

VareseNews

All'Insubria, scienziati da tutto il mondo per parlare di D-aminoacidi

Pubblicato: Lunedì 10 Luglio 2017



Si sono aperti puntualmente nel pomeriggio di oggi, lunedì 10 luglio, i lavori di IDAR2017. La **Conferenza Internazionale sui D-aminoacidi** (www.idar2017.com) è ospitata a Varese dall'Università degli Studi dell'Insubria.

Ad aprire i lavori della tre giorni il prof. Meir Lahav del Weizmann Institute (Israele) a cui è stata assegnata la medaglia della IUBMB.

Una trentina gli speaker chiamati da tutto il mondo per affrontare il tema degli sviluppi scientifici più recenti relativi ai **D-aminoacidi, liberi o legati a peptidi**.

Si parla del coinvolgimento di queste molecole **nei processi fisiologici e patologici che interessano gli organi periferici e il sistema nervoso dei mammiferi** (e che li vedono coinvolti in patologie come la schizofrenia, la malattia di Alzheimer, il dolore neuropatico, la SLA, le infezioni, etc.), arrivando fino alla loro **applicabilità in clinica**. Spazio è stato assegnato anche ai nuovi metodi analitici di **misurazione di queste molecole** e valutate le loro potenzialità in **diversi applicazioni biotecnologiche** (ad esempio come componenti di farmaci o nella dissoluzione del biofilm).

Il congresso è stato organizzato da **Loredano Pollegioni** (Università dell'Insubria), **Jean-Pierre Mothet**(CNRS, Marsiglia) e **Alessandro Usiello** (Università della Campania)

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it