

SaronnoNews

Gli antibiotici per fermare i batteri: se ne parla all'Insubrias Biopark

· Tuesday, February 16th, 2016

Esistono molti altri antibiotici, di origine naturale o sintetici, che vengono utilizzati per la cura di infezioni batteriche. Nel corso del penultimo appuntamento delle **Serate delle Scienza**, in programma **giovedì 18 febbraio alle 21**, nella **Sala Auditorium dell'Insubrias Biopark di Gerenzano** il **dottor Francesco Parenti**, microbiologo esperto del settore degli antibiotici, approfondirà **l'azione di queste sostanze che, a bassa concentrazione, inibiscono la crescita batterica**, ma non interferiscono con la crescita di cellule superiori.

Il relatore si concentrerà principalmente ad analizzare gli aspetti legati alla base biologica di questa selettività di azione, a spiegare come alcuni batteri, già sensibili all'azione di antibiotici ne sono diventati insensibili, ovvero resistenti; a discutere dell'insorgenza e della diffusione dell'antibiotico-resistenza e del ruolo degli antibiotici stessi nell'insorgenza e diffusione di batteri resistenti. Infine verrà anche affrontata la questione del corretto uso clinico.

Il ciclo di conferenze **“Le serate della Scienza”** è curato dall'associazione **ScientificaMente ASC** in collaborazione con **La Fondazione Istituto Insubrico** di ricerca per la vita con lo scopo di affrontare una serie di tematiche legate alla ricerca, con un taglio divulgativo e con l'autorevolezza scientifica di relatori ed esperti. L'ingresso è gratuito.

Calendario e argomenti

17 marzo 2016 Viaggio nell'affascinante mondo delle tracce

Fondazione Istituto Insubrico di Ricerca per la Vita e Insubrias Biopark

La **Fondazione Istituto Insubrico di Ricerca per la Vita** svolge principalmente attività di ricerca con un proprio team di ricercatori nel campo della farmacologia, della microbiologia e delle biotecnologie. FIIRV possiede un patrimonio che consiste in una rarissima collezione di 166.000 estratti microbiologici e 15.000 ceppi, ed un Centro di Ricerca oggi denominato Insubrias BioPark. www.ricercaperlavita.it

This entry was posted on Tuesday, February 16th, 2016 at 3:53 pm and is filed under [Salute](#), [Tempo Libero](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.

