

XXIX Congresso nazionale
Tecnici sanitari
di radiologia medica
TSRM
Evoluzione e futuro

4-5 ottobre 2024
Bologna
Palazzo dei Congressi





INFORMAZIONI GENERALI

Date

4 e 5 ottobre 2024

Sede del Congresso

Palazzo dei Congressi di Bologna

P.zza Costituzione, 4/a

40128 Bologna (Bo) – Italia

Commissione di albo nazionale TSRM

cdanazionale.tsrmpstrp.org

Federazione nazionale Ordini
dei tecnici sanitari radiologia medica e delle
professioni sanitarie tecniche,
della riabilitazione e della prevenzione

www.tsrmpstrp.org

Segreteria organizzativa

Riccione Congressi

eventi@riccionecongressi.com

Tel. (+39) 0541 604160

Web

www.congressonazionaletsrm.it

Note:

Nel programma sono indicati i nominativi dei relatori ai quali è stato avanzato formale invito alla partecipazione.

Il comitato scientifico si riserva la facoltà di apportare tutte le variazioni che dovessero rendersi necessarie per ragioni scientifiche e/o tecnico-organizzative.



Revisione del 05.09.2024

* Relatori invitati in attesa di conferma



COMITATI

PRESIDENTE DEL CONGRESSO

Oscar Brazzo - Presidente della Commissione di albo nazionale TSRM

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Antonella Paccone

COORDINATORE SCIENTIFICO

Angelo Di Naro

RESPONSABILE ORGANIZZATIVO

Danilo Sorrentino

COMUNICAZIONE E UFFICIO STAMPA

Antonio Attanasio

Michela Giannetti

Bruno Lorefice

COMITATO SCIENTIFICO

Commissione di albo nazionale dei Tecnici sanitari di radiologia medica



TAVOLA SINOTTICA

VENERDÌ
4 OTTOBRE 2024

TAVOLA SINOTTICA 4 OTTOBRE 2024

	AUDITORIUM EUROPA	SALA BLU	SALA GIALLA	SALA ITALIA	SALA BIANCA
9:00					
10:00					
11:00					
12:00					
13:00					
14:00	PLENARIA				
15:00	AUDITORIUM EUROPA				
16:00	SESSIONE PLENARIA				
17:00					
18:00	CORSO PARALLELO AI E MANAGMENT	CORSO PARALLELO IMAGING IN PEDIATRIA	CORSO PARALLELO COMPETENZE TRASVERSALI	CORSO PARALLELO UN PONTE TRA MENTE E CUORE	CORSO PARALLELO UNIVERSITA' E RICERCA
19:00					
20:00	APERITIVO DI BENVENUTO				

SABATO
5 OTTOBRE 2024

	AUDITORIUM EUROPA	SALA BLU	SALA GIALLA	SALA ITALIA	SALA BIANCA
9:00	CORSO PARALLELO AI E MANAGMENT				
10:00		CORSO PARALLELO IMAGING IN PEDIATRIA	CORSO PARALLELO COMPETENZE TRASVERSALI	CORSO PARALLELO UN PONTE TRA MENTE E CUORE	CORSO PARALLELO UNIVERSITA' E RICERCA
11:00	PLENARIA				
12:00	AUDITORIUM EUROPA				
13:00	SESSIONE PLENARIA				
14:00					



LETTERA DEL PRESIDENTE

Care colleghe e cari colleghi,
in un contesto sanitario in continua trasformazione, dove le sfide e le opportunità si evolvono rapidamente, è essenziale che i Professionisti della salute sappiano rispondere con dinamismo e innovazione. La ventesima edizione del Congresso nazionale dei Tecnici sanitari di radiologia medica non rappresenta solo un punto di arrivo, ma è soprattutto un'opportunità per riflettere e progettare insieme il futuro della nostra Professione all'interno del Servizio sanitario.

Evoluzione e futuro sono le parole chiave, perché solo nel futuro potremo strutturare la nostra evoluzione. Ricordo il primo Congresso nazionale a cui ho attivamente partecipato, era la quindicesima edizione, nel 2013; fu un momento di snodo in cui abbiamo iniziato a tracciare insieme le tematiche del futuro che immaginavamo, indirizzate alla centralità della persona assistita e ai relativi bisogni di salute, a modelli organizzativi appropriati, all'evoluzione professionale e alle sfide derivanti dalle tecnologie allora emergenti.

Oggi, a distanza di un decennio, siamo chiamati a fare il punto su quanto è stato realizzato (e non) e a guardare avanti, verso un futuro ricco di possibilità e trasformazioni. In questo contesto, è fondamentale riaffermare il ruolo imprescindibile dei Tecnici sanitari di radiologia medica nel sistema sanitario nazionale. La nostra professione, con la sua autonomia e responsabilità, rappresenta un pilastro essenziale per garantire l'eccellenza nella diagnostica per immagini e nella radioterapia. Le nostre competenze in continua evoluzione rispondono alle crescenti esigenze di un contesto sanitario sempre più complesso e tecnologicamente avanzato.

