

Ricerca e innovazione in Riabilitazione – Highlights del 53° Congresso SIMFER¹

Corso FAD, 16 febbraio – 31 dicembre 2026

Razionale

La Medicina Fisica e Riabilitativa è una disciplina in costante evoluzione, influenzata dai progressi della ricerca scientifica e dall'introduzione di tecnologie innovative. L'aggiornamento continuo dei professionisti sanitari è essenziale per rispondere in modo efficace ai bisogni riabilitativi delle persone con disabilità.

Il presente Corso FAD è finalizzato a fornire un aggiornamento sulle più recenti evidenze scientifiche, sulle nuove tecniche terapeutiche e sull'impiego di dispositivi e tecnologie avanzate, inclusa l'intelligenza artificiale, nella pratica riabilitativa. Particolare attenzione sarà rivolta all'approccio multidisciplinare e alla trasferibilità delle innovazioni nella pratica clinica quotidiana.

L'iniziativa formativa intende promuovere il miglioramento delle competenze professionali, favorire la diffusione della cultura della ricerca e dell'innovazione e contribuire all'ottimizzazione dei percorsi riabilitativi e della qualità di vita delle persone con disabilità.

Programma

Sessione “Ricerca e Innovazione in: la riabilitazione della persona con osteoporosi/fragilità scheletrica”

30 minuti: **One year in Bone: dalla biologia alla terapia farmacologica** - [Antimo Moretti \(Napoli\)](#)

10 minuti: **Nuove acquisizioni sull'esercizio fisico per la salute dell'osso** - [Marco Invernizzi \(Novara\)](#)

10 minuti: **La terapia fisica strumentale per la salute dell'osso: quali evidenze?** - [Alessandro de Sire \(Catanzaro\)](#)

60 minuti: **Problemi in Medicina Riabilitativa interventistica** - [Andrea Bernetti \(Lecce\)](#)

60 minuti: **SDO-R** - [Stefano Bargellesi \(Venezia\)](#)

¹ SIMFER: Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa

60 minuti: **Problematiche medico-legali in riabilitazione** - [Pierluca Zangani \(Napoli\)](#)

Sessione “Le complicanze internistiche in riabilitazione”

15 minuti: **Le insidie delle complicanze internistiche nel setting riabilitativo** - [Antonio Robecchi Majnardi \(Milano\)](#)

15 minuti: **La gestione delle infezioni nosocomiali in riabilitazione** - [Nicola Coppola \(Napoli\)](#)

15 minuti: **Il management delle complicanze respiratorie** - [Andrea Bianco \(Napoli\)](#)

15 minuti: **Polifarmacoterapia in riabilitazione** - [Annalisa Capuano \(Napoli\)](#)

20 minuti: **Come l'AI ha modificato la pratica clinica in Radiodiagnostica – SIRM²**
[Luca Maria Sconfienza \(Milano\)](#)

20 minuti: **Endocrinologia e riabilitazione** - [Annamaria Colao \(Napoli\)](#)

Sessione “Sarcopenia: la patologia emergente per il fisiatra”

15 minuti: **La sarcopenia secondaria nei setting riabilitativi** - [Giovanni Iolascon \(Napoli\)](#)

15 minuti: **L'esercizio fisico: dalla prevenzione alla terapia della sarcopenia** - [Antimo Moretti \(Napoli\)](#)

15 minuti: **Gestione nutrizionale della persona con sarcopenia** - [Silvia Migliaccio \(Roma\)](#)

30 minuti: **Dall'anatomo-fisiologia alla clinica: meccanismi della sarcopenia primaria.**
[Marco Sandri \(Padova\)](#)

Sessione “Ricerca e Innovazione in Riabilitazione: ruolo dell'inflammaging nella disabilità”

15 minuti: **Fisiopatologia dell'inflammaging** - [Andrea Del Fattore \(Roma\)](#)

15 minuti: **Microbiota e inflammaging** - [Alessandro de Sire \(Catanzaro\)](#)

