



16°

Congresso Nazionale Federazione Nazionale Collegi Professionali TSRM

16° Italian Congress of Radiographers

50 anni da TSRM: da Arte Ausiliaria a Professione Sanitaria

Palazzo dei Congressi

Riccione

17-18 Aprile 2015

50° TSRM

EFRS EUROPEAN FEDERATION OF
RADIOGRAPHER SOCIETIES



Ore	Venerdì 17 Aprile	Sabato 18 Aprile
9.00	INAUGURAZIONE AREA EXPO	II° Sessione Plenaria SALA CONCORDIA PALAZZO DEI CONGRESSI DI RICCIONE
9.30	I° Sessione Corsi Monotematici Paralleli	
10.00		
11.00		
12.00		
13.00		
14.30	I° Sessione Plenaria SALA CONCORDIA PALAZZO DEI CONGRESSI DI RICCIONE	II° Sessione Corsi Monotematici Paralleli
15.00		
16.00		
17.00		
18.00		
19.00		

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE ACQUISIZIONE CREDITI ECM - RITIRO ATTESTATO

Per acquisire i **crediti ECM** relativi al corso monotematico occorre:

- partecipare al 100% delle ore di formazione, pertanto è obbligatorio frequentare entrambe le giornate (Venerdì 17 e Sabato 18, Aprile 2015)
- certificare la presenza mediante la firma in accesso e uscita per entrambe le giornate
- compilare correttamente il dossier con tutti i dati anagrafici con particolare attenzione al codice fiscale
- compilare correttamente il questionario formativo che verrà consegnato per ogni corso

L'**attestato di partecipazione** per entrambe le giornate del 16° Congresso Nazionale e relativi corsi monotematici verrà rilasciato esclusivamente al termine dei lavori della seconda giornata (Sabato 18 Aprile, a chiusura dei corsi monotematici).

L'**attestato ECM** conseguito verrà inviato tramite posta elettronica dopo la rendicontazione Ministeriale.

N°	CORSO	LUOGO DI SVOLGIMENTO	LIVELLO/PIANO	RIF. ECM	CREDITI ECM	
	SESSIONI PLENARIE	Concordia	Palazzo dei Congressi	III Livello	/	
A.1	50 ANNI DI PROFESSIONE: DALLA SENOLOGIA ALLA BREAST UNIT	Costanza	Palazzo dei Congressi	IV Livello	120866	7
B.2	TC - DALLE "BASI" ALLE "INNOVAZIONI TECNOLOGICHE"	Polissena B	Palazzo dei Congressi	IV Livello	120882	5,3
C.3	"PROSPETTIVE DI EVOLUZIONE PROFESSIONALE DEL TSRM IN RADIOTERAPIA E FISICA SANITARIA"	Vespucci 1	Hotel Mediterraneo	I Piano	120884	7
D.4	LA CULTURA DELLA RADIOPROTEZIONE IN RADIOLOGIA	Ginevra	Palazzo dei Congressi	IV Livello	120886	5,3
E.5	IL MOUSE: LA NOSTRA NUOVA CAMERA OSCURA	Polissena A	Palazzo dei Congressi	IV Livello	120988	5,3
F.6	DIVENTARE DOCENTE UNIVERSITARIO QUANDO IL "SOGNO NEL CASSETTO" DIVENTA DI "CLASSE"	Violante B	Palazzo dei Congressi	IV Livello	120898	7,6
G.7	TECNICHE DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN PEDIATRIA: LO SVILUPPO DELLA PROFESSIONE ATTRAVERSO I PROCESSI DI OTTIMIZZAZIONE	Vespucci 2	Hotel Mediterraneo	I Piano	120900	5,3
H.8	LA FORMAZIONE UNIVERSITARIA E L'EVOLUZIONE DELLA PROFESSIONE: PROSPETTIVE E APPROCCI INNOVATIVI	Violante A	Palazzo dei Congressi	IV Livello	120903	7
I.9	PRIVATO, LIBERA PROFESSIONE E PROFILI CONTRATTUALI	Colombo	Hotel Mediterraneo	I Piano	120894	7
L.10	METODICHE AVANZATE DI IMAGING RM	Polissena C	Palazzo dei Congressi	IV Livello	120905	7
M.11	L'ALTRA RADIOLOGIA: VETERINARIA, FORENSE, MILITARE, PALEORADIOLOGIA E BENI CULTURALI	Caboto	Hotel Mediterraneo	I Piano	120909	7,1
N.12	IL PAZIENTE POLITRAUMATIZZATO	Concordia	Palazzo dei Congressi	III Livello	120912	3,5



Sessioni plenarie

Sala Concordia - III Livello

I° SESSIONE PLENARIA

Venerdì 17 Aprile -> 14.00 - 20.00

- | | | | |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.00 | <p>Apertura del congresso</p> | | |
| 14.10 | <p>Saluti di apertura del 16° Congresso Nazionale
 <i>Dr. Vito De Filippo</i>, Sottosegretario di Stato Ministero della Salute
 <i>Dr.ssa Emilia Grazia De Biasi</i>, Presidente Commissione Sanità del Senato della Repubblica
 <i>Dr.ssa Barbara Mangiacavalli</i>, Federazione Nazionale Collegi IPASVI
 <i>Dr.ssa Maria Vicario</i>, Presidente Federazione Nazionale Collegi Ostetriche FNCO
 <i>Dr.ssa Tiziana Rossetto</i>, Vicepresidente Coordinamento Nazionale Associazioni Professioni Sanitarie Co.N.A.P.S.</p> | 15.45 | <p>Tavola Rotonda - I padri fondatori e i neolaureati
 <i>TSRM Dr. Tosini Massimo</i>, Ex componente Comitato centrale FNCP TSRM
 <i>TSRM Dr. Domenico Loconte</i>, Ex componente collegio dei Revisori dei conti FNCP TSRM
 <i>TSRM Dr. Matteo Pio Natale</i>, Neolaureato in Immagini e Radioterapia</p> |
| 14.30 | <p>Saluto del Presidente FNCP TSRM
 <i>TSRM Dr. Alessandro Beux</i></p> | 17.00 | <p>Riflessione partecipata sull'evoluzione della professione
 <i>Prof. Giuseppe Zuccatelli</i>
 Presidente facente funzione Agenzia Nazionale per Servizi Sanitari Regionali - Agenas</p> |
| 14.45 | <p>Cinquantenario del riconoscimento giuridico della Professione - Legge n. 1103/65
 Moderatori:
 <i>TSRM Dr. Alessandro Beux</i>, <i>TSRM Dr. Giuseppe Brancato</i>,
 <i>TSRM Dr. Massimiliano Sabatino</i></p> <p>Lectio magistralis
 La professione di TSRM: cinquant'anni di storia
 <i>Prof. Giorgio Cosmacini</i>
 Docente di Storia della Medicina nelle Università
 Socio emerito della Società Italiana di Radiologia Medica</p> <p>Cinquant'anni dopo. Carneade chi era costui?
 <i>TSRM Dr. Luigi Minonzio</i>
 Ex componente del Comitato centrale FNCP TSRM/
 Ex Presidente del Collegio Como-Lecco</p> | | <p>Dibattito guidato - Confronto tra esperti e partecipanti
 "Come valorizzare 50 anni di storia e competenze del TSRM"
 Moderatori:
 <i>TSRM Dr. Sergio Borrelli</i>, <i>TSRM Dr. Leonardo Capaccioli</i>,
 <i>TSRM Dr. Massimiliano Sabatino</i></p> <p>Partecipano:
 <i>Dr. Vito De Filippo</i>, Sottosegretario di Stato Ministero della Salute</p> <p><i>Dr.ssa Marina Cerbo</i>, Direttore Area funzionale innovazione, sperimentazione e sviluppo - Agenas</p> <p><i>Dott. Ing. Lorenzo Leogrande</i>, Presidente Associazione Italiana Ingegneri Clinici - AIIC</p> <p><i>Dr.ssa Luisa Pierotti</i>, Consigliere Associazione Italiana Fisica Medica - AIFM</p> |
| | | 18.00 | <p>Premi "Emilia De Francesca" e "Mettila a fuoco la professione"
 <i>Coordina la consegna dei premi TSRM Dr.ssa Teresa Calandra, FNCP TSRM</i></p> |

