



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

Corso residenziale di aggiornamento a cura della sezione regionale SIFO Emilia Romagna

“ESAMI RADIOLOGICI CON MEZZI DI CONTRASTO: GESTIONE E PREVENZIONE DEL RISCHIO CLINICO E BUON USO DELLE RISORSE”

ID ECM 313-177924

Modena, 24 gennaio 2017

c/o Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

RAZIONALE

I mezzi di contrasto sono usati quotidianamente e con sempre maggiore frequenza nei pazienti in ospedale e negli ambulatori di radiodiagnostica per esami che usano radiazioni ionizzanti (come tomografia computerizzata, angiografie, urografia), campi magnetici (risonanza magnetica) e, in minor misura, ultrasuoni (ecografia con contrasto a microbolle gassose di aria o gas inerte per migliorare la visualizzazione vascolare).

Cresce anche la numerosità e l'età dei pazienti esposti ad esami contrastografici per un preciso inquadramento diagnostico.

I mezzi di contrasto sono a tutti gli effetti farmaci che vengono introdotti nell'organismo, tuttavia non essendo sostanze terapeutiche raramente vengono trattati in testi, prontuari o banche dati di farmacologia clinica a uso del medico e del farmacista, specie in riferimento alle reazioni avverse e alle possibili interazioni. La possibilità di reazioni avverse, acute e non acute, su base tossica diretta (locale, come per stravasamento extravascolare, o su particolari organi e apparati, per esempio la nefrotossicità) o idiosincrasica, se pur non frequente, è nota da tempo per i mezzi di contrasto iodati usati per le radiografie (TC compresa). Per quanto riguarda gli stravasamenti va sottolineato che nella maggioranza dei casi sono di lieve entità e temporanei, con eritema e dolore localizzato, in relazione allo stravasamento di piccoli volumi; tuttavia in alcuni rari casi lo stravasamento di grossi volumi può provocare lesioni gravi come ulcerazioni.

Altri possibili rischi correlati all'uso dei mezzi di contrasto sono quelli derivanti da un uso non corretto dei device utilizzati per la loro somministrazione che può determinare contaminazioni e diffusione di infezioni.

Si rende dunque sempre più necessaria una stretta collaborazione tecnica fra Medici Radiologici e Farmacisti per conoscere maggiormente, in maniera multifattoriale e multidisciplinare, le caratteristiche di tali prodotti e l'indicazione al loro utilizzo, anche al fine di un lavoro sinergico nell'ottica di un buon uso delle risorse, garantendo la migliore qualità assistenziale.

Nello specifico l'evento formativo vuole proporsi come una possibilità di confronto di tutti gli attori coinvolti nel processo: dall'indicazione all'utilizzo dei mdc in radiologia nelle diverse concentrazioni possibili, alla dose/paziente in funzione della concentrazione dei mdc utilizzati, al rapporto costo/efficacia e la sostenibilità economica al loro utilizzo, sulla base delle evidenze cliniche e scientifiche e delle disposizioni regionali attualmente disponibili.

L'evento formativo coinvolge Medici Radiologi e Farmacisti delle Aziende Sanitarie e Ospedaliere dell'Emilia Romagna poiché le competenze e l'esperienza specifica dei singoli professionisti, messe a disposizione in un confronto sereno e costruttivo, possono rendere sicuramente più efficace il lavoro di tutti.



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

OBIETTIVO

Obiettivo dell'evento è comprendere i processi decisionali utilizzati dal medico radiologo e dal farmacista ospedaliero per determinare e gestire l'utilizzo del mezzo di contrasto.

METODOLOGIA

La metodologia utilizzata per la gestione dell'evento è quella delle tecniche metaplan applicate a gruppi di esperti.

Si tratta di una modalità di gestione di gruppi di esperti finalizzata a rendere massima e ottimale la partecipazione e l'integrazione dei partecipanti. Si tratta di un metodo di facilitazione particolarmente attento alla gestione dei processi di comunicazione nei gruppi di esperti, basato sulla raccolta di opinioni dei partecipanti e la loro successiva organizzazione in blocchi logici fino alla formulazione di piani di azione in cui sono evidenziate problematiche rilevate e possibili soluzioni.

