

Discovery Lab 2.0: ricerca per passione



Lunedì 24 Settembre

Dai topi all'uomo: un viaggio di andata e ritorno
Monica Fedele (IEOS)

Batteri, gli alleati delle biotecnologie per lo sviluppo di farmaci
Flavia Squeglia (IBB)

Nuove frontiere per costruire proteine intelligenti
Alessia Ruggiero (IBB)

Il corpo come password
Mario Savastano (IBB)



Martedì 25 Settembre

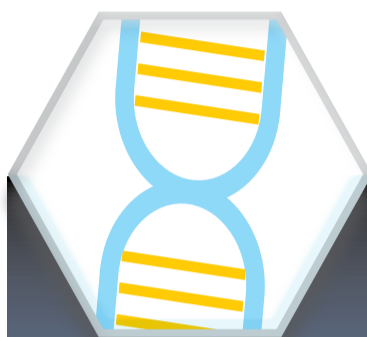
Ambiente ed alimenti: impatto degli inquinanti chimici sulla salute dell'uomo
Rossella Valentino (IEOS)

Il futuro dell'imaging ecografico
Marcello Mancini (IBB)

Medicina personalizzata: dalla ricerca di base alla terapia molecolare
Tiziana De Cristofaro (IEOS)

Materiali Biologici: un approccio traslazionale alla medicina rigenerativa.
Alessandra Pelagalli (Università di Napoli Federico II)

Come il microambiente influenza il comportamento tumorale
Annachiara Sarnella (IBB)



Mercoledì 26 Settembre

Il cibo che ti modella: come la dieta può cambiare il tuo "epigenoma"
Paola Mirra (IEOS)

Il Sistema Immunitario: alla scoperta della nostre difese, e non solo
Mario Galgani (IEOS)

Architetture Software per la stima della Quality of Life Variation
Adriano Tramontano (IBB)

Il suono delle cellule
Annamaria Kisslinger (IEOS)



Giovedì 27 Settembre

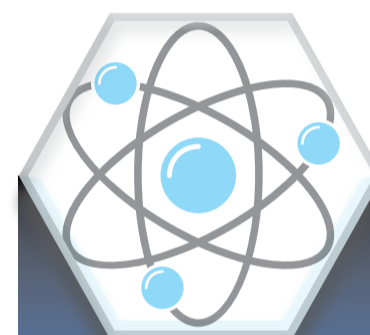
Le proteine queste sconosciute
Anna Di Fiore (IBB)

Click: fotografiamo le proteine con la cristallografia a raggi X
Vincenzo Alterio (IBB)

Dalla struttura delle proteine ai farmaci
Katia D'Ambrosio (IBB)

L'uso dei peptidi in campo medico e diagnostico
Andrea Caporale (IBB)

Medicina personalizzata nel cancro: dove siamo oggi?
Nello Cerrato (IEOS)



Venerdì 28 Settembre

Ruolo delle cellule staminali nel cancro: amiche o nemiche ???
Bill Hill (IBB)

Brain Imaging. E se un cervello si potesse stampare?
Maria Agnese Pirozzi (IBB)

Radioisotopi nello sviluppo delle attività umane
Mariarosaria Panico (IBB)

Radiofarmaci: che cosa sono? Che cosa fanno?
Anna Nardelli (IBB)

Contatti:

Coordinatore divulgazione scientifica IBB
A. Zannetti antonella.zannetti@ibb.cnr.it

Responsabile divulgazione scientifica IBB:
B. Salvatore barbara.salvatore@ibb.cnr.it

Coordinatore divulgazione scientifica IEOS:
A. Kisslinger a.kisslinger@ieos.cnr.it
A. Mascia a.mascia@ieos.cnr.it

Segreteria organizzativa e supporto tecnico IBB:
G. Angrisano rino.angrisano@ibb.cnr.it
L. De Luca luca.deluca@cnr.it
S. Daniele stefania.daniele@ibb.cnr.it
M. Sorbillo massimiliano.sorbillo@ibb.cnr.it

Segreteria organizzativa e supporto tecnico IEOS:
D. Rastelli rastelli@ieos.cnr.it
G. Ippolito segreteria@ieos.cnr.it



Cos'è la "Settimana Europea delle Biotecnologie" ?

Quattro continenti – America, Asia, Europa e Oceania – insieme per raccontare le biotecnologie nei loro diversi settori di applicazione: dalla terapia alla diagnostica, dall'agroalimentare ai processi industriali, passando per il risanamento ambientale fino alle energie rinnovabili.

Una settimana per celebrare il ruolo chiave che le biotecnologie hanno nel migliorare la qualità della vita di tutti noi.

Un viaggio alla scoperta del biotech!

<https://assobiotec.federchimica.it>