Sessioni plenarie

Sala Concordia - III Livello

I° SESSIONE PLENARIA

Venerdì 17 Aprile -> 14.00 - 20.00

- 18.15 **I FOCUS: "II TSRM: panorama internazionale"**
Prevista traduzione consecutiva inglese/italiano
 Moderatori:
TSRM Dr. Alessandro Beux, TSRM Dr. Oscar Brazzo, TSRM Dr. Rolando Ferrante
- Partecipano:
- EFRS Board**
1. Clizia Dionisi
Introduction
Introduzione
 2. Csaba VanDulek
The European Federation of Radiographer Societies
Federazione Europea delle società di Tecnici di Radiologia
 3. Håkon Hjelmly
EFRS works for you at the European level
EFRS lavora per te a livello Europeo
 4. Jonathan McNulty
EFRS & the European Qualifications Framework
EFRS e il quadro delle qualifiche europee
 5. Vasilis Syrgiamiotis
EFRS & European Radiation Protection regulations
EFRS e le Norme europee di protezione dalle radiazioni
- Rapporti tra ERS** (European Society of Radiology)
e EFRS (European Federation of Radiographer Societies)
 Prof. Lorenzo Bonomo - *Past President ESR*, European Society of Radiology
- 20.00 Chiusura lavori



Sessioni plenarie

Sala Concordia - III Livello

II° SESSIONE PLENARIA

Sabato 18 Aprile -> 9.00 - 13.30

- 9.00 **II FOCUS: "Sviluppi occupazionali"**
- Moderatori:
TSRM Dr. Giuseppe Brancato, TSRM Dr. Fausto Facchini, TSRM Dr. Massimiliano Sabatino
- Partecipano:
Dr. Vito De Filippo, Sottosegretario di Stato Ministero della Salute
Dr. Massimo Barberio, Componente giunta esecutiva Assobiomedica, Direttore affari istituzionali GE Healthcare Italia
Dr. Giuseppe Carbone - FIALS
Dr.ssa Maria Vittoria Gobbo, UIL FPL
Dr. Gianluca Mezzadri, CGIL FP
Dr.ssa Daniela Volpato, CISL FP
Avv.to Nicolò Schittone, Socio AGI Avvocati Giuslavoristi Italiani
- 10.00 Dibattito guidato
- 11.15 **III FOCUS: "Responsabilità professionale"**
- Moderatori:
TSRM Dr.ssa Teresa Calandra, TSRM Dr. Roberto Di Bella, TSRM Dr. Fausto Facchini
- Partecipano:
Dr. Cesare Beretta, già Presidente della Sezione Penale del Tribunale di Pavia
Dr. Paolo D'Agostino, Consulente della FNCP TSRM per gli aspetti assicurativi, Università degli Studi di Torino
Prof. Raffaele Novario, Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della vita - Fisica Medica - Ospedale Universitario di Varese - Università degli studi dell'Insubria Varese
TSRM Dr. Massimiliano Paganini, Componente Gruppo di lavoro FNCP TSRM aspetti medico-legali e giuridici
Avv.to Carlo Piccioli, Ufficio legale della FNCP TSRM
Prof. Mario Tavani, Università degli Studi dell' Insubria Varese
- 12.15 Dibattito guidato
- 13.00 Chiusura lavori

A.1

**50 ANNI DI PROFESSIONE TSRM:
 DALLA SENOLOGIA ALLA BREAST UNIT
 PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
 Sala Costanza, Palazzo dei Congressi**

Evoluzione storica della Senologia - Dove andiamo?

Moderatore: *F. Artuso*

- 9.00 Apertura dei lavori
- 9.10 Comunicato AGENAS
- 9.30 *Lettura Magistrale*
 Una prospettiva di integrazione in oncologia:
 La Meditazione ed il protocollo di Armoniosamente
F. Sireci
- 10.50 Le nuove specificità del professionista TSRM nella Relazione
D. Pecoraro
- 11.10 Il tecnico di Senologia e l'evoluzione tecnologica
D. Severi
- 11.30 Pausa
- 11.40 Breast MRI spettroscopy
G. Santucci
- 12.00 L'impiego del verde di indocianina nella diagnosi del linfonodo sentinella
L. Ridolfi
- 12.20 Nuove tecnologie di diagnostica senologica:
 PEM mammografia ad emissione di positroni
G. Leoni
- 12.40 Discussione Finale
- 13.00 Fine lavori della prima parte del corso



A.1

**50 ANNI DI PROFESSIONE TSRM:
 DALLA SENOLOGIA ALLA BREAST UNIT
 SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
 Sala Costanza, Palazzo dei Congressi**

Le Breast Unit di Senologia - Dove siamo?

