AIT RM

ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNICI dell' IMAGING in RISONANZA MAGNETICA

2° CONGRESSO NAZIONALE

Riccione - Palazzo del turismo

21-22 Maggio 2018

COMITATO ORGANIZZATORE

Responsabili scientifici del congresso / Comitato Organizzatore

Stefano Chiti, Firenze
Cristiano Biagini, Firenze
Simona Covizzoli, Firenze
Daniele De Marchi, Pisa

Comitato Scientifico

Daniele Ermini, Firenze
Massimo De Giuseppe, Candiolo Torino
Duccio Guerrieri, Siena
Massimo Marletta, Pisa
Carmelo Parisi, Palermo

Relatori invitati

Marcello Alecci, L'Aquila
Marco Valerio Antonelli, Roma
Cristiano Biagini, Firenze
Francesco Campanella, Roma
Simona Covizzoli, Firenze
Daniele De Marchi, Pisa
Angelo Galante, L'Aquila
Duccio Guerrieri, Siena
Valentina Hartwig, Pisa
Marta Maieron, Udine
Massimo Marletta, Pisa
Nicola Martini, Pisa
Daniele Passarin, Vicenza
Giuliana Roselli, Firenze
Stefania Teodoli, Roma
Paolo Turco, Padova
Angelo Vanzulli, Milano
Alessandra Zorz, Padova

AITIRM

AITRM
Associazione Italiana Tecnici dell' Imaging in Risonanza Magnetica

2° Congresso Nazionale AITIRM

Riccione 21-22 Maggio 2018
Palazzo del Turismo

Segreteria Organizzativa

Riccione Congressi
C.so F.lli Cervi 76/A , 47838 Riccione
Telefono: 0541 604160
Mail: eventi@riccionecongressi.com;

Provider ECM
B.E. Beta Eventi SRL - Provider Standard ECM ID N. 687

Con il patrocinio culturale di

ISMRM Italian Chapter

Federazione Nazionale Ordini TSRM PSTRP

FASTeR Federazione delle Associazioni Scientifiche dei Tecnici di Radiologia

Sul sito www.aitirm.org

trovate tutte le informazioni utili per

Iscrizione al congresso

La Risonanza Magnetica negli anni ha progredito da metodica di imaging morfologico a tecnica capace di fornire dati quantitativi riguardo a definite caratteristiche fisiologiche di tessuti e organi, e sta procedendo a passo sempre più spedito. Accanto a questa trasformazione, la tecnologia è stata in grado di realizzare apparecchiature ibride che solo poco tempo fa erano inimmaginabili.

Come ogni novità, ciò comporta nuove problematiche e nuove sfide: da una parte, sicurezza e qualità sulle apparecchiature ibride, dall'altra, la comprensione approfondita delle sequenze e delle tecniche di acquisizione per evitare incertezze e ambiguità nei risultati.

Il Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, in quanto operatore della metodica RM, si trova di fronte alla necessità oggettiva di approfondire la conoscenza delle nuove tecnologie sempre più complesse, e proprio questa difficoltà alimenta un altrettanto crescente entusiasmo nella loro comprensione. Il percorso intrapreso da AITIRM due anni fa continua oggi nella prospettiva di mettere le competenze del TSRM a completa disposizione del percorso diagnostico e del paziente con l'intento principale di collaborare con tutte le figure che orbitano attorno alla RM e che fanno parte a vario titolo della procedura diagnostica. Solo proseguendo con questo atteggiamento potremo contribuire ad accrescere l'efficienza e l'efficacia della routine diagnostica e della ricerca clinica.

Il 2° Congresso Nazionale AITIRM si propone di discutere le nuove prospettive insieme a tutti i professionisti che si occupano di risonanza magnetica, ognuno mettendo a disposizione le proprie competenze nel processo di comprensione di un nuovo mondo appena scoperto e ancora parzialmente inesplorato.

I responsabili scientifici

Stefano, Cristiano, Daniele e Simona

AITRM
Associazione Italiana Tecnici dell' Imaging in Risonanza Magnetica

2° Congresso Nazionale AITIRM
Riccione 21-22 Maggio 2018
Palazzo del Turismo

PROGRAMMA DEFINITIVO

1° giorno - Lunedì 21 Maggio

08.00 - 08.30 Registrazione partecipanti

08.30 - 09.00 Intervento dei Presidenti della Federazione Nazionale Collegi Provinciali TSRM e dell'associazione scientifica FASTeR

