



Per **accedere alla piattaforma** scansiona il QR Code ed effettua il login inserendo le tue credenziali.



Per **registrarti** scansiona il QR Code e segui la procedura di *Verifica account* o *Creazione account*.



Per **effettuare l'iscrizione al corso** scansiona il QR Code.
L'ISCRIZIONE È OBBLIGATORIA.

Data chiusura iscrizioni

3 OTTOBRE 2022

ECM (Educazione Continua in Medicina)

In conformità alla normativa ministeriale per la Formazione Continua in Medicina ECM, il Congresso è stato accreditato con Codice ECM n. 1449-358624 Ed. 1 dal Provider N. 1449 IRCCS SAN RAFFAELE ROMA

Crediti ECM attribuiti: **7**

Ore formative: **7**

Professioni accreditate:

Medico Chirurgo; Fisioterapista; Terapista occupazionale; Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva; Fisico.

Discipline:

Medicina fisica e riabilitazione; Medicina dello sport; Medicina Interna; Geriatria; Medici di medicina generale; Neurologia; Neurochirurgia; Ortopedia e traumatologia; Neuropsichiatria infantile; Fisioterapista; Terapista occupazionale; Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva; Fisica sanitaria.

Quota di iscrizione: Gratuita

Numero massimo di partecipanti: 100

Ai fini del conferimento dei crediti formativi ECM, i partecipanti sono tenuti a:

- Partecipare al 90% dell'intera attività formativa. Le presenze saranno registrate su apposito registro sia in entrata che in uscita presso il desk della Segreteria Organizzativa sia in entrata che in uscita.
- Consegnare al desk della Segreteria organizzativa la scheda di Anagrafica del partecipante, la scheda ECM di valutazione dell'evento, nonché la dichiarazione di reclutamento. La mancata presentazione di uno solo dei tre suddetti documenti comporterà l'impossibilità di rilasciare la certificazione.

Gli attestati ECM saranno scaricabili successivamente dalla piattaforma all'interno della propria Area riservata agli aventi diritto a procedure di accreditamento ECM espletate (90 giorni).

Obiettivo formativo: 29 - INNOVAZIONE TECNOLOGICA: VALUTAZIONE, MIGLIORAMENTO DEI PROCESSI DI GESTIONE DELLE TECNOLOGIE BIOMEDICHE, CHIMICHE, FISICHE E DEI DISPOSITIVI MEDICI; HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT.

Per informazioni: UFFICIO FORMAZIONE ☎ 06 52253774 | ✉ ufficio.formazione@sanraffaele.it

SR **Fondazione
San Raffaele**

Io, Robot

L'uso della robotica
nella pratica riabilitativa



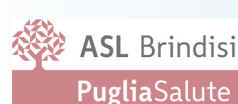
Evento ECM Residenziale

5 OTTOBRE 2022

Sala Convegni presso il Presidio Ospedaliero
di Riabilitazione **“Fondazione San Raffaele”**
di Ceglie Messapica



**Associazione
Specialisti
Osteoarticolari
Nazionale**



Io, Robot

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott. Gregorio Deinite - Direttore Medico

Presidio Ospedaliero di Riabilitazione “Fondazione San Raffaele” di Ceglie Messapica

La plasticità neuronale rappresenta la chiave su cui si basa il trattamento riabilitativo. La capacità adattativa del nostro cervello consente di promuovere una rielaborazione di una funzione attraverso la corretta pratica stimolativa.

Il trattamento precoce orientato e ad alta intensità permette di attivare aree cerebrali che contribuiscono a migliorare gli esiti della patologia invalidante.

In quest’ottica la tecnologia oggi fornisce mezzi di eccezionale valenza atti a potenziare la possibile offerta sul paziente, sia in ambito motorio che cognitivo,

favorendo il miglioramento delle performances del paziente e di conseguenza migliorando la qualità e la quantità di autonomie applicabili alla vita quotidiana.

Presso i Centri del Gruppo San Raffaele l’attività robotica affianca e potenzia il trattamento più tradizionale, favorendo altresì la ricerca su nuovi sistemi di approccio personalizzato sul paziente. Il presente evento si propone di focalizzare l’attenzione sulle esperienze dell’innovazione tecnologica nella riabilitazione.