Moderatore: *S. Salimbeni*

- 14.30 Apertura dei lavori
- 14.40 *Lezione Magistrale*
 Linee d'indirizzo sulle modalità organizzative e assistenziali
 del percorso di senologia
C. Naldoni
- 15.10 Linee guida Eusoma ed Europee per la formazione del tecnico di senologia
V. Galli
- 15.30 Esigenze formative del TSRM
F. Artuso
- 15.50 La crescita professionale: Equipe e Breast Unit
E. Gentile
- 16.10 Pausa
- 16.20 Esperienza di progettazione di una Breast Unit
S. Pedilcaro
- 16.40 Esperienza di riorganizzazione d'equipe senologica in Trentino-Alto Adige
M. Caliarì



A.1

**50 ANNI DI PROFESSIONE TSRM:
 DALLA SENOLOGIA ALLA BREAST UNIT
 SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
 Sala Costanza, Palazzo dei Congressi**

17.00-17.40 **Comunicazioni libere:**

- 005_11091 Screening mammografico: esperienza presso il P.O. "S. Paolo" - ASL/BA
V. Leggieri
- 005_11100 Nuovi stili di vita nella prevenzione primaria del carcinoma della mammella giovanile: impatto delle campagne informative.
A. Mazza, M. Ignatti
- 005_11023 Tomosintesi: lo stato dell'arte
S. Pacifici
- 005_11038 Mammografia digitale e Tomosintesi: passato e presente dell'imaging senologico
M. Commisso
- 17.40 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori

B.2

**"TC" DALLE BASI ALLE
 "INNOVAZIONI TECNOLOGICHE"
 PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
 Sala Polissena B, Palazzo dei Congressi di Riccione**

Corso TC - "Le basi"

Moderatori: *J. Negri, D. Pelliccia*

- 9.00 Introduzione e comunicato AGENAS
- 9.30 Descrittori di dose in MDCT e Livelli Diagnostici di Riferimento: loro significato e corretto utilizzo
F. Zanca
- 10.10 Kv reloaded in TC multidetettore
O. Brazzo
- 10.40 Tips and Tricks degli esposimetri automatici
J. Negri
- 11.00 Pausa
- 11.30 Strategie e protocolli di acquisizione nelle TC con mezzo di contrasto
J. Negri, O. Brazzo
- 12.00-12.45 **Comunicazioni libere:**
- 005_11092 Valutazioni dosimetriche riguardanti il trattamento dell'osteoma osteoide mediante termoablazione TC guidata
A. Tombolesi
- 005_11060 Tecniche di studio Cardio-TC: Descrizione delle modalità di acquisizione sui sistemi a doppia sorgente di ultima generazione (DSCT-Flash)
D. Varchetta
- 005_11105 Analisi dosimetrica in CT. Studio tecnico-pratico per l'ottimizzazione dei protocolli operativi
G. Palmieri
- 12.45 Discussione e conclusione della prima sessione

B.2

"TC" DALLE BASI ALLE
"INNOVAZIONI TECNOLOGICHE"
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Polissena B, Palazzo dei Congressi di Riccione

Corso TC - "La collaborazione con l'industria" -
Percorso non accreditato ECM

9.00-13.00 Esercitazione pratica su work-station (a cura di GE)
 Gruppi di 25 persone - durata esercitazione 1 ora per ogni gruppo

Corso TC - "Le innovazioni tecnologiche"

Moderatori: *T. Calandra, O. Brazzo*

- 14.30 Ricostruzioni iterative
J. Negri
- 15.00 Cardio TC, stato dell'arte e nuove frontiere
C. Martini
- 15.30 La TC Dual Energy: dalla fisica alla clinica
G. Brondani
- 16.00 Pausa
- 16.15 Studio dinamico e perfusionale del circolo intracranico con TC multidetettore
G. Pauciello
- 16.45 La PET-TC
T. Fesani
- 17.15 Sistemi informatici per il monitoraggio della dose radiante e del mezzo di contrasto
I. Creonti
- 17.45 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori



C.3

PROSPETTIVE DI EVOLUZIONE PROFESSIONALE DEL TSRM
IN RADIOTERAPIA E FISICA SANITARIA
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Vespucci 1, Hotel Mediterraneo

Umanizzazione delle tecnologie nel trattamento radioterapico

Moderatori: *C. Attinà, Y. Wandael, D. Pasini*

- 9.15 Introduzione e comunicato AGENAS
- 9.35 Ruolo del TSRM in Radioterapia: tra prestazioni e assistenza
L. Livi, V. Cintolesi
- 9.50 Aspetti emotivi e relazionali tra Tsm e paziente: il disagio psicologico
C. Molinari
- 10.10 Percorso del paziente in Radioterapia:
quali criticità nella presa in carico da parte del TSRM
C. Gori
- 10.30 L'importanza della formazione.
Master in Radioterapia Oncologica: aspetti tecnologici, terapeutici e dosimetrici
Y. Wandael, C. Galeotti
- 10.50 La multiprofessionalità nella gestione della tossicità nel paziente oncologico-(AIRO)
D. Galoni
- 11.10 Discussione guidata da esperti
- 11.20 "Adaptive MR-guided Radiotherapy" - Paramed

C.3

**PROSPETTIVE DI EVOLUZIONE PROFESSIONALE DEL TSRM
 IN RADIOTERAPIA E FISICA SANITARIA**
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Vespucci 1, Hotel Mediterraneo

11.45 - 12.45 **Comunicazioni Libere:**

- 005_10970 Il gatto che aveva perso la coda: una favola per spiegare la radioterapia ai bambini
S.C. Frasca
- 005_11074 Ruolo della simulazione con sistema LOT (Lung optimization treatment) nel trattamento stereotassico ipofrazionato del tumore polmonare
D. Fovanna
- 005_10992 Radioterapia - Mri guidata
D. Dell'Omo
- 005_11041 Tomoterapia Elicoidale:
 la duplice acquisizione tomografica sequenziale quale efficiente sistema di verifica impiegato nel trattamento radiante del carcinoma polmonare
M.A. Tulli
- 005_11029 La valutazione degli errori di set-up con i sistemi IGRT volumetrici
F. Fiorella
- 12.45 Dibattito e documento strategico FNCP TSRM
- 13.00 Conclusioni sulla prima parte del corso



C.3

**PROSPETTIVE DI EVOLUZIONE PROFESSIONALE DEL TSRM
 IN RADIOTERAPIA E FISICA SANITARIA**
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Vespucci 1, Hotel Mediterraneo

Prospettive di evoluzione professionale del TSRM in Radioterapia e Fisica SanitariaModeratori: *D. Pasini, Y. Wandael, C. Attinà*

- 14.40 Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM)
L. Pierotti
- 15.00 Attività e sviluppi professionali del TSRM in Radioterapia e Fisica Sanitaria
D. Lambertini
- 15.40 La gestione del rischio clinico : il contributo del TSRM
C. Piani
- 16.00 Controlli di qualità: dalla routine alla gestione dei dati
C. Dionisi
- 16.20 Focus su tecnologie e innovazione dei sistemi in radioterapia
- 16.50 Ruolo del TSRM in Fisica Sanitaria nel panorama italiano
M. Dalmazi
- 17.10 - 17.30 **Comunicazioni Libere:**
- 005_11030 La tecnica del boost concomitante nella radioterapia della mammella:
 un'esperienza promettente
A. Capozio
- 005_11077 Progettazione e implementazione di un sistema gestionale informatico per un servizio di Fisica Medica
R. Di Lorenzo
- 17.30 Dibattito e documento strategico FNCP TSRM
- 17.40 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori



D.4

OTTIMIZZAZIONE E RADIOPROTEZIONE
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Ginevra, Palazzo dei Congressi

