Johns Hopkins University** (Maryland) per la cura di patologie rare, **Irvine University** (California) per la ricerca sulle cardiomiopatie mitocondriali e **Edwards Lifesciences** (California) per la ricerca sulle bioprotesi.

L'accordo con Irvine University ad esempio prevede la messa in rete e l'interazione 24 ore su 24 di due laboratori, uno negli Stati Uniti e l'altro a Pavia, che si potranno interfacciare tramite un network satellitare per la condivisione in contemporanea dei rispettivi dati. In particolare, alcuni ricercatori americani si trasferiranno direttamente a Pavia per lavorare al progetto.

Questi contenuti dei tre accordi che il San Matteo di Pavia ha deciso di stringere con i tre partner statunitensi.

JOHNS HOPKINS – Accordo con la Johns Hopkins Medicine International (Maryland), che riguarda la terapia medica e cardiochirurgica per patologie genetiche del collagene con dilatazione e dissecazione della radice aortica (Sindrome di Marfan, Sindrome di Loyes-Dietz, aorta bicuspide con aneurisma, aneurismi toracici aortici familiari e sindrome delle arterie tortuose), speciali programmi di addestramento e la possibilità di collaborazione nell'attività di ricerca.

IRVINE UNIVERSITY – Accordo con Irvine University (California) Centro per le Malattie Mitocondriali della Irvine University che riguarda la ricerca collaborativa ed integrata per le cardiomiopatie mitocondriali.

EDWARDS LIFESCIENCES - Accordo R&S - Edwards Lifesciences LLC.

L'agreement prevede: ricerca innovativa delle basi molecolari della calcificazione delle bioprotesi in pericardio bovino: progetto già avviato in termini di scrittura ed identificazione dei pathways molecolari di ricerca; sviluppo di nuovi trattamenti anti calcificanti delle bioprotesi porcine: progetto attivabile a partire dal mese di aprile.

Redazione VareseNews redazione@varesenews.it