15 minuti: **Dolore e inflammaging** - [Livio Luongo \(Napoli\)](#)

² SIRM: Società Italiana di Radiologia Medica

15 minuti: **Esercizio fisico ed inflammaging** - [Sara Liguori \(Napoli\)](#)

Sessione “Ricerca e Innovazione in Riabilitazione Posturale”

20 minuti: **Wearable sensors in neurologic gait disorders** - [Mariano Serrao \(Roma\)](#)

60 minuti: **Fisiologia dell’esercizio fisico** - [Marco Sandri \(Padova\)](#)

60 minuti: **Vitamina D, stato nutrizionale e composizione corporea** - [Silvia Migliaccio \(Roma\)](#)

60 minuti: **Valutare il rischio di caduta** - [Marco Invernizzi \(Novara\)](#)

20 minuti: **Come l’intelligenza artificiale ha cambiato la valutazione del paziente con condizione genetica** - [Sabrina Rita Giglio \(Cagliari\)](#)

30 minuti: **Come l’AI ha modificato la pratica clinica in anestesia e rianimazione** - [Elena Giovanna Bignami \(Parma\)](#)

Sessione “Alimentazione e riabilitazione. Un approccio congiunto alle disabilità”

15 minuti: **Alimentazione nei pazienti affetti da patologie neurologiche** - [Luisella Cianferotti \(Firenze\)](#)

15 minuti: **Le difficoltà funzionali dell'alimentazione nel malato di Parkinson** - [Lia Rusca \(Biella\)](#)

15 minuti: **Dieta nei pazienti affetti da tumore mammario: uso dei nutraceutici e integratori?** - [Silvia Migliaccio \(Roma\)](#)

15 minuti: **Impegno funzionale e alimentazione nei pazienti con disabilità di origine oncologica: il tumore mammario** - [Isabella Springhetti \(Milano\)](#)

30 minuti: **Ambiente e prestazione sportiva** - [Antonio Giordano \(Siena\)](#)

Sessione “Fibromialgia: dalla patogenesi alla riabilitazione”

15 minuti: **Fibromialgia tra genetica ed epigenetica?** - Daniela Marotto (Olbia)

15 minuti: **Fibromialgia, orizzonti farmacologici** - Crescenzo Bentivenga (Bologna)

15 minuti: **Esercizio fisico, terapie fisiche e fibromialgia: evidenze scientifiche o solo empirismo?** - Carlo Alberto Coccetta (Bologna)

15 minuti: **Fibromialgia: quale riabilitazione?** - Marco Cazzola (Milano)

Sessione “Ruolo della riabilitazione nel percorso di cura delle malattie rare”

30 minuti: **Ricerca e innovazione tecnologica nella diagnosi e nella terapia delle malattie rare** - Maria Luisa Brandi (Firenze)

15 minuti: **Ipofosfatasia** - Marco Paoletta (Napoli)

15 minuti: **Rachitismi X-linked** - Anna Grandone (Napoli)

15 minuti: **Neurofibromatosi** - Giuseppe Toro (Napoli)

Sessione “Biomarkers del recupero funzionale nel paziente con disturbo neurocognitivo maggiore”

15 minuti: **Determinanti del recupero funzionale nella persona anziana affetta da demenza** - Giuseppe Bellelli (Milano)

20 minuti: **Il neuro-imaging nella valutazione del recupero funzionale** - Grazia Daniela Femminella (Napoli)

40 minuti: **Esercizio fisico e demenza: cross-talk muscolo-cervello** - Bruna Lombardi (Prato)

20 minuti: **Tecnologie per la stimolazione ed il recupero cognitivo** - Francesca Cecchi (Firenze)