09.00 - 09.30 Dosimetria in Risonanza Magnetica

Moderatori: Daniele De Marchi, Cristiano Biagini

Valentina Hartwig, Pisa

09.30 - 10.10 Apparecchiature ibride

Real time adaptive radiotherapy - RM

Stefania Teodoli, Roma

Marco Valerio Antonelli, Roma

10.10 - 10.40 Coffee break

10.40 - 11.20 *PET - RM*

Moderatori: Duccio Guerrieri, Diego Cavallli

Alessandra Zorz, Padova

Paolo Turco, Padova

11.20 - 12.30 Comunicazioni libere

MR Fingerprinting: una nuova tecnica per l'acquisizione di immagini quantitative e multi parametriche

Danila Fabbri, Cesena

Valutazione RM della posizione delle branche del nervo ulnare nel canale di Guyon nelle posizioni adottate dal ciclista.

Pierpaolo Petti, Foggia

Confronto tra sequenze Contrast Enhanced per l'identificazione di placche attive da Sclerosi Multipla

Luca Bonizzi, Verona

Voxel Based Morphometry: tecniche ed applicazioni per lo studio di patologie neuro

Michele Mellis, Verona

Gestione del Rischio Clinico in Risonanza Magnetica. Sicurezza paziente ed analisi dei rischi.

Michele Chiarini, Ferrara

13.00 - 13.30 *Assemblea Ordinaria Soci AITIRM 2018*

13.00 - 14.30 Pausa pranzo

15.00 - 16.00 Tecniche di accelerazione:

Evoluzione tecnologica delle bobine a radiofrequenza

Moderatori: Angelo Vanzulli, Daniele Passarin

Marcello Alecci, L'Aquila

16.00 - 16.30 Coffee break

16.30 - 18.00 *Imaging Parallelo, Compressed Sensing, Simultaneous Multislice*

Moderatori: Marcello Alecci, Daniele Ermini

Duccio Guerrieri, Siena

Daniele Passarin, Vicenza

18.00 - 18.30 *Applicazione negli studi clinici body*

Angelo Vanzulli, Milano

19.30 Aperitivo congressuale presso Ristorante Lounge "Settimo Piano"
Hotel Lungomare

2° giorno - Martedì 22 Maggio

08.00 - 09.00 Tecniche avanzate di Cardio RM

Moderatori: Massimo De Giuseppe, Marta Maieron

Mapping T1, T2, Tecniche Self-Gated respiratorie e cardiache

Daniele De Marchi, Pisa

4D Flow

Nicola Martini, Pisa

09.00 - 10.30 Tecniche avanzate di Neuro RM

Moderatori: Massimo De Giuseppe, Giuliana Roselli

Susceptibility Imaging (SWI, QSM, STI)

Massimo Marletta, Pisa

Synthetic MRI

Angelo Galante, L'Aquila

Texture Analysis

Marta Maieron, Udine

10.30 - 11.00 Coffee break

11.00 - 11.30 **La nuova normativa dell'esposizione dei lavoratori in RM**
Moderatori: Cristiano Biagini, Simona Covizzoli
Francesco Campanella, Roma

11.30 - 12.10 **Premio miglior tesi RM**
Evoluzione delle tecniche RM nell'acquisizione 3D dell'addome superiore con MdC: CDT-VIBE e Radial-VIBE
Andrea Poggioli, Firenze
Applicazione sperimentale del metodo DIXON per la quantificazione della massa grassa corporea in Risonanza Magnetica
Giuditta Todesco, Verona
Imaging pesato in suscettibilità magnetica (SWI): Ottimizzazione della Sequenza ed Applicazioni Cliniche
Marica Busatto, Padova
Artefatto in fase arteriosa nello studio dinamico del fegato con Gd-EOB-DTPA: considerazioni e tecniche di studio
Alice Pratesi, Firenze

12.40 - 13.30 *(Assemblea Straordinaria Soci AITIRM 2018)*
13.30 - 15.00 **Pausa pranzo**

15.00 - 16.00 **Metodi di correzione degli artefatti da protesi metalliche**
Moderatori: Massimo Marletta, Stefano Chiti
Simona Covizzoli, Firenze
Giuliana Roselli, Firenze

16.00 - 16.30 **Coffee break**

16.30 - 17.00 **Tecniche di studio dei nervi periferici: Neurografia RM**
Cristiano Biagini, Firenze

17.00 - 17.30 **Premiazione "Miglior tesi RM" e comunicazione "Nuovo Consiglio Direttivo"**

17.30 - 18.00 **Test ECM**

La presenza in aula verrà registrata con parola chiave da consegnare all'uscita di ogni sessione.

I test ECM verranno consegnati a fine congresso.

