SCUOLA SUPERIORE
DI FISICA IN MEDICINA
PIERO CALDIROLA

Direttore: Carlo Cavedon

L'ESPERTO RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN RM

I nuovi standard di sicurezza ed impiego per le apparecchiature a risonanza magnetica

14° Edizione

ROMA • 14-16 novembre 2019

Responsabile Scientifico: Danilo Aragno

Evento ECM n. 416-278989

Crediti assegnati: 22

Professione: Fisico.

Obiettivo formativo: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistica.

Responsabile Scientifico:

Danilo Aragno
Unità Operativa Complessa di Fisica Sanitaria
A.O. San Camillo-Forlanini
Circonvallazione Gianicolense 87 - 00152 Roma
Tel.: 06 58704352 - Fax: 06 58704459
daragno@scamilloforlanini.rm.it

Coordinatori Scientifici:

Fabrizio Levrero
Unità Operativa Complessa di Fisica Sanitaria
Ospedale Policlinico San Martino di Genova
Largo R. Benzi, 10 - 16132 Genova
fabrizio.levrero@hsanmartino.it

Lorella Mascaro
Struttura Complessa di Fisica Sanitaria
ASST Spedali Civili di Brescia
Piazzale Spedali Civili, 1 - 25123 Brescia
lmascaro@libero.it

Alberto Torresin
Struttura Complessa di Fisica Sanitaria
ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
Piazza Ospedale Maggiore, 3 – 20162 Milano
alberto.torresin@unimi.it

Finalità del corso

Il Corso di Formazione per Esperti Responsabili dell'AIFM mantiene anche in questa edizione il nuovo format introdotto nelle due precedenti edizioni. Infatti dopo le prime 10 edizioni consecutive nelle quali ha avuto come obiettivo di fornire gli strumenti teorico-pratici fondamentali per interpretare con elevata professionalità il ruolo di Esperto Responsabile, nelle nuove edizioni il Corso si propone di affrontare le novità introdotte nel panorama italiano e soprattutto il loro impatto per l'attività dell'Esperto Responsabile della Sicurezza.
In particolare verranno trattate sia le novità di tipo normativo previste dalla Legge 160/16 che dal D.Lgs 159/16 che ha recepito la Direttiva 2013/35 sia le innovazioni proposte dai documenti tecnici emessi dall'INAIL e dall'ISS nel 2015.
Un'intera sessione del Corso viene dedicata ad illustrare il Decreto del Ministero della Salute 10 agosto 2018 "Determinazione degli standard di sicurezza e impiego per le apparecchiature a risonanza magnetica" al termine della quale è previsto un confronto con tutti i relatori della sessione per analizzare i possibili sviluppi del Decreto.
Non mancherà anche in questa edizione la sessione dedicata alle ispezioni ed alla redazione dei verbali degli organi di vigilanza.

Giovedì 14 novembre 2019

8.30 Registrazione partecipanti e presentazione del Corso
D. Aragno, Roma

9.00 Struttura di un impianto RM.
G. Belli, Firenze

10.00 Rischi sanitari degli operatori e dei pazienti.
Il razionale delle Linee Guida internazionali.
A. Polichetti, Roma

11.00 Il nuovo Decreto sugli standard di sicurezza in RM.
F. Abbenda, Roma

12.00 Discussione.

12.30 *Light lunch*

13.30 L'Esperto Responsabile nel nuovo Decreto sugli Standard di Sicurezza in RM.
V. Cannatà, Roma

14.30 Il Medico Responsabile nel nuovo Decreto sugli Standard di Sicurezza in RM.
A. Laghi, Roma

15.00 L'Inail nel nuovo Decreto sugli Standard di Sicurezza in RM.
F. Campanella, Roma

15.30 Le regioni negli aspetti autorizzativi per le apparecchiature a RM nei nuovi disposti normativi.
P. Angelini, Bologna

16.00 Confronto tra esperti MS, AIFM, SIRM, INAIL Regione Emilia Romagna.

17.00 Fine dei lavori della prima giornata

Venerdì 15 novembre 2019

8.30 Il ruolo del Medico Responsabile nella gestione dei pazienti critici.
A. Cortese, Roma

9.30 Valutazione dei rischi per i pazienti RM.
A. Torresin, Milano

10.30 *Coffee break*

11.00 Dispositivi cardiaci impiantabili attivi.
Il Rapporto ISTISAN 15/9 e sviluppi sul quadro regolatorio per pazienti e lavoratori.
G. Calcagnini, F. Censi, E. Mattei - Roma

12.00 Esperienze di modelli organizzativi in due ospedali.
A. Torresin, Milano - V. Cannatà, Roma - L. Mascaro, Brescia D. Aragno, Roma

13.00 *Light lunch*

14.00 Termofluidodinamica applicata alle transizioni resistive dei magneti superconduttori: dimensionamento e progettazione delle linee di evacuazione dell'elio.
L. Serio, Ginevra (Svizzera)