La cultura della radioprotezione

Moderatori: *F. Paolicchi, L. Capaccioli*

- 9.10 Introduzione e comunicato AGENAS
- 9.30 La dose e i rischi per i pazienti nella moderna radiologia
I. Rigott
- 10.00 La dose e i rischi per gli operatori nelle procedure interventistiche
D. Maccagni
- 10.30 Dal D.Leg 187/2000 alla nuova Direttiva Europea EURATOM 2013/59: cosa cambia in radiologia
C. Sottocornola
- 11.00 Pausa
- 11.20 La campagna Eurosafe: lavoriamo insieme per la sicurezza dei pazienti
F. Zanca
- 12.00 Discussione
- 12.20-13.00 **Comunicazioni Libere:**
- 005_10967 Valutazione dell'efficacia del collare di radioprotezione per la riduzione della dose assorbita dalla tiroide durante ortopantomografia
M. Cecchini
- 005_11039 Procedura operativa per la dosimetria nel trattamento chemioterapico intra-arterioso del retinoblastoma
R. Baldi
- 005_10989 Valutazione della riduzione della dose agli operatori tramite l'utilizzo di telini sterili radioassorbenti in procedure di Cardiologia interventistica
A. Gugliandolo
- 005_11080 Valutazione dosimetrica mammografica con DOSEWATCH: nostra esperienza
E. Mosca

D.4

OTTIMIZZAZIONE E RADIOPROTEZIONE
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Ginevra, Palazzo dei Congressi

Il monitoraggio della dose in radiologia

Moderatori: *A. Beux, R. Orsini, L. Pierotti*

- 14.30 Il monitoraggio informatico della dose radiante
L. Pierotti
- 15.00 Il monitoraggio informatico del mezzo di contrasto
A. Muratore
- 15.30 La gestione informatica dei dati dosimetrici nei sistemi RIS-PACS
R. Orsini
- 16.00 Pausa
- 16.20 Radimetrics, la soluzione Bayer per un nuovo standard di qualità in Radiologia
L. Parolo
- 16.35 Gestione integrata della Dose - NEXO [Dose]@:Safety, Compliance e Flessibilità
F. Ferri
- 16.50 Gestione della dose e GE DoseWatch: strumento per la formazione continuativa del team di Radiologia
A. Schiavone
- 17.15 Qaelum Total Quality Monitoring: oltre la dose
F. Miniati
- 17.30 Discussione guidata da esperti sulle caratteristiche tecniche e informatiche dei software
- 18.00 Compilazione del questionario di apprendimento e fine lavori

E.5

IL "MOUSE":

LA NOSTRA NUOVA CAMERA OSCURA

PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile

Sala Polissena A, Palazzo dei Congressi di Riccione

Tutor del Corso:

C. Foti, F. Spessot, D. De Marchi, C. Parisi

- 09.00 Apertura dei lavori
- 09.20 TC in ambito vascolare non cardiaco
F. Spessot
- 10.20 TC in ambito cardiaco
C. Foti
- 11.20 Break
- 11.40 Cardio RM
D. De Marchi
- 12.40 - 13.00 **Comunicazioni libere:**
- 005_10978 La "non corretta identificazione del paziente"
M.E. Fiorito
- 005_10968 Imaging cardiaco sui sistemi Dual-Source di seconda generazione: acquisizioni ultra rapide ad elevato pitch (Flash mode) e suo utilizzo nel paziente con dolore toracico atipico
F. Varchetta
- 005_11037 Evoluzione dei mezzi di sintesi nella chirurgia traumatica e nuove tecniche chirurgiche mini invasive: ruolo di TSRM
C. Degiorgis
- 13.10 Perfusioni MRI: DSC vs DCE
M. Farella
- 13.20 Risonanza Magnetica del miocardio a coronarie indenni.
O. Cecconello
- 13.30 Fine lavori della prima sessione del corso
- 14.15-18.15 **Esercitazione pratica su work-station**
Gruppi di 25 persone - durata esercitazione 1 ora per ogni gruppo



E.5

IL "MOUSE":

LA NOSTRA NUOVA CAMERA OSCURA

SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile

Sala Polissena A, Palazzo dei Congressi di Riccione

Tutor del Corso:

C. Foti, F. Spessot, D. De Marchi, C. Parisi

- 14.30 Apertura dei lavori
- 14.40 Addome superiore RM
C. Parisi
- 16.00 **Esercitazione pratica su work-station**
Gruppi di 25 persone - durata esercitazione 30 minuti per ogni gruppo
- 18.00 Risonanza magnetica della mammella: ruolo della sequenza dinamica
C. Poggi
- 18.10 Applicazione di sequenze DWI "ultra-high b" nello studio dell'adenocarcinoma prostatico
M. Dina
- 18.20 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.30 Fine lavori



F.6

DIVENTARE DOCENTE UNIVERSITARIO
QUANDO IL "SOGNO NEL CASSETTO" DIVENTA DI "CLASSE"
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Violante B, Palazzo dei Congressi di Riccione

Tutor del Corso:

F. Epifani, G. Brancato, C. Magri

- 9.00 Apertura dei lavori e comunicato AGENAS
- 9.20 La trasformazione dei percorsi universitari in Area Sanitaria
- 10.30 La figura del docente universitario e gli adempimenti connessi al ruolo
- 11.00 Il contesto normativo e il percorso di reclutamento
- 11.40 Il funzionamento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale
- 12.40 Discussione guidata da esperto
- 13.00 Conclusioni della prima parte corso

SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile

- 14.30 Apertura dei lavori della seconda giornata
- 14.40 La ricerca, le pubblicazioni e i sistemi di valutazione della produzione scientifica
- 16.30 Proposte operative: scelte di "classe", concetto di "rete", prospettive concrete e tempi di realizzazione.
- 16.40 Il punto di vista della FNCP TSRM
- 17.40 Discussione finale e consegna del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori

G.7

TECNICHE DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN PEDIATRIA:
LO SVILUPPO DELLA PROFESSIONE ATTRAVERSO I PROCESSI DI OTTIMIZZAZIONE
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Vespucci 2, Hotel Mediterraneo

La Radiologia Convenzionale e la Fluoroscopia: **tecniche, tecnologie e ottimizzazione della dose**

- 9.00 Presentazione del corso e comunicato AGENAS
M. Ciccone, F. Marconi, D. Di Feo, M. Battaglini
- 9.30 Ottimizzazione dei protocolli in fluoroscopia pediatrica e nella cistografia
E. Fiorito
- 10.00 Ottimizzazione della dose nella Radiologia Dentale:
le nuove indicazioni di Image Gently trasferite nella pratica quotidiana
M. Ciccone
- 10.30 Il ruolo del TSRM nella correzione chirurgica della scoliosi pediatrica
V. Perotto
- 11.00 Pausa
- 11.20 Image Gently - la nuova campagna: ritorniamo alle Basi
D. Di Feo
- 11.40 Approccio tecnico alla fissazione esapodolica
M. Razzetti, L. Zandrini, M. Vassallo
- 12.00 La nuova emodinamica pediatrica
G. Bolla
- 12.20 Il Bambino Maltrattato Procedure e tecniche espositive
M. Falchi