FOCUS ON *(percorso non ECM)*

Lunedì 21 Maggio

12.30 - 13.00 Approfondimento su "Innovazioni tecnologiche " a cura di **Philips**

14.30 - 15.00 Approfondimento su "Innovazioni tecnologiche " a cura di **Siemens**

Martedì 22 Maggio

12.10 - 12.40 Approfondimento su "Innovazioni tecnologiche " a cura di **GE**

INFORMAZIONI GENERALI

Quote d'iscrizione

	Quota individuale	Quota Esente iva (solo per fatturazioni a Enti Pubblici)**
TSRM già soci AITIRM* (in regola con iscrizione al 07.05.2018)	**€ 122,00**	**€ 100,00**
TSRM non ancora soci AITIRM	**€ 158,60**	**€ 130,00**
Studenti (posti limitati)	**€ 61,00**	**€ 50,00**
Altre figure professionali (Medici Radiologi e Fisici con ECM e altre figure senza crediti ECM)	**€ 158,60**	**€ 130,00**

* L'attività formativa dell'associazione AITIRM è rivolta ai soci dell'associazione stessa.
A coloro che intendono frequentare il 2° Congresso nazionale AITIRM e non sono ancora soci, si richiede la compilazione della scheda di adesione scaricabile al seguente link https://www.aitirm.org/iscrizioni
La regolarizzazione dell'iscrizione dovrà pervenire entro il 07.05.2018 per poter usufruire della quota "Soci AITIRM"

** L'Esenzione Iva si riferisce alle iscrizioni la cui fatturazione e pagamento sono effettuati ad Enti Pubblici che ne fanno specifica richiesta in fase d'iscrizione.

Cancellazioni e rimborsi

Il rimborso del 50% della quota versata è possibile esclusivamente per cancellazioni pervenute in forma scritta entro il 20.04.2018. Dopo tale data non è previsto alcun rimborso.

Sostituzione dei nominativi dei partecipanti

Le sostituzioni di nominativi dei partecipanti dovranno essere comunicate per iscritto entro e non oltre il 14.05.2018 all'indirizzo eventi@riccionecongressi.com;

Ritiro del materiale congressuale

Tutti partecipanti potranno ritirare il materiale congressuale il giorno 21 Maggio 2018 durante la fase di accredito. Non sono possibili deleghe al ritiro.

Attestato di partecipazione

A tutti i partecipanti regolarmente iscritti sarà rilasciato a conclusione dei lavori congressuali, l'attestato di partecipazione

Badge

A tutti i partecipanti regolarmente iscritti sarà rilasciato un badge nominativo che dovrà essere indossato per tutta la durata dell'evento e che darà accesso all'aula.

Variazioni

La segreteria scientifica si riserva di apportare al programma tutte le variazioni che si dovessero rendere necessarie per ragioni scientifiche e/o tecnico organizzative.

ECM

Il Congresso è accreditato in ottemperanza alla normativa vigente in tema di Educazione Continua in Medicina per la professione di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, Medici Radiologi e Fisici:
Per l'ottenimento dei crediti ECM è necessaria:

- la partecipazione totale all'evento (90% delle ore formative)
- superamento di almeno l'80% delle domande totali del questionario di apprendimento

Verifica della presenza

La verifica della presenza è certificata nelle seguenti due modalità:

- firma di presenza da apporre al registro in entrata ed uscita per ogni giornata del congresso
- inserendo le key words fornite durante le lezioni nell' apposito modulo che verrà consegnato all'inizio di ogni giornata del congresso.

