

XII CONGRESSO AIRMM VIRTUAL EDITION

16-17 dicembre 2021



PROGRAMMA

16 dicembre 2021

- 8:45 Apertura del Congresso
R. Lodi (Bologna)
- 9:00-10:00 **AI IN BODY IMAGING: STATE OF THE ART AND NEW FRONTIERS**
Moderators: F. Galati (Roma), F. Sardanelli (Milano)
- AI in body imaging, basic concepts and use cases**
D. Caruso (Roma)
Artificial Intelligence Applied to MSK MRI
V. Pedoia (UCSF - San Francisco CA)
- Discussion
- 10:00 -10:50 *Oral Communications*
- 10:50-11:50 **CARDIAC DEVICE**
Moderators: F. Secchi (Milano), M. Cosottini (Pisa)
- Cardiac Device PM e IDC**
A. Cuko (Milano)
The legal implications
G. Pasceri (Milano)
- Discussion
- 11:50-12:40 **Oral Communications**
- Break

14.00-14.30 Symposium company workshop

14:30-15:30 **LOW FIELD MR/NMR**
Moderators: A. Galante (L'Aquila), C. Testa (Bologna)

Low field NMR
L. Brizi (Bologna)
Low field MRI
M. Rosen (USA)

Discussion

15:30-16:20 **Oral Communications**

16:20-16:50 Symposium company workshop

17 dicembre 2021

9:00-10:00 **Hyperpolarization**
Moderators: F. Reineri (Torino), V. Panebianco (Roma)

Hyperpolarized Carbon-13 and Xenon-129 Imaging: the route to the clinic

J. Grist (Oxford, UK)

Hyperpolarized nanodiamond

A. Bifone (Torino)

Exploring brain metabolism using Hyperpolarised ¹³C MRI

F. Zaccagna (Bologna)

Discussion

10:10-11:00 **Oral Communications**

11:00-11:30 Symposium company workshop

Con il contributo non condizionante di SIEMENS HEALTHINEERS

The impact of Deep Learning reconstruction on diagnostic MR imaging

Behl Nicolas

11:30-13:30 From COVID to long COVID: the role of MRI

Moderators: A. Bizzi (Milano), M. Tosetti (Pisa), A. Coniglio (Roma)

Introduction

G. Onder (Roma)

Neuro MRI

Acute and long term neurocovid

S. Gerevini (Bergamo)

Brain MRI correlates of post-COVID depression and anxiety

F. Benedetti (Milano)

Chest MRI

The day after COVID-19 Emergency: is there a role for chest MRI?

E. Messina (Roma)

Hyperpolarized ¹²⁹Xe MRI of the human lung: Covid-19

J. Grist (Oxford, UK)

Cardiac MRI

M. Francone (Milano): The role of cardiac MRI in COVID patients

Discussion

13:30

Closing remarks e Assemblea dei Soci AIRMM:

Raffaele Lodi, AIRMM President

QUOTE DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

Socio AIRMM Ordinario*	GRATUITA
Specializzando Socio AIRMM*	GRATUITA
SOCIO AIRMM Junior *	GRATUITA
<i>(laureandi, dottorandi, assegnisti di ricerca, borsisti di età < 35 anni)</i>	
NON SOCIO	€ 100,00 + IVA 22%
NON SOCIO Specializzando	€ 80,00 + IVA 22%
NON SOCIO Junior	€ 60,00 + IVA 22%

** in regola con il pagamento della quota associativa 2021*

La quota di iscrizione comprende:

Accesso a tutti i contenuti scientifici nei giorni di congresso e per i successivi 12 mesi

Visualizzazione E-Poster

Attestato partecipazione

Accesso ai contenuti Aziendali

ECM

L'evento virtual non è accreditato ECM.

ATTESTATI

Tutti i partecipanti regolarmente iscritti hanno diritto ad un attestato di partecipazione.

ACCESSO ALLE SALE VIRTUALI

L'accesso alle sessioni scientifiche è consentito solo ai partecipanti regolarmente iscritti.

E-POSTER

Gli E-poster inviati saranno consultabili in un'area dedicata disponibile sulla piattaforma congressuale per tutta la durata del congresso. La consultazione sarà possibile tramite l'inserimento di Titolo e/o Autore e/o parole chiave.

CANCELLAZIONI E RIMBORSI

Per le rinunce che perverranno alla Segreteria Organizzativa entro 15 giorni dall'inizio dell'evento sarà trattenuto il 50% della quota d'iscrizione a titolo di spese di segreteria.

Dopo tale data la segreteria tratterà l'intero importo della quota.

Inoltre non saranno rimborsate quote di iscrizioni non usufruite, per le quali non sia pervenuta la relativa rinuncia entro i termini stabiliti.

Iscrizioni non usufruite, non verranno rimborsate se la rinuncia non perverrà entro i termini stabiliti (indicati sopra).

In qualsiasi momento è comunque possibile sostituire il nominativo dell'iscritto inviando una comunicazione all'indirizzo iscrizioni@biomedia.net.

(Nel caso di aziende sponsor si ricorda che la sostituzione del nominativo dovrà essere fatta esclusivamente online tramite apposita piattaforma)

Ogni eventuale rimborso verrà effettuato in seguito alla conclusione dell'evento.