G.7

**TECNICHE DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN PEDIATRIA:
 LO SVILUPPO DELLA PROFESSIONE ATTRAVERSO I PROCESSI DI OTTIMIZZAZIONE**
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Vespucci 2, Hotel Mediterraneo

**I percorsi diagnostici nella Radiologia Pediatrica:
 Metodiche Avanzate**

- 14.30 Comunicare è alla base... ma chi all'altezza?
C. Campanaro
- 15.00 TC portatile in pediatria: applicazioni in neurologia... e non solo
D. Frassetto
- 15.20 La tecnica del bolus split in oncologia pediatrica: la nostra esperienza
G. Caldara
- 15.40 Nuove tecniche di infusione del mezzo di contrasto in CTMD:
 Split negli studi dell'addome
G. Gregori, M. Privato
- 16.00 La RM nelle cardiopatie congenite: stato dell'arte
F. Marconi
- 16.20 Tecnica Whole Body MRI nel paziente pediatrico
F. Maiuri
- 16.40 La RM funzionale nel paziente pediatrico
D. Di Feo, L. Lelli
- 17.00-17.30 **Comunicazioni libere:**
- 005_10991 Corretta applicazione delle norme di protezione attiva e passiva in
 radiologia pediatrica
G. Chiacchiarini
- 005_10979 Studio 4d delle dinamiche respiratorie in pediatria mediante TCMD
F. Marconi, L. Stella
- 17.30 Discussione finale
- 17.45 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori



H.8

**LA FORMAZIONE UNIVERSITARIA E L'EVOLUZIONE DELLA PROFESSIONE:
 PROSPETTIVE E APPROCCI INNOVATIVI**
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Violante A, Palazzo dei Congressi di Riccione

Scenari e orientamenti nella formazione universitaria del TSRM

Moderatori: *M. Curzel, L. Cei*

- 9.00 Presentazione del corso e comunicato AGENAS
M. Curzel, R. Ferrante
- 9.20 L'inserimento dello studente TSRM in sedi accreditate
 joint commission academy: iter d' inserimento e gestione del rischio
S. Dadalt
- 9.40 Progress test nel CdL in TRMIR e risultati ottenuti a due anni dall'appli-
 cazione presso l'Università degli studi di Bologna
R. Trenti
- 10.00 Certificazione delle attività di tutoraggio ai fini della richiesta crediti
 ECM, esperienza in UNIFE
C. Magri
- 10.20 Revisione delle attuali modalità attuative dell'esame finale:
 linee di indirizzo per una gestione innovativa
S. Barbera, L. Cei
- 10.40 Collegio Professionale e Corsi di Studio, integrazione formativa:
 strumenti, economie e potenzialità
G. Santucci
- 11.00 **Comunicazione libera:**
- 005_11113 IL TIROCINIO: trasmissione dell'arte con metodo
M. Amari Guccia
- 11.10 Pausa

H.8

**LA FORMAZIONE UNIVERSITARIA E L'EVOLUZIONE DELLA PROFESSIONE:
 PROSPETTIVE E APPROCCI INNOVATIVI**
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Violante A, Palazzo dei Congressi di Riccione

- 11.30 **Comunicazione libera:**
 005_11090 Indagine conoscitiva e comparativa sulla formazione universitaria del
 TSRM
A. Di Naro, G. Romano
- 11.40 Relazione del Vice Presidente della Giunta della Commissione Nazionale
 CdL in TRMIR
M. Curzel
- 12.00 **TAVOLA ROTONDA**
 Moderatori: *R. Ferrante, M. Curzel, F. N. Ascolese*
- Coordinatori del CdL in TRMIR e Presidenti dei Collegi
 professionali a confronto: integrazioni e progettualità per il futuro



H.8

**LA FORMAZIONE UNIVERSITARIA E L'EVOLUZIONE DELLA PROFESSIONE:
 PROSPETTIVE E APPROCCI INNOVATIVI**
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Violante A, Palazzo dei Congressi di Riccione

La formazione a supporto dell'evoluzione della Professione TSRM

Moderatori: *M. Curzel, R. Ferrante, L. Cei*

- 14.00 Introduzione ai lavori della seconda giornata
M. Curzel, R. Ferrante
- 14.10 Il curriculum europeo per il TSRM e le opportunità di confronto con i paesi
 europei
C. Dionisi
- 14.40 Confronto di esperienze fra professionisti di diversi paesi ai fini formativi,
 utilizzando i network scientifici
M. Deangelis
- 15.00 Metodologie didattiche e attività formative da sostenere nei CdL TRMIR
 per creare neo-laureati competitivi
M. Contesini
- 15.20 **Comunicazione libera:**
 005_11048 Realizzazione di un Portfolio delle competenze del Tecnico Sanitario di
 Radiologia Medica. Esperienza dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria
 di Parma
M. Cerutti
- 15.30 Nuovi scenari e opportunità di sviluppo professionale del TSRM Dosimetrista
N. Bizzocchi, F. Fellin
- 15.50 Imaging per la navigazione chirurgica: area di sviluppo professionale per il
 TSRM
D. Sester, A. Battocchio
- 16.00 Pausa

H.8

**LA FORMAZIONE UNIVERSITARIA E L'EVOLUZIONE DELLA PROFESSIONE:
 PROSPETTIVE E APPROCCI INNOVATIVI**
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Violante A, Palazzo dei Congressi di Riccione

- 16.30 Relazione del Presidente della Federazione Nazionale TSRM
A. Beux
- 17.10 Competenze innovative del TSRM nella tecnologia HI FU
G. Demattè
- 17.20 **Comunicazione libera:**
- 005_11013 La formazione oltre i confini italiani
M. Loffredi
- 17.30 Discussione finale
- 17.45 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori



I.9

**PRIVATO, LIBERA PROFESSIONE
 E PROFILI CONTRATTUALI**
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Colombo, Hotel Mediterraneo Riccione

Privato, libera professione e profili contrattuali

- 9.00 Presentazione del corso e comunicato AGENAS
- 9.45 Lezione 1. Metodologia
M. Sabatino
- 10.15 Area radiologica privata:
 - management, gestione e know how tecnico
 - questioni giuridico amministrative, le 3 A ed i LEA
 - economia, finanza e fiscalità
M. Sabatino, G. Demarzio
- 11.30 Lezione 2. Normativa
 Aspetti della normativa di riferimento in tema di applicazione e orientamento giurisprudenziale e previdenziale
M. Sabatino, G. Demarzio
- 12.45 Discussione guidata da esperti sui temi discussi nella prima sessione
- SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile**
- 14.30 Approfondimenti su aspetti giurisprudenziali e previdenziali
Avv.to Nicolò Schittone
- 15.30 Flash Focus delle tematiche trattate nella prima parte del corso
M. Sabatino, G. Demarzio
- 16.30 Lezione 3. Libera professione:
 - organizzare il proprio lavoro in libera professione
 - profilo professionale tra diritto del lavoro e normative comunitarie di settore
 - popolo "partita iva" compensi e retribuzione
G. Demarzio
- 17.30 Discussione finale
- 17.45 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori