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELL'EVENTO

Dr. Mauro Mancini

Segretario Regionale SIFO Emilia Romagna

mancini.mauro@policlinico.mo.it

PROGRAMMA SCIENTIFICO

- | | |
|-------------|--|
| 9.00-9.30 | Registrazione dei partecipanti |
| 9.30-9.45 | Benvenuto e apertura lavori
N. Viani, P. Torricelli |
| 09.45-10.15 | Presentazione obiettivi del corso e metodo di lavoro
M. Mancini – A. Torreggiani |

Chairman: P. Torricelli

- | | |
|-------------|--|
| 10.15-11.00 | Appropriatezza delle applicazioni clinico-diagnostiche dei MdC nelle indagini radiologiche: tomografia computerizzata, risonanza magnetica, ecografia
N. Sverzellati |
|-------------|--|

11.00-11.15 Coffee break

- | | |
|---------------|---|
| 11.15 – 11.45 | La responsabilità nella scelta del mezzo di contrasto. Il punto di vista del radiologo
L. Romanini |
| 11.45 -12.30 | Profili di responsabilità nella gestione del rischio clinico: eventi avversi e contaminazione. Aspetti legali e profili di responsabilità.
A. Carnà |
| 12.30-13.00 | Sistemi e tecnologie per la somministrazione dei MdC
G. Pirini |

13.00-14.00 Lunch



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

- 14.00-15.30 Discussione guidata: identificazione del paziente eleggibile ad esami radiologici con mezzo di contrasto. Caratteristiche del mezzo di contrasto
N. Sverzellati, L. Romanini, A. Torreggiani
- 15.30 -16.30 Il punto di vista del farmacista ospedaliero:
- buon uso delle risorse e farmacovigilanza
A. Marra, S. Paioli
- 16.30-17.30 Focus sull'utilizzo dei mezzi di contrasto: esperienza del gruppo di lavoro Regionale (Bagni-Bosi-Ricci)
A. Ricci Frabattista
- 17.30-17.45 Take home message
P. Torricelli
- 17.45-18.00 Questionario di apprendimento finale ECM
- 18.15 Chiusura lavori
A. Torreggiani, M. Mancini

FACULTY

Ascensionato Raffaello CARNÀ

Dottore di ricerca in economia aziendale, Studio Carnà & Partners, Milano

Mauro MANCINI

Dirigente Farmacia Interna AOU Policlinico di Modena
Segretario Regionale SIFO Emilia Romagna

Anna MARRA

Dirigente Farmacista Azienda Ospedaliero Università di Ferrara

Serena PAIOLI

Dipartimento Farmaceutico Interaziendale AUSL Modena

Giampiero PIRINI

Direttore Servizio Comune Ingegneria Clinica Aziende Sanitarie di Ferrara

Angela RICCI FRABATTISTA

Dipartimento Farmaceutico Interaziendale Area Prodotti Farmaceutici
Responsabile monitoraggio consumi e costi Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara

Laura ROMANINI

Biologa dirigente – Radiologia 1 Dip. diagnostica per immagini ASST Spedali civili di Brescia- Presidente sez.di studio sui mezzi di contrasto della SIRM

Nicola SVERZELLATI

Radiologia, Università degli Studi di Parma

Aldo TORREGGIANI

Esperto di risk management e management sanitario, Milano



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

Pietro TORRICELLI

Dipartimento Interaziendale ad attività integrata Diagnostica per Immagini Azienda Ospedaliero
Universitaria Policlinico di Modena

Nilla VIANI

Direttore Dipartimento Farmaceutico Interaziendale AUSL Modena

INFORMAZIONI GENERALI

Obiettivo di riferimento nazionale:

La sicurezza del paziente

Destinatari:

Il corso è rivolto a n. **30 professioni sanitari** provenienti dalla Regione Emilia Romagna.

Nello Specifico:

- **n. 25 Farmacisti** ospedalieri e territoriali, soci SIFO in regola con la quota associativa 2016
- **n. 5 Medici Chirurghi** (Disciplina: Radiologo)



Sistema di Gestione certificato
"UNI EN ISO 9001:2008"
certificato n°1682

Provider e Segreteria Iscrizioni:

SIFO (Provider Standard Nazionale ID n. 313)

Via C. Farini, 81 - 20159 Milano

tel. 026071934 fax 0269002476

segreteria@sifoweb.it – www.sifoweb.it

Sede dell'evento

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

via del Pozzo, 71

41124 Modena

Iscrizioni

Le iscrizioni saranno gestite dalla Segreteria Nazionale SIFO tramite procedura on line sul sito

www.sifoweb.it alla sezione **Eventi / ECM Provider SIFO / Corsi regionali.**

Non è richiesta alcuna quota di iscrizione

Segreteria Organizzativa:

T&C srl

Via Ciovasso, 4- 20121 Milano

Telefono: 02.29534181

Accreditamento ECM

Il Corso è destinato alle seguenti figure professionali: FARMACISTA; MEDICO CHIRURGO (Radiologo)

Durata attività formativa: 6,00 H

Crediti ECM: 7

Si ricorda che il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla partecipazione all'intera durata dei lavori, al superamento della prova di apprendimento e alla compilazione della scheda di valutazione dell'evento.