Totale ore formative: 14 ore

NOME E COGNOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
Antimo Moretti	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Professore Associato di Medicina Fisica e Riabilitativa presso Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli Napoli
Marco Invernizzi	Medicina e Chirurgia	Medicina fisica e riabilitativa	Professore Ordinario Università del Piemonte Orientale Novara
Alessandro de Sire	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Professore Associato di Medicina Fisica e Riabilitativa Università Magna Graecia Catanzaro
Andrea Bernetti	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Professore Ordinario presso l'Università del Salento di Lecce
Stefano Bargellesi	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Direttore UOC Medicina Fisica e Raibilitativa ULSS6 Padova Euganea Distretto 4 Padova
Pierluca Zangani	Medicina e Chirurgia	Medicina legale e delle assicurazioni	Professore Università della Campania Luigi Vanvitelli Caserta
Antonio Robecchi Majnardi	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Direttore della UO Medicina Riabilitativa Ambulatoriale Lombardia Dipartimento di Neuroriabilitazione Milano
Nicola Coppola	Medicina e Chirurgia	Malattie infettive	Direttore Malattie infettive Università degli Studi della Campania Vanvitelli
Andrea Bianco	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Direttore UOC Clinica Pneumologica Vanvitelli AO dei Colli Ospedale Monaldi Napoli
Annalisa Capuano	Medicina e Chirurgia	Farmacologia clinica	Professore Associato presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale Università degli Studi della Campania Napoli
Luca Maria Sconfienza	Medicina e Chirurgia	Radiodiagnostica	Responsabile dell'UO di Radiologia Diagnostica e Interventistica all'IRCCS Ospedale Galeazzi Sant'Ambrogio di Milano

Annamaria Colao	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia	Professore Ordinario di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo presso il Dipartimento Universitario dell'Università Federico II di Napoli
Giovanni Iolascon	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Professore di Medicina Fisica e Riabilitativa Seconda Università di Napoli
Silvia Migliaccio	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia e Malattie metaboliche	Dipartimento di Scienze del Movimento Umane e della Salute Foro Italico Università di Roma
Marco Sandri	Medicina e Chirurgia	Patologia clinica	Professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Biomediche Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Padova
Andrea Del Fattore	Medicina e Chirurgia	Fisiopatologia	Responsabile dell'Unità di Fisiopatologia del Tessuto Osseo presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma
Livio Luongo	Farmacologia	na	Professore Associato di Farmacologia presso l'Università della Campania Luigi Vanvitelli
Sara Liguori	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Ricercatrice presso l'Università degli studi della Campania Vanvitelli di Napoli
Sabrina Rita Giglio	Medicina e Chirurgia	Genetica medica	Professore Ordinario di Genetica Medica presso Università degli Studi di Cagliari
Mariano Serrao	Medicina e Chirurgia	Neurologia	Professore Associato di Neurologia presso Sapienza Università di Roma
Elena Giovanna Bignami	Medicina e Chirurgia	Anestesia e rianimazione	Direttore SC Anestesia e rianimazione dell'AOU di Parma
Luisella Cianferotti	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia e Malattie del ricambio	Professore Associato di Endocrinologia presso l'Università degli Studi di Firenze

Lia Rusca	Medicina e Chirurgia	Medicina fisica e riabilitazione	Direttore di Struttura Complessa di Medicina Riabilitativa ASL BI Biella
Isabella Springhetti	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Direttore dell'UO di Recupero e Rieducazione Funzionale dell'IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Pavia
Antonio Giordano	Medicina e Chirurgia	Anatomia patologica	Professore Ordinario di Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche dell'Università degli Studi di Siena
Daniela Marotto	Medicina e Chirurgia	Reumatologia	Responsabile del servizio di Reumatologia ASL Gallura Olbia
Crescenzo Bentivenga	Medicina e Chirurgia	Reumatologia	Dirigente Medico di Reumatologia presso AOU S Orsola Malpighi Bologna
Carlo Alberto Coccetta	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Dirigente Medico di Medicina Fisica e riabilitazione presso ASST Valle Olona Busto Arsizio Varese
Marco Cazzola	Medicina e Chirurgia	Terapia Fisica e riabilitazione	Direttore di UOC di Reumatologia Busto Arsizio Presidio di Saronno Varese
Maria Luisa Brandi	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia	Professore di Endocrinologia e Malattie Metaboliche presso l'Università Vita Salute San Raffaele di Milano
Marco Paoletta	Medicina e Chirurgia	Medicina Fisica e Riabilitativa	Ricercatore a tempo determinato MED 34 presso Università Luigi Vanvitelli di Napoli
Anna Grandone	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Ricercatrice pediatra endocrinologa presso Policlinico Vanvitelli Napoli
Giuseppe Toro	Medicina e Chirurgia	Ortopedia e Traumatologia	Assistant Professor in Ortopedia e Traumatologia presso l'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli Napoli