L.10

METODICHE AVANZATE DI IMAGING RM
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Polissena C, Palazzo dei Congressi di Riccione

La RM multimodale

- 9.00 Presentazione del corso e comunicato AGENAS
- 9.30 Requisiti tecnici e tecnologici per la RM multimodale
L. Mazzoni
- 10.30 RM multimodale: il ruolo del TSRM
C. Biagini
- 11.00 Innovazioni tecnologiche - Siemens
S. Randisi
- 11.30 Innovazioni tecnologiche - Philips
P. Bonacina
- 12.00-13.00 **Comunicazioni libere:**
Moderatori: *S. Covizzoli, D. De Marchi*
- 005_11032 RM con protesi amagnetiche: affidabilità delle immagini
D. Guerrieri
- 005_10994 Problematiche tecnico-metodologiche in RM del neuroma di Morton: posizione prona a riposo e con applicazione della manovra di Mulder modificata
A. Martiniello
- 005_11109 Biopsia orostatica RM Guidata: Tecnica E Prima Esperienza
C. Colmo
- 005_11102 Tecniche di imaging in RM per la valutazione del ferro epatico. Implementazione dell'R2 vs. T2*. La nostra esperienza
D. Cavedagna
- 005_10971 Strati radiali in RM: aspetti pratici, problematiche e soluzioni
A. Forneris

L.10

METODICHE AVANZATE DI IMAGING RM
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Polissena C, Palazzo dei Congressi di Riccione

Cardio-RM

- 14.00 Innovazioni tecnologiche - Paramed
L. Bertona
- 14.30 Innovazioni tecnologiche - GE
L. Viarengo
- 15.00 Cardio-RM: principi e applicazioni
D. De Marchi
- 16.00 Quantitative Cardiac Parameter Mapping
S. Chiti
- 16.30 **Forum: il Tecnico Specialista in RM**
S. Chiti, C. Biagini, S. Covizzoli
- 17.30- 19.00 **Comunicazioni libere:**
Moderatori: *L. Mazzoni, C. Biagini*
- 005_11046 3D-QALAS Acquisizione simultanea di T1 e T2 mapping del miocardio in un singolo breath hold.
M. De Crescenzo
- 005_11088 k-t BLAST e k-t SENSE. Ottimizzazione delle sequenze cine 3D-gated in Cardio RM
D. Passarin
- 005_11033 Parallel Imaging: evoluzione della tecnica. CAIPIRINHA.
R. Primo
- 005_11000 Imaging RM con TE ultra-short. Il ruolo della sequenza PETRA
L. Bartalini
- 005_11008 Un metodo per correggere il Chemical Shift in RM
A. Dell'Orso
- PET-MRI: Esperienza di un giovane laureato*
F. Colletti
- 18.30 Compilazione dei questionari di apprendimento e fine lavori



M.11

**L'ALTRA RADIOLOGIA:
 VETERINARIA, FORENSE, MILITARE, PALEORADIOLOGIA E BENI CULTURALI**
PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
Sala Caboto, Hotel Mediterraneo Riccione

L'altra Radiologia: radiologia veterinaria, forense, militare

- 9.30 Contributo AGENAS
- 10.00 Presentazione del corso
M. Guerrini, A. Iadanza, A. Pagliuzzi
- 10.15 Lezione "La diagnostica per immagini in medicina veterinaria"
M. Di Giancamillo
- 10.45 Lezione "Le moderne tecniche di indagine forensi"
C. Cattaneo
- 11.15 Lezione
 "Il tecnico di radiologia nelle missioni umanitarie internazionali e militari"
A. Pedergrana
- 11.45 Pausa
- 12.00-12.50 **Comunicazioni libere:**
- 005_10974 Valutazione Cardio-TC pre-operatoria in un cane affetto da PRAA
H. Moyano
- 005_11059 Tecniche di imaging nello studio della spondilomielopatia cervicale caudale nel cane
D. Pezzucchi
- 005_11044 Utilizzo della tomografia computerizzata multistrato "post-mortem": esperienza dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana
I. Creonti
- 005_10980 Ricostruzioni facciali mediante MDTC
E. Fontebasso
- 005_11051 Le radiazioni ionizzanti come strumento dell'eugenetica nazista
S. Barengi
- 12.50 Discussione

M.11

**L'ALTRA RADIOLOGIA:
 VETERINARIA, FORENSE, MILITARE, PALEORADIOLOGIA E BENI CULTURALI**
SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
Sala Caboto, Hotel Mediterraneo Riccione

L'altra Radiologia: paleoradiologia, beni culturali

- 14.30 Presentazione temi della seconda giornata
- 14.45 Lezione "Paleoradiologia, il progetto Medici"
D. Lippi
- 15.15 Lezione "Storia e tecnica nella radiologia delle mummie antico-egizie"
P. Cosmacini
- 15.45 Pausa
- 16.00 - 17.45 **Comunicazioni libere:**
- 005_11055 La radiologia nelle belle arti
S. Pacini
- 005_11079 Caratteristiche tecniche della radiologia nelle belle arti
V. Gatti
- 005_11108 Che bel dipinto: è vero o falso?
 Expertise e tecniche scientifiche a sostegno della diagnostica nell'arte
A. Iadanza
- 005_11095 Studio TC di antiche mummie egizie di animali sacri
M. Guerrini
- 005_11019 Paleoradiologia forense: studi su alcune mummie italiane
G. Alagna
- 005_10999 Studio paleoradiologico sui ritrovamenti del Lazzaretto Nuovo di Venezia
E. Stoduto
- 005_10986 Radioarcheologia a Pisa, studio di reperti scheletrici antichi
C. Baggiani
- 005_11116 Il Cavaliere Medievale
E. Sirianni
- 005_10975 Utilizzo della tecnologia MDCT in microscavi archeologici di urne cinerarie in una Necropoli Villanoviana
D. Giustini
- 17.30 Discussione finale
- 17.45 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Conclusioni e fine lavori



N.12

**IL PAZIENTE POLITRAUMATIZZATO A BASSA MEDIA ENERGIA
 DALLA STRADA AL REPARTO DI DEGENZA.
 FUNZIONI, ATTIVITÀ E COMPITI DELLA RADIOLOGIA TRADIZIONALE
 PRIMA PARTE, Venerdì 17 Aprile
 Sala Concordia, Palazzo dei Congressi di Riccione**

