Il Sindacato

Le Sedi regionali

Assistenza primaria

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Continuità assistenziale

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Medicina dei servizi

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Emergenza territoriale

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Pediatria di libera scelta

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Specialistica ambulatoriale

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Medico in formazione

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Dirigenza Medica

La Normativa

Fatti e commenti

Politica sanitaria

Ricerca: Fondi Telethon a studi Pavia su malattie genetiche senza cure

Milabno, 25 lug. (Adnkronos Salute) - Anche gli scienziati di Pavia saranno finanziati da Telethon che ha varato un maxi investimento su diversi team italiani al lavoro su malattie genetiche. Dei fondi 2013 assegnati dalla Commissione medico scientifica internazionale a 38 progetti, 350 mila euro sono andati a 4 laboratori della città lombarda. Salgono così a 8,4 milioni di euro i fondi totali stanziati ad oggi da Telethon nella provincia di Pavia.

Fra i team che hanno ottenuto il finanziamento c'è quello di Antonella Forlino del dipartimento di Medicina molecolare dell'università di Pavia che condurrà un progetto sull'osteogenesi imperfetta: l'obiettivo è chiarirne meglio i meccanismi, per sviluppare un approccio terapeutico mirato. La malattia, priva al momento di una terapia efficace, è eterogenea sia nelle basi genetiche sia nella manifestazione: nei casi più gravi i pazienti muoiono durante la vita fetale o subito dopo la nascita, chi sopravvive ha deformità scheletriche più o meno gravi, in genere associate a riduzione della mobilità, bassa statura e alla predisposizione a fratture ossee anche in assenza di traumi".

Stesso dipartimento, altra ricerca: Orsetta Zuffardi si occuperà della rara sindrome ring 14, dovuta a una malformazione del cromosoma 14 (che si presenta incompleto o ad anello) e si manifesta con grave ritardo mentale e frequenti crisi epilettiche refrattarie ai farmaci. Il progetto punta proprio a indagare nei meccanismo alla base di queste crisi epilettiche per individuare successivamente trattamenti efficaci. La scienziata lavorerà in stretta collaborazione con l'omonima associazione di pazienti (ring14), che dal 2009 raccoglie numerosi campioni perfettamente caratterizzati e li rende disponibili ai ricercatori attraverso il Network Telethon delle biobanche genetiche.

Al Policlinico San Matteo, invece, Patrizia Noris prenderà parte a un progetto coordinato da Marco Seri dell'università di Bologna su un raro gruppo di malattie del sangue, le trombocitopenie ereditarie, in cui a causa di un ridotto numero di piastrine i pazienti vanno incontro a frequenti emorragie e sanguinamenti improvvisi. Obiettivo del progetto è identificare nuove forme di questa malattia ancora sconosciute: ad oggi quasi la metà dei pazienti è ancora priva di una precisa diagnosi molecolare e non può accedere a terapie o studi clinici ad hoc. Con tecniche di sequenziamento del Dna, i ricercatori Telethon analizzeranno il patrimonio genetico di un'ampia casistica di pazienti, alla ricerca dello specifico difetto genetico responsabile della loro malattia.

Sempre al San Matteo, Rosangela Invernizzi coordinerà uno studio in collaborazione con Paolo Colombo dell'università di Parma per valutare l'uso locale del talidomide nel controllo del sanguinamento dal naso (epistassi) nei pazienti affetti da telangiectasia emorragica ereditaria refrattari ai farmaci disponibili. In questi pazienti l'epistassi, se non trattata, può portare a un grave forma di anemia. Inoltre il finanziamento contribuirà a sostenere uno studio clinico di farmacogenomica già in corso al San Matteo su pazienti con telangiectasia emorragica ereditaria, il cui obiettivo è studiare la responsività al trattamento in base a specifiche varianti del patrimonio genetico. Entrambi i progetti del San Matteo sono stati presentati alla Direzione scientifica a nome di Carlo Baluini, direttore della Struttura complessa di medicina generale 3.

Contratti e convenzioni
Accordi nazionali
Accordi regionali
I nostri giornali
Il Medico d'Europa
Prospettive Mediche
Altre pubblicazioni
Archivio notizie
Azioni Legali
Archivio newsletter
Corrente
Storico
Pareri e sentenze
Legge 81 Sicurezza
Links

Sindacato dei Medici Italiani

Segreteria Nazionale - Via Livorno 36 - 00162 Roma - Tel. 06.442.541.68 - Fax 06.442.541.60
C.F. 97442340580 - info@sindacatomedicitaliani.it