Questo storico XX Congresso nazionale ci offre l'opportunità di esplorare e definire il domani della nostra Professione attraverso una serie di sessioni plenarie e tavole rotonde, ove discuteremo le prospettive e gli strumenti necessari per realizzarle, esaminando le potenziali evoluzioni normative e gli assetti organizzativi che possano tradurre le nuove norme in pratiche professionali efficaci e sostenibili per la sanità e il Paese in generale.

Il contributo dei referenti alla formazione delle Commissioni di albo TSRM e della FASTeR, quale nostra associazione scientifica di riferimento di secondo livello, ha giocato un ruolo cruciale nella definizione dei contenuti e nella creazione di un programma scientifico ricco e stimolante: dall'intelligenza artificiale alla sanità digitale, dalla formazione universitaria alla ricerca, dall'evoluzione professionale alle competenze trasversali fino alla centralità della persona assistita, tutti temi che troveranno uno spazio elettivo di approfondimento, con un'attenzione particolare all'aggiornamento professionale, grazie a corsi paralleli che consentiranno di acquisire nuove competenze e di perfezionare le conoscenze già acquisite.

Infine, il tenore scientifico e culturale del Congresso sarà ulteriormente valorizzato attraverso un approccio di apprendimento interattivo, supportato da un'ampia copertura e condivisione su social media; questo renderà l'evento una cassa di risonanza per una comunità virtuale, aperta a tutti i partecipanti, che potranno confrontarsi, consultarsi, analizzare e interagire in tempo reale.

Vi aspettiamo a Bologna. Vi aspettiamo a casa.

Sito web: www.congressonazionaletsrm.it

Hashtag ufficiale: #XXCongressoTSRM2024

Il Presidente della Commissione di albo nazionale dei TSRM

Oscar Brazzo



CONTENUTI SESSIONI PLENARIE

I SESSIONE PLENARIA IDENTITÀ PROFESSIONALE IN EVOLUZIONE

4 ottobre 2024
h 14.00 - 17.20

AUDITORIUM EUROPA

Razionale

Questa sessione inaugurale denominata "*Identità professionale in evoluzione*" si propone di affrontare le profonde trasformazioni e i rapidi cambiamenti che stanno interessando il panorama sanitario e i bisogni di salute della popolazione. Le mutevoli esigenze, gli avanzamenti tecnologici e le decisioni politiche del Paese in tema di salute richiedono la necessaria evoluzione ed integrazione di tutte le professioni sanitarie.

In questo contesto esploreremo il Tecnico sanitario di radiologia medica e le sue prospettive evolutive quale professione *chiave* nel contesto della diagnostica per immagini e radioterapia, mettendo in luce le politiche e le strategie necessarie per valorizzarne e riconoscerne appieno *il contributo* a favore del sistema sanitario.

In questo processo evolutivo la formazione universitaria gioca un ruolo cruciale, a riguardo risulta fondamentale adeguare l'offerta formativa ai bisogni di salute anche attraverso un processo di *codifica dei saperi* che risponda appieno alle esigenze del Servizio sanitario nazionale.

Saluti Istituzionali

Orario: 14.00 - 15.00

Oscar Brazzo - Presidente della Commissione di albo nazionale TSRM

Relatori invitati:

Teresa Calandra - Presidente Federazione nazionale Ordini TSRM e PSTRP

Mariella Mainolfi * - Direttore generale DGRUPS del Ministero della Salute

Enrico Montaperto - Dirigente Ufficio VI - Direzione Generale degli ordinamenti della formazione superiore e del diritto allo studio del Ministero dell'Università e della Ricerca

Luca Rizzo Nervo* - Assessore alla Salute, Welfare, Nuove Cittadinanze, Anziani e Fragilità presso il Comune di Bologna

Giancarlo Lucchi - Presidente Ordine TSRM e PSTRP di Bologna

Lucia Flace - Presidente Commissione di albo TSRM di Bologna

Daniele Di Feo - Presidente FASTeR



I SESSIONE PLENARIA IDENTITÀ PROFESSIONALE IN EVOLUZIONE

4 ottobre 2024
AUDITORIUM EUROPA

I Sessione plenaria

Moderatori:

Angelo Di Naro - Segretario della Commissione di albo nazionale TSRM

Michela Giannetti - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

Antonella Paccone - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

15.00 Spunti per una riflessione indipendente sull'evoluzione della professione tecnica di radiologia

Alessandro Beux - Componente Comitato Centrale della Federazione Nazionale Ordini TSRM e PSTRP

15.20 Intervento Ministero dell'Università e della Ricerca

Enrico Montaperto - Dirigente Ufficio VI - Direzione Generale degli ordinamenti della formazione superiore e del diritto allo studio del Ministero dell'Università e della Ricerca

15.40 Intervento DGRUPS

Annalisa Malgieri* - Funzionario statistico - Direzione generale delle professioni sanitarie e delle risorse umane del Servizio Sanitario Nazionale, Ministero della Salute

16.00 Sintonia fra codice deontologico e profilo professionale

Daniele Rodriguez - già Professore ordinario di Medicina legale dell'Università di Padova