08:45 Registrazione dei partecipanti

09:00 Inaugurazione del Corso e Saluto delle Autorità

Dott. Gregorio Deinite - Direttore Medico del Presidio Ospedaliero di Riabilitazione

“Fondazione San Raffaele” di Ceglie Messapica

Prof. Massimo Fini - Direttore Scientifico IRCCS San Raffaele

Dott. Flavio Roseto - Direttore Generale Asl Brindisi

Dott. Michele Emiliano - Presidente della Regione Puglia

INTRODUZIONE

09:15 La Robotica nelle malattie di interesse neurologico P. Fiore

I SESSIONE

Moderatori
M. Fini; M. Ranieri

09:45 Modelli di neuroplasticità nell’uomo P. M. Rossini

10:15 La tecnologia al servizio dell’uomo: Erone ed i suoi epigoni F. Ragusa

10:45 Io robot: dalla biologia alla robotica V. Tagliente

11:15 La parola alla letteratura A. Santamato

11:45 - 12:00 Coffee Break

12:00 Riprendere a camminare: gli esoscheletri nella pratica riabilitativa C. Damiani

12:30 Una carezza in un pugno: la robotica per l’arto superiore G. Deinite

13:00 - 14:00 Lunch

II SESSIONE

Moderatori
M. Franceschini

14:00 I pazienti bambini: la robotica al servizio della riabilitazione in età evolutiva F. M. E. Cavallo

14:30 Alice nel paese delle meraviglie: ovvero la realtà virtuale G. Morone

15:00 La tecnologia nel recupero delle funzioni cognitive superiori M. Megna

15:30 La Teleriabilitazione: la nuova frontiera della riabilitazione; Tecnologie assistive nei disordini di coscienza F. Galasso; C. Lanzilotti

16:00 Echi dal Futuro: uno sguardo su quello che sarà S. Micera

16:30 Dimostrazioni pratiche con G. Deinite: - L’esoscheletro per il cammino - Funzionalità per l’arto superiore - La mano elettronica

18:00 Chiusura dei lavori e consegna questionario ECM

Faculty

FRANCESCO MARIA EUGENIO CAVALLO Fisiatra presso l’A.S.L. Brindisi

CARLO DAMIANI Responsabile U.O. Riabilitazione Neuromotoria IRCCS San Raffaele e Segretario Generale SIMFER

GREGORIO DEINITE Direttore Medico del Presidio Ospedaliero di Riabilitazione “Fondazione San Raffaele” di Ceglie Messapica

MASSIMO FINI Dir. Scientifico IRCCS San Raffaele Roma

PIETRO FIORE Ordinario e Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa Università degli Studi di Foggia - Direttore UO Riabilitazione Neurologica e Unità Spinale 1 - ICS Maugeri IRCCS sede di Bari

MARCO FRANCESCHINI Dir. Scientifico IRCCS San Raffaele Roma

FRANCESCO GALASSO Direttore sanitario del Presidio Ospedaliero di Riabilitazione “Fondazione San Raffaele” di Ceglie Messapica

CROCIFISSA LANZILLOTTI Primario del Presidio Ospedaliero di Riabilitazione “Fondazione San Raffaele” di Ceglie Messapica

MARISA MEGNA Direttore pro tempore dell’UOC di Medicina Fisica e Riabilitativa, Medicina dello Sport e USU Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziale Policlinico Bari

SILVESTRO MICERA Professore Ordinario di Ingegneria Biomedica presso la Scuola Superiore Sant’Anna (SSSA, Pisa, Italia) e presso l’Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (Losanna, Svizzera)

GIOVANNI MORONE Ricercatore tipo B MED 48 presso il dipartimento MESVA - Università Degli Studi Dell’Aquila

FABIO RAGUSA Dirigente Medico A.S.L. TO3

MAURIZIO RANIERI Professore Associato di medicina e fisica e riabilitazione presso Università degli studi Aldo Moro di Bari

PAOLO MARIA ROSSINI Direttore del Centro Alzheimer e Disturbi Cognitivi dell’IRCCS San Raffaele - Roma

ANDREA SANTAMATO Direttore Struttura Complessa di Medicina Fisica e Riabilitativa - Policlinico Riuniti di Foggia

VINCENZO TAGLIENTE Fisiatra presso il Presidio Ospedaliero di Riabilitazione “Fondazione San Raffaele” di Ceglie Messapica