

WORKSHOP

MEDICINA PERSONALIZZATA E MALATTIE NEURODEGENERATIVE: STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE FUTURE

La medicina personalizzata rappresenta un approccio innovativo in cui la cura della salute del singolo individuo viene sviluppata "su misura" sulla base di fattori quali la genetica e lo stile di vita. Già ampiamente conosciuto in ambito oncologico, tale approccio si sta diffondendo anche ad altri campi della medicina come quello neurologico. Le malattie neurodegenerative presentano infatti caratteristiche cliniche variabili, anche in soggetti con la medesima patologia, suggerendo la necessità di adottare un approccio diagnostico-terapeutico personalizzato. A ciò si aggiunge il fatto che l'applicazione delle recenti tecnologie ha fornito una visione più completa rispetto alla complessità di queste patologie, mettendo anche in luce la presenza di differenti fattori di suscettibilità con un impatto specifico sullo sviluppo e la progressione di tali disordini. In questo contesto lo sviluppo di un approccio della cosiddetta medicina personalizzata potrebbe consentire di identificare stadi precocissimi di malattia, formulare una adeguata diagnosi differenziale, fornire strategie terapeutiche precoci e ottimizzate in sostituzione dei classici trattamenti. Sebbene la strada sia ancora lunga, i recenti progressi delle conoscenze su alcune malattie neurodegenerative, quali la malattia di Parkinson e l'Atrofia Muscolare Spinale, testimoniano la potenzialità di questo approccio.

Venerdì, 15 marzo 2019

Aula Berlucci
IRCCS Fondazione Mondino
via Mondino 2 (Pavia)

[www.mondino.it/
formazione-e-universita/eventi](http://www.mondino.it/formazione-e-universita/eventi)

PROGRAMMA

14.00 INTRODUZIONE

Fabio Blandini

Direttore Scientifico
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia

PRIMA SESSIONE

MODERATORI

Silvia Cerri, Brigida Minafra
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia

14.15 Strategie di medicina personalizzata nella pratica clinica

Maurizio Simmaco

Ospedale Sant'Andrea, Università Sapienza di Roma, European Society of Pharmacogenomics and Personalized Therapy

15.00 LRRK2: la proteina che curerà il Parkinson?

Elisa Greggio

Università degli Studi di Padova

15.45 Best Papers 2017 IRCCS Fondazione Mondino

Fabio Blandini

Direttore Scientifico
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia

SECONDA SESSIONE

MODERATORI

Luca Diamanti, Silvia Gagliardi
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia

16.00 La terapia genica nelle malattie neurologiche: l'esempio della SMA

Stefania Corti

IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano e Università di Milano

16.45 Approccio clinico personalizzato nel paziente con malattia del motoneurone

Vincenzo Silani

IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milano e Università di Milano

17.30 Compilazione dossier ECM-CPD e conclusione dei lavori

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Silvia Cerri, Luca Diamanti, Stella Gagliardi, Brigida Minafra
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia

COORDINAMENTO

Silvia Molinari

Formazione & Informazione
IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
formazione.informazione@mondino.it

ISCRIZIONI

corsi.mondino.it/corsi_list.php

La partecipazione è libera e verrà rilasciato il certificato di presenza

CREDITI FORMATIVI

Provider IRCCS Fondazione Mondino n. 5467. Obiettivi formativi tecnico-professionali n. 18: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare.

L'evento è accreditato in ambito ECM-CPD (n. 4 crediti formativi) per le seguenti figure professionali: assistente sanitario, biologo, fisioterapista, infermiere, medico chirurgo (epidemiologia, farmacologia e tossicologia clinica, genetica medica, geriatria, medicina fisica e riabilitazione, medicina generale - medici di famiglia, medicina interna, neurologia, neurofisiopatologia, neuroradiologia), tecnico di neurofisiopatologia, tecnico sanitario di laboratorio biomedico, tecnico sanitario di radiologia medica, psicologo (anche psicoterapeuta).