Tavola rotonda "Verso una nuova era professionale in sanità"

Parole chiave:

Innovazione, Identità, Tecnologia, Deontologia, Formazione, Valorizzazione, Evoluzione e Sostenibilità

Orario: 16.20 - 17.20

Moderatori:

Angelo Di Naro - Segretario della Commissione di albo nazionale TSRM

Michela Giannetti - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

Antonella Paccone - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

Relatori invitati:

Romano Arcieri - I Ricercatore presso Istituto Superiore di Sanità

Massimo Barberio - Coordinatore gruppo di lavoro Diagnostici in Assobiotec

Alessandro Beux - Componente del Comitato centrale della FNO TSRM e PSTRP

Oscar Brazzo - Presidente della Commissione di albo nazionale TSRM

Giovanna Iannantuoni* - Presidente della Conferenza dei Rettori delle Università Italiane

Mariella Mainolfi* - Direttore generale DGRUPS del Ministero della Salute

Enrico Montaperto - Dirigente Ufficio VI - Direzione Generale degli ordinamenti della formazione superiore e del diritto allo studio del Ministero dell'Università e della Ricerca

Maria Vitale - Senior Project Manager Agenzia di Valutazione Civica di Cittadinanzattiva

Antonio Felice Uricchio* - Presidente Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca



II SESSIONE PLENARIA INVESTIRE NEL FUTURO: ELEMENTI CHIAVE E NUOVI SCENARI ORGANIZZATIVI

5 ottobre 2024
h 11.00 - 13.30

AUDITORIUM EUROPA

Razionale

Questa sessione conclusiva denominata "Investire nel futuro: elementi chiave e nuovi scenari organizzativi" si propone di esplorare le strategie e le innovazioni necessarie per affrontare le sfide future del SSN, con un focus particolare sull'organizzazione e la gestione delle risorse umane e tecnologiche. La sessione esaminerà i nuovi scenari organizzativi emergenti. Si esploreranno modelli organizzativi innovativi che promuovano la collaborazione interdisciplinare e l'ottimizzazione delle risorse. L'attenzione sarà rivolta a come strutturare team multiprofessionali e favorire una cultura di collaborazione e comunicazione efficace tra i diversi professionisti sanitari.

Un altro punto centrale sarà l'investimento nel capitale umano. Si discuterà di come le politiche sanitarie e gli investimenti pubblici possano promuovere la crescita professionale, supportare l'adozione di nuove tecnologie e modelli organizzativi, assicurando che queste innovazioni siano sostenibili e accessibili a tutti i cittadini.

Moderatori:

Antonio Attanasio - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

Bruno Lorefice - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

Danilo Sorrentino - Vicepresidente della Commissione di albo nazionale TSRM

- 11.00 **Riorganizzazione dei servizi alla luce del DM/70 e DM/77: il contributo del TSRM**
Renzo Ricci - Direttore Dipartimento delle professioni tecnico sanitarie e della riabilitazione, Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, Firenze
- 11.20 **Cultura manageriale e sviluppo della professione**
Stefano Durante - Direttore assistenziale dell'IRCCS Policlinico di Sant'Orsola, Bologna
- 11.40 **Le associazioni scientifiche nello/al supporto dello sviluppo di nuovi modelli organizzativi**
Daniele Di Feo - Dirigente delle Professioni Sanitarie - Responsabile SOS Assistenza Tecnica Sanitaria - Azienda Ospedaliera Universitaria MEYER, Firenze
- 12.00 **I TSRM nel SSN: trend evolutivi e prospettive di skill mix change**
Marco Sartirana - Researcher presso CERGAS, Centro di ricerche sulla gestione dell'assistenza sanitaria e sociale della SDA Bocconi School of Management, Milano



II SESSIONE PLENARIA INVESTIRE NEL FUTURO: ELEMENTI CHIAVE E NUOVI SCENARI ORGANIZZATIVI

5 ottobre 2024
AUDITORIUM EUROPA

Tavola Rotonda “Visioni per il Domani”

Parole chiave: Modelli organizzativi, Nuovo professionalismo, Tecnologia, Valorizzazione, Evoluzione e Sostenibilità

Orario: 12.20 - 13.30

Moderatori:

Antonio Attanasio - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

Bruno Lorefica - Componente della Commissione di albo nazionale TSRM

Danilo Sorrentino - Vicepresidente della Commissione di albo nazionale TSRM

Relatori invitati:

Luigi Bagnoli - Presidente Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Bologna

Oscar Brazzo - Presidente della Commissione di albo nazionale TSRM

Monica Calamai* - Direttore generale AUSL di Ferrara

Teresa Calandra - Presidente Federazione nazionale Ordini TSRM e PSTRP

Domenico Mantoan - Direttore generale Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali

Giovanni Migliore* - Presidente Federazione italiana Aziende Sanitarie e Ospedaliere

Saverio Stanziale - Componente del Comitato centrale della FNO TSRM e PSTRP



CONTENUTI CORSI PARALLELI

CORSO PARALLELO 1 INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MANAGEMENT: NUOVE FRONTIERE NELLA GESTIONE DELLE TECNOLOGIE

4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

AUDITORIUM EUROPA

Razionale

Il corso parallelo *"IA e management: nuove frontiere nella gestione delle tecnologie"* offre un approfondimento sulle conoscenze e le competenze essenziali per affrontare le sfide e cogliere le opportunità offerte dall'innovazione in sanità.

