Pavia, 27 settembre 2016

COMUNICATO

**San Matteo 2018: a lezione di ricerca**

“A lezione di ricerca: gli studenti delle scuole superiori incontrano i ricercatori del San Matteo”: questo il titolo del meeting organizzato dal Policlinico, il prossimo 28 settembre, nell’ambito della Settimana della Scienza, promossa dalla Commissione Europea.

“L’iniziativa – spiega Giampaolo Merlini, Direttore Scientifico del Policlinico – si propone di valorizzare l’enorme mole di attività scientifica che si svolge su tutto il territorio comunitario. Nella fattispecie, l’evento del prossimo 28 settembre si prefigge di promuovere l’incontro e il confronto tra ricercatori e cittadini per diffondere la cultura scientifica e la conoscenza delle professioni della ricerca”.

L’appuntamento del San Matteo è in Aula Golgi, dalle 9.30 alle 13.00: sono stati invitati gli studenti dell’ultimo anno dei licei Taramelli, Copernico, Cardano e Cairoli di Pavia, oltre 200 : “a loro si cercherà di trasmettere – continua Merlini - la passione dei ricercatori per il proprio lavoro e la curiosità di conoscere un po’ di più la biomedicina”.

Nel corso della mattinata si succederanno diversi interventi di ricercatori e clinici del San Matteo impegnati in studi e progetti di diverso argomento scientifico. Si parlerà, fra l’altro, di *cell factory*, di utilizzo di nuovi sistemi di visualizzazione delle patologie cerebrali, di nuove droghe d’abuso. In programma anche comunicazioni sulle neoplasie ematologiche ereditarie, sulla morfologia delle cellule del sangue e delle loro eventuali anomalie.

Alcuni specialisti, invece, si soffermeranno sulla chirurgia robotica, sulle nanoparticelle contenenti farmaci ad uso terapeutico in ambito respiratorio, sui virus, sulla ricerca relativa all’intestino, sull’ECMO (la macchina per respirare anche senza polmoni), sul rapporto fra epidemiologia e ricerca

Ogni intervento durerà non oltre 15 minuti e avrà un tono estremamente divulgativo. L’iniziativa sarà presentata dal Direttore Scientifico e dal Direttore Generale del San Matteo, Nunzio Del Sorbo.

Ufficio Stampa