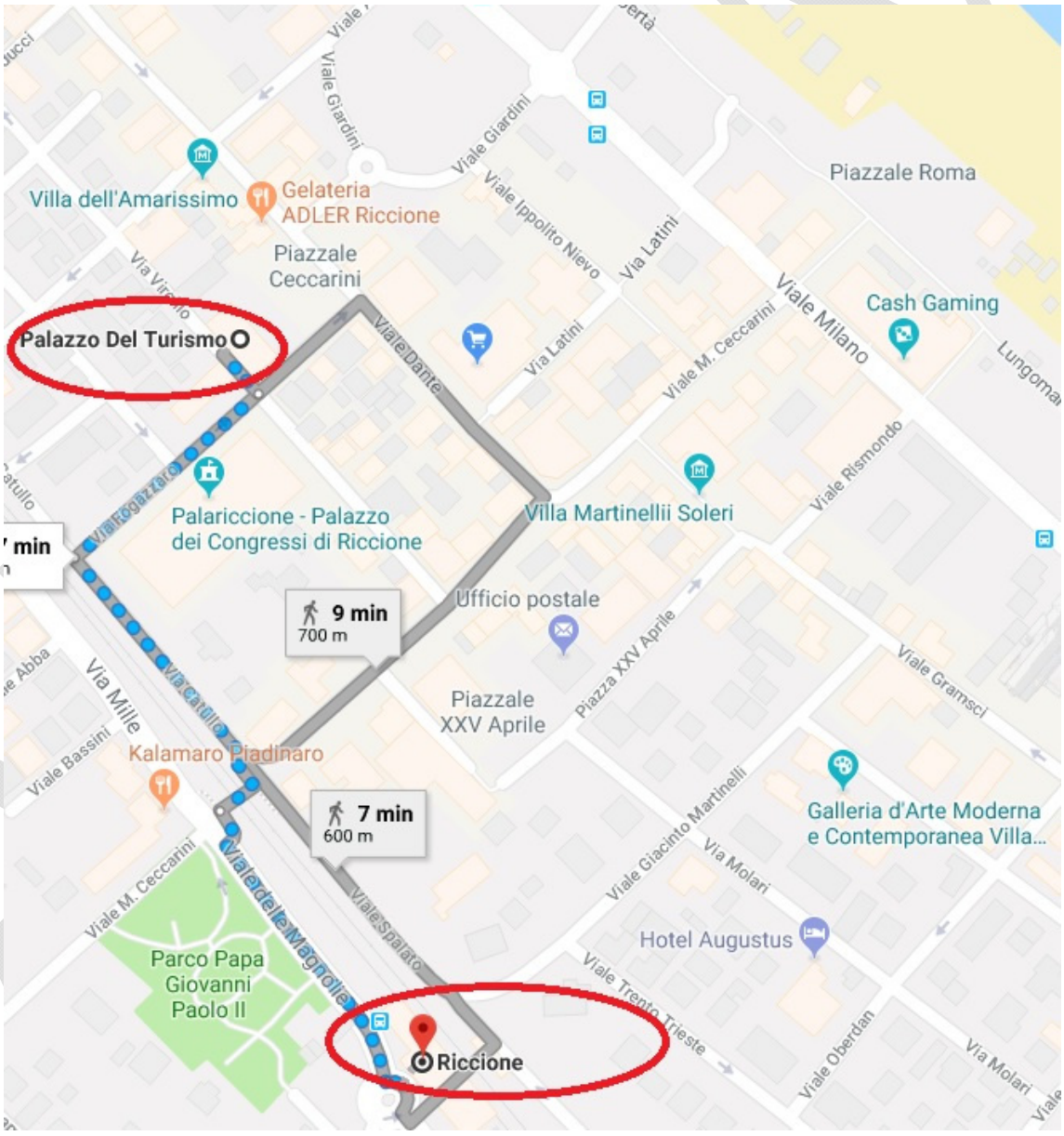
SEDE DEL CONGRESSO

Palazzo del Turismo di Riccione

Viale Virgilio, 34 - 47838 Riccione

Il Palazzo del Turismo di Riccione si trova nel cuore della città, si affaccia su piazzale Ceccarini ed è a pochi passi da viale Ceccarini e viale Dante.

COME ARRIVARE



In Aereo

A 10 minuti da Riccione: Aeroporto Internazionale "Federico Fellini"
www.riminiairport.com
Via Flaminia, 409 - Miramare di Rimini - Ufficio informazioni tel. 0541/715711
A 60 minuti da Riccione: Aeroporto Internazionale "G. Marconi" - www.bologna-airport.it
Via Aeroporto Civile - Bologna - Ufficio informazioni tel. 051/6479615

In Treno

La stazione ferroviaria di Riccione è situata a due passi dal centro ed è ben connessa alla rete ferroviaria nazionaleControlla le offerte sul sito www.trenitalia.com
Stazione di Riccione - P.le Cadorna
Tel. 0541/601536 - Call Center 892 021

In Auto

Grazie alla rete autostradale la Riviera Adriatica è facilmente raggiungibile dal resto d'Italia. Riccione si trova lungo l'autostrada A14 con cui si raggiunge comodamente la A4 per Venezia, la A22 per il passo del Brennero e la A1 per Firenze, Roma e Napoli
Autostrada A14 Bologna - Taranto - uscita Riccione - www.autostrade.it

MUOVERSI A RICCIONE

In Autobus

Tram Rimini - Biglietteria P.le Curiel - Tel. 0541/300533

In Taxi

Info Taxi - Tel. 0541/600559 - Stazionamento dei taxi presso la Stazione ferroviaria di Riccione

CON IL CONTRIBUTO INCONDIZIONATO

SIEMENS Healthineers
GE Healthcare
PHILIPS