L'IA sta rivoluzionando il mondo sanitario, aprendo nuove possibilità per la diagnosi, la cura e la prevenzione. In ambito radiologico, può essere utilizzata come un prezioso supporto per affrontare le evoluzioni e le innovazioni che si stanno susseguendo.

L'obiettivo del corso parallelo è quello di comprendere e applicare l'IA negli ambiti professionali specifici, esplorare le nuove frontiere nella gestione delle tecnologie sanitarie in un contesto di crescente complessità e promuovere l'utilizzo responsabile e sicuro dell'IA tra i professionisti - in linea - con le normative e gli standard di sicurezza vigenti.

L'utilizzo dell'IA in ambito sanitario presenta anche numerose sfide e sempre più crescenti rischi, che devono essere adeguatamente gestiti, in questo contesto i Tecnici sanitari di radiologia medica possono svolgere un ruolo chiave da giocare nell'implementazione e nell'utilizzo responsabile di queste tecnologie.



CORSO PARALLELO 1 INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MANAGEMENT: NUOVE FRONTIERE NELLA GESTIONE DELLE TECNOLOGIE

AUDITORIUM EUROPA
4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

Moderatori:

Associazione FASTeR
Mattia Benvenga
Matteo Ministrini

- 17.30 Lettura magistrale AIIC
Umberto Nocco* - Presidente AIIC
- 18.00 Le prospettive dell'intelligenza artificiale e il TSRM
Massimiliano Paganini - Componente AGML Federazione nazionale Ordini TSRM e PSTRP
- 18.20 Data&management: un modello di analisi degli asset organizzativi
Giuseppe Walter Antonucci - Presidente AITASiT
- 18.40 Trasformare la RM con l'Intelligenza artificiale per il benessere del paziente
Julien Greggio - Lead MRI Radiographer, King's College London at San Thomas University

Comunicazione orale

- 18.50 L'importanza dell'ottimizzazione delle scansioni nella crioblazione TC-guidata con l'uso di un sistema di navigazione elettromagnetico
011_12279 Antonio Dore - Radiologia Interventistica, AOU Pisana, Pisa
- 19.00 Discussione interattiva con domande dal pubblico
- 19.30 Chiusura prima parte del corso



CORSO PARALLELO 1

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MANAGEMENT: NUOVE FRONTIERE NELLA GESTIONE DELLE TECNOLOGIE

AUDITORIUM EUROPA
5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

Moderatori:

Associazione FASTeR

Mattia Benvenga

Giulia Poggi

09.00 Lettura magistrale

“HTA: contesto attuale e sviluppi futuri”

Emanuela Foglia - Ricercatore universitario presso Università Carlo Cattaneo, LIUC Business School

09.20 Intelligenza Artificiale in radioterapia: nuove competenze e prospettive per il TSRM

Nicola Iosca - TSRM, AOU Consorziiale Policlinico di Bari

09.40 Qualità: come l'AI sostiene il TSRM, come il TSRM massimizza il contributo dell'AI

Angie Devetti - TSRM, Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale

Comunicazioni orali

10.00 Confronto tra MRCAT prostate e MRCAT pelvis nella pianificazione del trattamento radioterapico

011_12361 Daniele Giannoni Radioterapia, Ecomedica Ergéa, Empoli

10.10 Applicazione delle competenze avanzate del TSRM nel workflow radioterapico

011_12380 Ilaria Pia Monaco - Radioterapia, Az. Ospedaliero Universitaria, Bari

10.20 Just in Time: un modello di management per l'ottimizzazione dell'allocatione del TSRM nelle Sale Chirurgiche Ortopediche

011_12342 Giovanni Orlandi - Dipartimento Delle Professioni Tecnico Sanitarie e della riabilitazione, AOU Careggi, Firenze

10.30 Discussione

10.50 Chiusura corso



CONTENUTI CORSI PARALLELI

CORSO PARALLELO 2 IMAGING IN PEDIATRIA: PICCOLI PAZIENTI, GRANDI SFIDE

4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

SALA BLU

Razionale

Il corso parallelo *"Imaging in pediatria: piccoli pazienti, grandi sfide"* presenta i nuovi scenari di presa in carico applicando consapevolmente tutte le competenze necessarie per sviluppare e il percorso di diagnosi, cura e terapia in modo sicuro, efficace e appropriato e con consapevolezza e umanità le situazioni di emergenza/urgenza.

L'imaging pediatrico rappresenta un ambito altamente specialistico che richiede competenze specifiche e una profonda conoscenza delle peculiarità anatomiche e fisiologiche dei pazienti pediatrici.