Giuseppe Bellelli	Medicina e Chirurgia	Geriatria	Direttore SC Geriatria presso Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori Monza MB
Grazia Daniela Femminella	Medicina e Chirurgia	Geriatria	Responsabile dell'Unità Valutazione Alzheimer della UOC di Geriatria e Fibrosi Cistica dell'adulto della AOU Federico II Napoli
Bruna Lombardi	Medicina e Chirurgia	Gerontologia e Geriatria	Già Direttore Dipartimento Medicina Fisica e Riabilitativa Azienda USL Toscana Centro Prato
Francesca Cecchi	Medicina e Chirurgia	Geriatria	Professore presso IRCCS Fondazione don Gnocchi Firenze

Provider ECM: MEDI K – ID 41

ID Evento: 471522 Ed. 1

Responsabile Scientifico: Prof. Giovanni IOLASCON

Obiettivo formativo: 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

Crediti assegnati: l'evento ha ottenuto 21 crediti ECM

Destinatari dell'iniziativa:

Professione	Discipline
LOGOPEDISTA	ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO; LOGOPEDISTA;
PODOLOGO	ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO; PODOLOGO;
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO; TERAPISTA OCCUPAZIONALE;
MASSOFISIOTERAPISTA ISCRITTO ALL'ELENCO SPECIALE DI CUI ALL'ART. 5 DEL D.M. 9 AGOSTO 2019	ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO EX ART. 5 D.M. 09.08.2019;
PSICOLOGO	PSICOTERAPIA; PSICOLOGIA;
MEDICO CHIRURGO	ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANATOMIA PATOLOGICA; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; ANGIOLOGIA; AUDIOLOGIA E FONIATRIA; BIOCHIMICA CLINICA; CARDIOCHIRURGIA; CARDIOLOGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE; CHIRURGIA PEDIATRICA; CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA; CHIRURGIA TORACICA; CHIRURGIA VASCOLARE; CONTINUITÀ ASSISTENZIALE; CURE PALLIATIVE; DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA; DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO OSPEDALIERO; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; EPIDEMIOLOGIA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA NUTRIZIONE; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA DELLO SPORT; MEDICINA DI COMUNITÀ E DELLE CURE PRIMARIE; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); MEDICINA INTERNA; MEDICINA LEGALE; MEDICINA NUCLEARE; MEDICINA SUBACQUEA E IPERBARICA; MEDICINA TERMALIS; MEDICINA TRASFUSIONALE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; NEUROCHIRURGIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; NEURORADIOLOGIA; OFTALMOLOGIA; ONCOLOGIA; ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI DI BASE; ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA; OTORINOLARINGOIATRIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); PEDIATRIA; PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); PSICHIATRIA; PSICOTERAPIA; RADIOLOGIA; RADIOTERAPIA; REUMATOLOGIA; SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE E DIETETICA; UROLOGIA;
ASSISTENTE SANITARIO	ASSISTENTE SANITARIO;
INFERMIERE PEDIATRICO	INFERMIERE PEDIATRICO;
TECNICO ORTOPEDICO	ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO; TECNICO ORTOPEDICO;
FISIOTERAPISTA	FISIOTERAPISTA; ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO;
INFERMIERE	INFERMIERE;
TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA	ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO; TERAPISTA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA;
EDUCATORE PROFESSIONALE	EDUCATORE PROFESSIONALE; ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO;
TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA	ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO; TECNICO DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA;
TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA	TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA; ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO;