Le biotecnologie applicate **terapie avanzate** hanno permesso di riscrivere la **chiamate in gergo tecnico ATMP (**

La pandemia di COVID-19 ci sta insegnando quanto una corretta e puntuale informazione sia fondamen

OSSERVATORIO TERAPIE AVANZATE

PRIMOPIANO ACADEMY

DALLA SPERIMENTAZIONE ALLA PRATICA CLINICA

Comunicazione e impatto, presente e futuro, delle Terapie Avanzate

30 MARZO 2022 10.00 - 13.00
EVENTO ONLINE

PROGRAMMA

Modera **Enrico Orzes**, Giornalista scientifico, Osservatorio Terapie Avanzate

10.00 **INTRODUZIONE DEL CORSO**
Terapie avanzate, ciò che ieri era futuro oggi è realtà. E domani?

Prof. **Giulio Pompilio**, Direttore Scientifico, Responsabile dell'Unità di Biologia Vascolare e Medicina Rigenerativa presso l'IRCCS Centro Cardiologico Monzino, Professore Associato di Cardiochirurgia presso l'Università di Milano

10.15 **COMUNICARE LE TERAPIE AVANZATE AL GRANDE PUBBLICO**
Un delicato equilibrio tra la notizia e il rigore scientifico

Dott. **Gianluca Dotti**, Giornalista scientifico

10.30 **IL PROGRESSO DELLE TERAPIE AVANZATE ATTRAVERSO I FATTI E LE PERSONE**
Terapia Genica: un successo "made in Italy"

Prof. **Alessandro Aiuti**, Vicedirettore dell'Istituto San Raffaele Telethon per la Terapia Genica (SR-Tiget) e Direttore U.O. Immunoematologia Pediatrica presso IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano, Professore ordinario in Pediatria all'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano

Atrofia Muscolare Spinale: una rivoluzione guidata dalle terapie avanzate

Prof.ssa **Marika Pane**, Professore associato neuropsichiatria Infantile Università Cattolica Sacro Cuore di Roma e Direttore UOS Dipartimento Centro Clinico Nemo Pediatrico di Roma

Distrofia della retina: correggere il DNA per salvare la vista

Prof.ssa **Francesca Simonelli**, Professore ordinario di Oftalmologia e Direttrice della Clinica Oculistica dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

CAR-T: linfociti T ingegnerizzati per sconfiggere il cancro

Prof. **Alessandro Rambaldi**, Professore ordinario di Ematologia, Università Statale di Milano e Direttore del Dipartimento di Oncologia-ematologia all'Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo

11.15 **Q&A**

11.45 **HORIZON SCANNING: PROSPETTIVE E SFIDE PER IL FUTURO**
Terapie avanzate: ieri, oggi e domani

Prof.ssa **Concetta Quintarelli**, Responsabile dell'Unità di Terapia Genica dei tumori dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma, member del Comitato per le Terapie Avanzate dell'EMA

Terapie geniche ed editing del genoma, quali patologie potrebbero beneficiarne

Dott.ssa **Raffaella Di Micco**, Istituto Telethon San Raffaele per la Terapia