Il corso si propone di rispondere alle esigenze formative dei Tecnici sanitari di radiologia medica che operano in questo settore, fornendo loro gli strumenti necessari per: gestire correttamente i piccoli pazienti durante l'esecuzione degli esami radiologici, minimizzando lo stress e l'ansia, ottenere immagini di alta qualità che consentano una diagnosi precisa e tempestiva, ridurre al minimo l'esposizione alle radiazioni dei bambini, in linea con i principi di radioprotezione e sviluppare un approccio personalizzato alla comunicazione con i bambini e le loro famiglie, tenendo conto delle loro esigenze e del loro livello di comprensione.



CORSO PARALLELO 2 IMAGING IN PEDIATRIA: PICCOLI PAZIENTI, GRANDI SFIDE

SALA BLU
4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

Moderatori:

Associazione FASTeR
Stella Gusella

- 17.30 **Letture magistrale**
"Massimizzare i benefici e minimizzare i rischi"
Tiziana Pisano - Responsabile dell'Unità di Psichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza,
Azienda Ospedaliera Universitaria MEYER, Firenze
- 17.50 **Nuove tecnologie in Diagnostica per Immagini nei tumori body pediatrici**
Giovanni Varchetta - Coordinatore TSRM Ospedale Santobono-Pausilipon, Napoli
- 18.00 **Corretto approccio comunicativo con il piccolo paziente, tecniche di empatizzazione**
Fabio Marconi - TSRM, Dipartimento Diagnostica per Immagini, Ospedale Pediatrico Bambino
Gesù, Roma
- 18.20 **La simulazione in pediatria: la comunicazione efficace per ridurre le anestesie in Risonanza
magnetica**
Sara Tempesti - TSRM, Azienda Ospedaliera Universitaria MEYER, Firenze
- Comunicazione orale**
- 18.40 **Ottimizzazione della dose nel protocollo di studio dell'orecchio in età pediatrica**
O11_12237 Anna Laura Orefice - Neuroradiologia, A.O.R.N. Santobono Pausilipon,
Napoli
- 18.50 **La divulgazione scientifico-sanitaria in ambito radiologico per i pazienti pediatrici e i
caregivers**
Marisa Nava - TSRM, Ospedale del Ponte, Varese
- 19.00 **Discussione interattiva con domande dal pubblico**
- 19.30 **Chiusura prima parte del corso**



CORSO PARALLELO 2 IMAGING IN PEDIATRIA: PICCOLI PAZIENTI, GRANDI SFIDE

SALA BLU
5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

Moderatori:

Associazione FASTeR
Marco Antonio Ciccone

- 09.00 **Letture magistrali**
"Accessibilità, equità, sensibilità: La Carta dei Principi in Radiologia Pediatrica"
Daniele Di Feo - Coordinatore Gdl Radiologia pediatrica FNO TSRM e PSTRP
- 09.20 **Lo strano mondo delle cardiopatie congenite: trucchi e soluzioni**
Fabio Marconi - TSRM, Dipartimento Diagnostica per Immagini, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
- 09.40 **Studio della deglutizione nel bambino cerebroleso**
Caterina Gualdi - TSRM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
- 10.00 **La Risonanza Magnetica alla luce dei nuovi protocolli pediatrici**
Angelo Improta - TSRM, Ospedale Santobono-Pausilipon, Napoli

Comunicazioni orali

- 10.10 **Ruolo dello studio radiografico dell'epifisi mediale della clavicola nella valutazione dell'età ossea**
011_12233 Sonia Terracciano - Radiologia, ASL NA 3 Sud, Nola
- 10.20 **Analisi MPI e PWMRI del trattamento di rivascolarizzazione indiretta nei pazienti pediatrici affetti da Moyamoya**
011_12239 Annabel Pezzullo - Neuroscienze, A.O.R.N. Santobono Pausilipon, Napoli
- 10.30 **Ottimizzazione della sequenza T2 Mapping in studio multicentrico**
011_12303 Lorenzo Malatesti - Radiologia, ASL Toscana Sud Est Presidio Ospedaliero San Donato Di Arezzo, Arezzo
- 10.40 **Discussione**
- 10.50 **Chiusura corso**



CONTENUTI CORSI PARALLELI

CORSO PARALLELO 3 UN PONTE TRA MENTE E CUORE: TECNICHE E TECNOLOGIE

4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

SALA ITALIA

Razionale

Il corso parallelo *"Un Ponte tra Mente e Cuore: tecniche e tecnologie"* è progettato per fornire ai Tecnici sanitari di radiologia medica le conoscenze e le competenze necessarie per utilizzare le tecniche e tecnologie neuro-cardiologiche avanzate nella loro pratica quotidiana.

Negli ultimi anni, la ricerca ha dimostrato che esiste una stretta connessione tra mente e cuore. Il SNA, che regola le funzioni involontarie del corpo come la frequenza cardiaca, la pressione sanguigna e la respirazione, gioca un ruolo chiave nella salute cardiovascolare. Lo stress, l'ansia e la depressione possono influenzare negativamente il SNA e aumentare il rischio di malattie cardiovascolari.

Le tecniche e tecnologie neuro-cardiologiche avanzate, come la biofeedback e la neurofeedback, possono essere utilizzate per migliorare la regolazione del SNA e ridurre il rischio di malattie cardiovascolari. Queste tecniche possono essere utilizzate anche per migliorare la salute mentale e il benessere generale dei pazienti.