15.00 Il Decreto Legislativo 159/16: l'impatto per l'Esperto Responsabile.
P. Rossi, Roma

16.00 *Coffee break*

16.30 Valutazione dell'esposizione degli operatori ai campi elettromagnetici in ambiente RM.
D. Andreuccetti, Firenze

17.30 Studio del caso: il Sito RM con magnete da 1,5 T e 3 T.
D. Andreuccetti, Firenze

18.30 Fine dei lavori della seconda giornata

Sabato 16 novembre 2019

8.00 Le verifiche operative dell'ER - Parte A.
F. Levrero, Genova

9.00 Le verifiche operative dell'ER - Parte B.
R. Matheoud, Novara

10.00 *Coffee break*

10.30 Il regolamento di Sicurezza e la valutazione dei rischi dell'ER: quali cambiamenti introducono i nuovi Standard di Sicurezza in RM.
M. Stasi, Torino - A. Torresin, Milano

11.30 Ispezioni e redazione dei verbali.
M. Mattozzi, M. D'Avanzo - Roma

13.30 *Light lunch*

14.30 Oggetti test e soluzioni di riempimento.
La certificazione delle soluzioni per i controlli di qualità.
D. Aragno, Roma

15.30 Controlli di Qualità nell'imaging morfologico.
L. Mascaro, Brescia

16.30 Conclusione del Corso
D. Aragno, Roma

SEDE DEL CORSO

A.O. San Camillo-Forlanini
Padiglione PIASTRA, II Piano Aula A (P.O. San Camillo)
Circonvallazione Gianicolense, 87- Roma

COME ISCRIVERSI

Quota di partecipazione al Corso

Il corso è riservato esclusivamente ai Soci AIFM.

***Soci AIFM:* € 350,00**
Soci AIFM Specializzandi** (posti disponibili: 5)**: € 75,00
Tutti gli importi si intendono IVA 22% inclusa.

La quota comprende: iscrizione al corso, n. 3 coffee break, n. 3 pranzi e materiale didattico in formato elettronico.
Il materiale didattico sarà reso disponibile sul sito dell'AIFM ai soli iscritti al corso.
Il metodo di pagamento è indicato durante la procedura di iscrizione.

Modalità di iscrizione

Il numero massimo di partecipanti ammessi al Corso è di 50 (capienza sala 70 posti).
Sarà possibile ottenere maggiori informazioni sull'evento e accedere al modulo elettronico di registrazione consultando il sito AIFM all'indirizzo ***www.fisicamedica.it/formazione***.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

We are SYMPOSIUM
Symposium srl
Infoline 011 921.14.67 - Fax 011 922.49.92
segreteria.aifm@symposium.it
www.symposium.it

Per ulteriori informazioni e iscrizioni:
www.aifm.it

La conferma dell'iscrizione avverrà con il pagamento della quota.
La priorità nell'ammissione al corso sarà data dall'ordine di arrivo delle iscrizioni.
Gli eventuali esclusi saranno inseriti in una lista d'attesa.
La conferma dell'iscrizione sarà comunque subordinata al pagamento della quota che deve avvenire a mezzo bonifico bancario (esatte indicazioni sono riportate sul modulo di registrazione) entro **giovedì 31 ottobre 2019** pena decadenza della stessa.
Al fine di evitare disguidi amministrativi, è richiesto invio alla segreteria organizzativa (*segreteria.aifm@symposium.it*) di copia del bonifico bancario effettuato unitamente alla distinta di registrazione rilasciata al termine della procedura di iscrizione online.
Non sarà possibile pagare la quota in sede di Corso.

Cancellazioni

Il Corso non avrà luogo se non si raggiungerà almeno il 50% delle iscrizioni.
L'eventuale annullamento del Corso comporterà il rimborso integrale della quota di iscrizione. In caso di recesso da parte di un iscritto, la quota sarà rimborsata, al netto delle spese amministrative (€ 20,00), solo se la comunicazione di cancellazione sarà inviata alla segreteria organizzativa per iscritto (fax o e-mail) entro **giovedì 31 ottobre 2019.**

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Un attestato di partecipazione, non valido ai fini ECM, sarà rilasciato al termine del Corso.

PROVIDER ECM

Associazione Italiana di Fisica Medica - AIFM
Piazza della Repubblica 32 - Milano
www.aifm.it

Comitato Scientifico AIFM

Carlo Cavedon
Coordinatore del CS e Direttore della Scuola Caldirola
E. Amato, P. Appendino, G. Belli, M. Ciocca, F. Fioroni, V. Landoni, A. Lascialfari, M. Maccauro, E. C. Mattioli, E. Moretti, P. Orlandi, O. Rampado, V. Rossetti, P. Russo

SPONSOR

Si ringraziano per il contributo non condizionante:

Sponsor AIFM Oro

Sponsor AIFM Argento

Sponsor