CORSO PARALLELO 3 UN PONTE TRA MENTE E CUORE: TECNICHE E TECNOLOGIE

SALA ITALIA
4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

Moderatori:

Associazione FASTeR
Elena Nappa
Stefano Santucci

- 17.30 Lettura magistrale
"Un ponte tra mente e cuore: stato dell'arte dell'imaging"
Simonetta Gerevini - Direttore di Neuroradiologia, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo
- 18.00 Combo Acquisition in TC: Fast Helical, Wide Detector e High Pitch
Andrea Spedicato - Componente Comitato Scientifico AIteRTC
- 18.20 Acquisizioni 3D in emodinamica per una visione avanzata nel trattamento
cardiovascolare Mirko Perfilì - TSRM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

Comunicazioni orali

- 18.40 Procedure ed ottimizzazione tecnica per l'utilizzo di Step Brain, un innovativo fantoccio
cerebrale antropomorfo
011_12334 Giuseppe Pecchia - Radiologia, Ospedale del Mare, Napoli
- 18.50 Identificazione di Substantia Nigra e Nigrosoma1 nel Parkinson e nei controlli sani:
approccio manuale e automatizzato
011_12354 Ilaria Chimento - Centro Di Ricerca Neuroscienze, Università degli Studi
Magna Graecia, Catanzaro
- 19.00 Discussione interattiva con domande dal pubblico
- 19.30 Chiusura prima parte del corso



CORSO PARALLELO 3 UN PONTE TRA MENTE E CUORE: TECNICHE E TECNOLOGIE

SALA ITALIA
5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

Moderatori:

Associazione FASTeR
Sergio Di Renzo
Elena Nappa

09.00 Lettura magistrale

Vincenzo Russo* - Ricercatore Universitario presso Dipartimento di Scienze Mediche
Traslazionali, Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Caserta

09.20 Fibromi uterini: dalla diagnosi con Risonanza Magnetica al trattamento in Sala Angiografica

Alessandro Sergenti - TSRM, AOU-IRCCS, Bologna

09.40 Competenze del TSRM nella valutazione del PFO: dall'ecocardio al doppler transcranico

Federico Bandiera - Componente AITRS - TSRM Roma

Comunicazioni orali

10.00 TC perfusione: confronto tra mismatch Tmax 9,5/Tmax 16 e mismatch Tmax 6/CBF <30

011_12335 Ramona Minetti - Neuroradiologia, ASL2 Savonese, Pietra Ligure

10.10 Sinergie tra diagnostica ed interventistica per un imaging 2.0

011_12366 Simone Senese - Radiologia, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano

10.20 Valutazione del volume tumorale nelle immagini di risonanza magnetica di pazienti affetti da cordoma del clivus trattati con adroterapia

011_12284 Adriana Urso, Novi Ligure

10.30 Discussione

10.50 Chiusura corso



CONTENUTI CORSI PARALLELI

CORSO PARALLELO 4 UNIVERSITÀ E RICERCA: IL BINOMIO PER IL FUTURO

4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

SALA BIANCA

Razionale

Il corso parallelo *"Università e Ricerca: il binomio per il futuro"* si propone di approfondire tale binomio quale elemento strategico su cui investire per il futuro della sanità.

La collaborazione tra Università e mondo della ricerca è fondamentale per promuovere l'innovazione tecnologica in ambito radiologico, migliorare la qualità delle cure erogate alle persone assistite e formare figure professionali altamente qualificate e competitive anche in un contesto internazionale.

Il corso si basa sul binomio Università/Ricerca, considerata una chiave di volta per il futuro dei TSRM. L'Università fornisce le conoscenze teoriche e metodologiche, mentre la Ricerca offre l'opportunità di applicarle in contesti reali e di contribuire all'avanzamento scientifico del settore.

Oggi è sempre più sentita l'esigenza di colmare il gap tra il percorso formativo di base, i rapporti con il mondo universitario e la ricerca e le competenze richieste dal mondo del lavoro in continua evoluzione. L'Università e la Ricerca rappresentano due binomi imprescindibili per lo sviluppo di una radiologia moderna ed efficiente.



CORSO PARALLELO 4 UNIVERSITÀ E RICERCA: IL BINOMIO PER IL FUTURO

SALA BIANCA
4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

Moderatori:
Danilo Pasini
Ilaria Salvatori

- 17.30 **Lettura magistrale**
Luca De Fiore - Direttore generale de "Il Pensiero Scientifico Editore"
- 18.00 **Prospettive evolutive sulla formazione universitaria**
Gioele Santucci - Giunta Corsi di laurea TRMIR - Responsabile delle attività didattiche professionalizzanti e di tirocinio del Corso di Laurea in TRMIR Campus di Rimini-Università di Bologna
- 18.20 **Esperienza PhD Student: Identificazione automatica di aritmie su tracciati elettrocardiografici a singola derivazione registrati da smart device indossabili: analisi integrata multistep**
Chiara Martini - Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia, Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma
- Comunicazione orale**
- 18.40 **L'Efficacia del Team-Based Learning (TBL) e del Problem-Based Learning (PBL) nella Formazione Interdisciplinare dei Tecnici di Radiologia**
011_12298 Francesca Caroppa - Radiologia, Ospedale "D. Camberlingo" ASL BR, Francavilla Fontana

Tavola rotonda "Evoluzione della formazione universitaria e della ricerca"

Orario: 18.50 - 19.30

Relatori invitati:

Antonio Attanasio - Componente Cda nazionale TSRM

Francesco Della Gatta - Componente del Comitato centrale della FNO TSRM e PSTRP

Mariella Mainolfi* - Direttore generale DGRUPS del Ministero della salute

Coordinatore del Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia, Università di Bologna

Direttore delle attività didattiche - Corso di laurea in TRMIR, Università di Bologna

- 19.30 **Chiusura prima parte del corso**



CORSO PARALLELO 4 UNIVERSITÀ E RICERCA: IL BINOMIO PER IL FUTURO

SALA ITALIA
5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

Moderatori:
Danilo Pasini
Federico Santarelli

- 09.00 **Lettura magistrale SIDRI**
Antonio de Lucia - Presidente SIDRI
- 09.20 **TSRM, professionista della ricerca**
Martina Giusti - TSRM, Ricercatrice del Centro Studi SAPIS
- 09.40 **Innovazione tecnologica e workflow in radioterapia: know how del TSRM e nuove sfide per il futuro**
Irene Maran - TSRM, IRCCS AOUI di Bologna, Policlinico S. Orsola
- 10.00 **Technological competencies and medical humanities: an integrative review about education practices for healthcare professional technologists**
Ilaria Salvatori - TSRM, PhD Student Dipartimento di Scienze Umane, Università degli Studi di Verona
- 10.20 **Il Sonographer e le competenze avanzate**
Mario Ortino - Presidente AITRS
- 10.40 **Tecnica PDD: studio preclinico su tessuto animale di una tecnica espositiva per le piccole e medie articolazioni**
Tommaso Prioreshi - TSRM, Azienda USL Toscana Centro, Pistoia
- 10.50 **Chiusura corso**



CONTENUTI CORSI PARALLELI

CORSO PARALLELO 5 COMPETENZE TRASVERSALI: OLTRE LA TECNOLOGIA, VERSO LA PERSONA

4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

SALA GIALLA

Razionale

Il corso parallelo *“Competenze trasversali: oltre la tecnologia, verso la persona”* si propone di esaminare il contesto sanitario attuale al fine di sviluppare, aumentare e rivalidare le abilità connesse al profilo, puntando al miglioramento quali-quantitativo professionale.

Oggi è imprescindibile ripensare agli “strumenti” necessari per eccellere in un contesto sanitario in continua evoluzione ma ponendo sempre l'accento sulla centralità della persona.

In un contesto sanitario sempre più complesso e interconnesso, le competenze tecniche non sono più sufficienti. I professionisti, oggi, devono possedere anche una serie di competenze definite “trasversali” per poter svolgere il proprio lavoro in modo efficace, efficiente e sicuro.

Le competenze trasversali, infatti, si traducono come abilità che permettono di interagire con gli altri, di comunicare in modo efficace, di lavorare in team, di risolvere i problemi gestendo i conflitti interni ed esterni ma sempre più anche come collettore di competenze non propriamente definite convenzionali.



CORSO PARALLELO 5 COMPETENZE TRASVERSALI: OLTRE LA TECNOLOGIA, VERSO LA PERSONA

SALA GIALLA
4 ottobre 2024
h 17.30 - 19.30

Moderatori:

Associazione FASTeR
Marco Bertoli

- 17.30 **Letture magistrale**
Nicola Donti - Professore di Filosofia e Teoria dei Linguaggi, Università degli Studi di Perugia
- 18.00 **Assicurazione della qualità in Medicina Nucleare: competenze, sicurezza e responsabilità**
Alfredo Palmieri - TSRM, Azienda USL di Reggio Emilia - Gi-TMN
- 18.20 **Le competenze del TSRM nell'attività forense: perizia, consulenza tecnica d'ufficio e consulenza di parte**
Antonio Di Lascio - Consulente FNO TSRM e PSTRP

Comunicazione orale

- 18.40 **Comunicazione inclusiva in sanità; promuovere l'equità tra professionisti e pazienti**
O11_12257 Riccardo Paglialunga - R. Radiologia, ASL Brindisi, Brindisi
- 18.50 **Discussione interattiva con domande dal pubblico**
- 19.30 **Chiusura prima parte del corso**



CORSO PARALLELO 5 COMPETENZE TRASVERSALI: OLTRE LA TECNOLOGIA, VERSO LA PERSONA

SALA GIALLA
5 ottobre 2024
h 9.00 - 10.50

Moderatori:

Associazione FASTeR
Emiliano Mazzucco

- 09.00 **Lettura magistrale**
Maurizio Portaluri - Direttore SC Radioterapia ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo
- 09.20 **Personalizzazione dello screening mammografico: la donna al centro**
Antonia Gala - TSRM, Senologia, AUSL Romagna, Ospedale Bufalini di Cesena
- 09.40 **Integrazioni fra sistemi informatici sanitari: valore aggiunto per Risk & Quality Management**
Antonio Luigi Giacalone - TSRM Amministratore di sistema, Ospedale Sant'Antonio Abate, Trapani – AITASIT

Comunicazioni orali

- 10.00 **Analisi dei fabbisogni dei pazienti pediatrici in protonterapia nel contesto del care management**
011_12331 Maria Elena Piazzolla - Radioterapia, Fondazione Cnao, Pavia
- 10.10 **Lo stress lavorativo e la salute cardiovascolare nei professionisti sanitari: analisi e implicazioni**
011_12266 Francesca Elia - Radiologia, Fondazione Irccs Policlinico San Matteo, Pavia
- 10.20 **Dose team e strategie di radioprotezione per un imaging di eccellenza**
011_12324 Simone Ferrari - Radiologia, Ente Ospedaliero Cantonale, Locarno
- 10.30 **Discussione**
- 10.50 **Chiusura corso**



ISCRIZIONE

SESSIONI PLENARIE

4 OTTOBRE 2024 | dalle 14.00 alle 17.20

5 OTTOBRE 2024 | dalle 11.00 alle 13.30

CORSI PARALLELI

4 OTTOBRE 2024 dalle 17.30 alle 19.30

5 OTTOBRE 2024 dalle 9.00 alle 10.50

Ogni partecipante potrà scegliere un solo corso dalla lista dei corsi paralleli disponibili

Corso 1 – AI e Management: nuove frontiere nella gestione delle tecnologie

Corso 2 – Imaging in pediatria: piccoli pazienti, grandi sfide

Corso 3 – Ponte tra Mente e Cuore: tecniche e tecnologie

Corso 4 – Università e Ricerca: il binomio per il futuro

Corso 5 – Competenze trasversali: oltre la tecnologia, verso la persona

PROFESSIONISTI TSRM

Iscrizione individuale (anche tramite aziende sanitarie)

Entro il 30 maggio – prorogata al 10 Luglio

130,00 €

iva 22% inclusa

Dall' 11 Luglio al 15 settembre

160,00 €

iva 22% inclusa

Iscrizione in sede congressuale, salvo disponibilità

200,00 €

iva 22% inclusa

Iscrizione TSRM componenti dei Consigli direttivi di Ordini TSRM e PSTRP

Iscrizione componenti dei consigli direttivi (TSRM) degli Ordini

130,00 €

iva 22% inclusa

TSRM-PSTRP – quota unica fissa nel tempo

Iscrizione componenti di Commissioni di albo TSRM territoriali

Iscrizione componenti Cda TSRM territoriali – quota unica

100,00 €

iva 22% inclusa

Iscrizione individuale tramite Ordine – quota pagata e fatturata dall'ente

Quota unica pagata dall'Ordine (il pagamento e la fatturazione sono a carico dell'ordine e non del singolo professionista) – quota unica e fissa nel tempo

130,00 €

iva 22% inclusa

La quota include:

- Accesso ai lavori scientifici per i due giorni congressuali
- Accesso all'area espositiva
- Kit congressuale e badge nominativo
- Certificato di partecipazione ed ECM se conseguito
- Cocktail di benvenuto la sera del 4 ottobre a fine lavori
- N. 1 Corso FAD

Il congresso sarà accreditato ai fini dell'ottenimento di crediti ECM.

Le pratiche di accreditamento sono in via di definizione.

Il numero dei crediti definitivi attribuiti verrà comunicato su questo sito una volta terminato l'iter di accreditamento da parte del Provider.

[Per iscriverti clicca qui](#)





COME ARRIVARE AL PALAZZO DEI CONGRESSI DI BOLOGNA



IN AEREO AEROPORTO INTERNAZIONALE DI BOLOGNA GUGLIELMO MARCONI

7 KM / 15 MINUTI

Collegamento con le maggiori città Italiane, Europee e Internazionali.



IN AUTO

Autostrada A1 con uscita dedicata



IN TRENO

3 KM / 5 MINUTI

Principale nodo ferroviario in Italia e tra i più importanti in Europa.

POSIZIONE STRATEGICA RISPETTO ALLE MAGGIORI CITTÀ ITALIANE:

MILANO: 54 collegamenti giornalieri 1.05 ore

FIRENZE: 68 collegamenti giornalieri 30 minuti

ROMA: 48 collegamenti giornalieri 2.05 ore

VENEZIA: 42 collegamenti giornalieri 1.25 ore

TORINO: 19 collegamenti giornalieri 2.15 ore



TAXI E AUTOBUS

Oltre 800 taxi e servizi noleggio con conducente
Linee autobus 28, 35, 38, 39 da/verso il centro città e la stazione ferroviaria.



RICCIONE CONGRESSI

powered by Promhotels Soc. Coop. Arl

Piazza Unità, 10

47838 Riccione

Tel (+39) 0541/604160

Email: eventi@riccionecongressi.com