Tutor del Corso:

C. Pescarolo, A. Rivoira, D. Martorano

- 9.00 Presentazione del corso e comunicato AGENAS
- 9.25 La gestione degli eventi traumatici in PS
- 10.20 Dall'allarme del 118 all'analisi delle dinamiche per capire la tipologia del trauma e prepararsi ad accoglierlo in maniera adeguata
- 10.45 Breve definizione di paziente politraumatizzato
 Arrivo in ospedale e procedure correlate
- 11.15 Pausa
- 11.30 Il triage e la mobilizzazione del paziente ed analisi delle procedure effettuate nel box d'emergenza
- 12.00 Revolution in 3D - Ziehm
- 12.30 - 13.00 **Comunicazioni libere:**
- 005_11069 Flusso di lavoro e attività di prevenzione degli eventi avversi per gli esami radiologici di urgenza a letto del paziente.
G. Ciarcia
- 005_11021 Posizionamento di viti sacroiliache sotto guida TC
B. Salvitti
- 005_11012 Diagnosi di fratture del bacino in pazienti politraumatizzati
G. Moggio

N.12

**IL PAZIENTE POLITRAUMATIZZATO A BASSA MEDIA ENERGIA
 DALLA STRADA AL REPARTO DI DEGENZA.
 FUNZIONI, ATTIVITÀ E COMPITI DELLA RADIOLOGIA TRADIZIONALE
 SECONDA PARTE, Sabato 18 Aprile
 Sala Concordia, Palazzo dei Congressi di Riccione**

- 14.00 La radiologia per prestazioni contestuali ed indifferibili nella gestione del politrauma, il fluoroscopio multidisciplinare - Simad/Sago medica
- 14.20 Cone Beam CT - Sirona
- 14.40 Evoluzione dell'imaging nella struttura sanitaria: necessità di collaborazione clinica - Carestream
- 15.00 Le diverse tipologie di trauma:
 - Il trauma cranico
 - Il trauma toracico-addominale
 - Lesioni muscolo-scheletriche traumi del bacino
 - Il trauma della colonna vertebrale
 - Traumi arti superiori ed inferiori
- 17.10 - 17.30 **Comunicazioni libere:**
- 005_11025 Evoluzione delle competenze professionali del TSRM tecniche e apparecchiature nella prevenzione delle patologie muscolo-scheletriche in età pediatrica
R. Felicetta
- 005_11026 Metodi di valutazione e riduzione della dose al feto a seguito di esposizioni diagnostiche: proposta di una check-list operativa per esami salva-vita
M. Calcagno
- 17.30 Discussione finale
- 17.45 Compilazione del questionario di apprendimento
- 18.00 Fine lavori

Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_11070	OTTIMIZZAZIONE DELLA DOSE NELLE PROCEDURE UROLOGICHE IN PAZIENTI PEDIATRICI	Aimar G. Dipartimento di radiologia, Azienda ospedaliera Santa Croce e Carle, Cuneo, Italia	1)Aimar G. 2)Roberto E. 3)Dutto P. 4)Fagliano C.
005_11035	LA RIDUZIONE DELLA DOSE RADIANTE IN PAZIENTI PEDIATRICI E DI ESAMI TC ED RM ATTRAVERSO LA PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE MUSCOLO-SCHELETRICHE. BENEFICI PER IL PAZIENTE E RIDUZIONE DEI COSTI DEL "S.S.N."	Mastria G. Radiologia, Az. Ospedaliera, Catanzaro, Italia	1)Mastria G. 2)Parotta A. 3)Fodero G. 4)Bertucci B. 5)Scalzo G. 6)Raiola G. 7)Macri S. 8)Rubino D. 9)Donnemma E. 10)Teodoro A.
005_11034	EVOLUZIONE DELLE COMPETENZE PROFESSIONALI DEL T.S.R.M. TECNICHE E APPARECCHIATURE NELLA PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE MUSCOLO-SCHELETRICHE IN ETÀ PEDIATRICA	Mastria G. Radiologia, Az. Ospedaliera, Catanzaro, Italia	1)Mastria G. 2)Fodero G. 3)Bertucci B. 4)Felicetta R. 5)Mellace S. 6)Silipo A. 7)Dattola F. 8)Liotta A. 9)Vitale G. 10)Pristerà C.
005_11017	FASCICOLO SANITARIO ELETTRONICO: INTEGRAZIONE CON RIS-PACS - ESEMPIO DELLA A.O. PAPA GIOVANNI XXIII DI BERGAMO	Chiodini S. Diagnostica per immagini, Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italia	1)Castaldello A. 2)Fumagalli A. 3)Chiodini S.
005_11050	CRITICITÀ IN RADIOLOGIA: PROCEDURE OPERATIVE PER LA PREVENZIONE E LA GESTIONE DELL'ERRORE INFORMATICO	Toniolo M. Radiologia universitaria, Azienda Ospedaliera di Padova, Padova, Italia	1)Maggetto F. 2)Quagliato G.
005_11054	INTRODUZIONE DEL TSRM AMMINISTRATORE DI SISTEMA RIS-PACS IN UN CONTESTO ORGANIZZATIVO	Maggetto F. Radiodiagnostica Oncologica, Istituto Oncologico Veneto, Padova, Italia	1)Maggetto F. 2)Toniolo M. 3)Quagliato G.
005_10996	RIS-PACS: LA PAROLA AGLI UTENTI	Soto Salazar J.A. Diagnostica per immagini, Sanisystem Medical Center, Pordenone, Italia	1)Soto Salazar J.A. 2)Cabitza F.
005_11015	OTTIMIZZAZIONE DEI PARAMETRI PER LO STUDIO DEI VASI LINFATICI IN APPARECCHIATURE RM 1,5T	Coradeschi L. Radiologia, Libero professionista, Rapolano Terme, Italia	1)Seri F. 2)Guerrieri D. 3)Coradeschi L.
005_11073	REGIONAL PERFUSION IMAGING - RUOLO DELLE SEQUENZE VSASL E ACCASL NELLO STUDIO DI PERFUSIONE CEREBRALE	Giroto V. Este, Italia	1)Giroto V.
005_11001	PACEMAKER E RM, FINE DI UN TABU? ANALISI DEI DEVICE RM CONDITIONAL NELLO STUDIO DELL'ENCEFALO	Cicconi D. Corso di laurea in tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1)Cicconi D. 2)Luciani L. 3)Imperiale L. 4)Cola M. 5)Bocci T. 6)Balardi L. 7)Mazzoni G.



Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_11007	ANALISI DEI DISPOSITIVI CARDIACI IMPIANTABILI COMPATIBILI CON LA RISONANZA MAGNETICA ED ELABORAZIONE DI UN PROTOCOLLO PER ESAMI BODY E DEL RACHIDE NEI PAZIENTI CON QUESTI DISPOSITIVI	Luciani L. Corso di laurea in tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1)Luciani L. 2)Cicconi D. 3)Imperiale L. 4)Cola M. 5)Dubbin J. 6)Balardi L. 7)Mazzoni G.
005_11047	RISONANZA MAGNETICA DELLE MAMMELLE: EFFETTO DEL GADOLINIO SULLE IMMAGINI T2-PESATE	De Crescenzo M. Isernia, Italia	1)De Crescenzo M.
005_11003	ENHANCEMENT TARDIVO DEL TESSUTO MAMMARIO IN RISONANZA MAGNETICA, 1 ORA DOPO SOMMINISTRAZIONE E.V. DI GD-BOPTA: STUDIO RETROSPETTIVO IN PAZIENTI SOTTOPOSTE AD RM EPATICA	Evangelista G. U.O.C. Radiodiagnostica, Fondazione di ricerca e cura "GIOVANNI PAOLO II", Campobasso, Italia	1)Evangelista G. 2)Restaino G. 3)Del Colle D. 4)Verdecampo A.J. 5)Sallustio G.
005_10987	STUDIO MULTIPARAMETRICO CON BOBINA ENDOCAVITARIA DELLA PROSTATA	Capolvenere R. U.O. Radiologia, Fond. HSR Giglio, Cefalù, Italia	1)Capolvenere R. 2)Dina M. 3)Fullone C. 4)Vicari G.
005_11010	L'ARTRITE IDIOPATICA GIOVANILE E LA RISONANZA MAGNETICA: TECNICA E METODOLOGIA DI INDAGINE	Sergenti A. Radiologia, Az. Ospedaliero-Universitaria, Bologna, Italia	1)Eterno M. 2)Laffi A. 3)Sergenti A.
005_11089	TECNICHE E METODOLOGIE DI STUDIO DEL CUORE E DEI VASI CORONARICI	Santarelli F. Radiologia, Policlinico di Tor Vergata, Roma, Italia	1)Santarelli F. 2)Cuccuru M. 3)Rega A. 4)Verna L.
005_11009	RISONANZA MAGNETICA MULTIPARAMETRICA DELLA PROSTATA CON BOBINA ENDORETTEALE	Sergenti A. Radiologia, Az. Ospedaliero-Universitaria, Bologna, Italia	1)Cesari L. 2)Fortunato S. 3)Sergenti A.
005_11053	CONFRONTO TRA AREE DI ATTIVAZIONE INDIVIDUATE CON STUDIO FMRI E AREE RISULTANTI DA STIMOLAZIONE SOTTOCORTICALE INTRAOPERATORIA	Rossi E. Neuroradiologia, Az. Ospedaliera, Ferrara, Italia	1)Rossi E. 2)Manco L. 3)Turra A.
005_11083	CONFRONTO FRA METODICHE DI PERFUSIONE DSC E ASL	Frascaroli M. Radiologia, Fondazione Salvatore Maugeri, Pavia, Italia	1)Frascaroli M. 2)Basso G. 3)Montagna S. 4)Moro L. 5)Baldi M.
005_11093	TC DEI TRONCHI SOVRA-AORTICI E DEL CIRCOLO DEL WILLIS: OTTIMIZZAZIONE DEL PROTOCOLLO E GESTIONE DELL'ESAME	Nicolò M. Radiologia, Molinette (Tesisita), Venaria Reale, Italia	1)Nicolò M. 2)Marengo E. 3)Veglia S.
005_11099	SCREENING DEI PAZIENTI EX-ESPOSTI ALL'AMIANTO: RUOLO DELLA TCHR. ESPERIENZA DELLA REGIONE BASILICATA	Mazza A. Radioterapia, Azienda Ospedaliera-Universitaria Ospedali Riuniti, Foggia, Italia	1)Mazza A.
005_10988	LA GESTIONE DELLA DOSE IN TC	Tartaglia R. Radiologia, Fondazione GIOVANNI PAOLO II, Campobasso, Italia	1)Evangelista G. 2)Sallustio G. 3)Tartaglia R.

Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_11084	CARDIO-TC SINCRONIZZATA PER LO STUDIO DI TAVI	Varchetta C. Radiologia, Policlinico di Tor Vergata, Roma, Italia	1)Varchetta C. 2)Varchetta S. 3)Sacconi V. 4)Albrizio S.
005_11068	ESOFAGO-GASTROPLASTICA: VALUTAZIONE PRE E POST CHIRURGICA DELL'ARTERIA GASTROEPILOICA CON TCMD	Spanò F. Radiologia, Az Ospedaliera Universitaria, Roma, Italia	1)Spanò F. 2)Carmosino PA. 3)Salvitti B. 4)Di Iuzio D. 5)Marziali F. 6)Gualdi GF. 7)Francioni F. 8)Russo E. 9)Casciani E.
005_11016	ANALISI E VALUTAZIONE TECNICA, METODOLOGICA E DOSIMETRICA DELLA URO-TC: LA NOSTRA ESPERIENZA CON TCMD A 64 STRATI	Lucantoni C. Corso di laurea in tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1)Lucantoni C. 2)Martellucci M. 3)La Riccia L. 4)Coccia C. 5)Marchetti F. 6)Mazzoni M.
005_10997	LA COLON-TC CON TCMD A 64 STRATI: ANALISI DEI PARAMETRI TECNICI ED OTTIMIZZAZIONE DEL PROTOCOLLO ESECUTIVO	Martellucci M. Corso di laurea in tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1)Martellucci M. 2)Lucantoni C. 3)La Riccia L. 4)Sbacco R. 5)Cercasi S. 6)Mazzoni G.
005_11087	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI:SENI PARANASALI	Frontino L. Radiologia, Policlinico di Tor Vergata, Roma, Italia	1)Frontino L. 2)Sacconi V. 3)Rega A. 4)Verna L.
005_11101	DOSE AL PAZIENTE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE NELLA DIRETTA ADDOME: TECNOLOGIE E "SPESSORI" A CONFRONTO.	Casoli M. Libero professionista, Foggia, Italia	1)Maggio F.P. 2)Alemanno A.
005_11081	DEFINIZIONE DI UN PROCESSO ORGANIZZATIVO VOLTO NELLA REDAZIONE DI UNA PROCEDURA AZIENDALE	Rea P. Radiologia, Az. Ospedaliera, Roma, Italia	1)Rea P. 2)Mattioni G. 3)Ferrazza A. 4)Di Lascio A. 5)Culcasi A. 6)Ciarcia G.
005_10972	ELABORAZIONE DELLE IMMAGINI PET ENCEFALO (CON 18FDG) CON ALGORITMO DEDICATO (3D-SSP), UTILIZZANDO MATRICI A RISOLUZIONE DIVERSA	Michelangeletti L. CDL TRMIR, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1)Michelangeletti L. 2)Fringuelli F.M. 3)Luzzi S. 4)Chiararamida P. 5)Mazzoni G. 6)Ulivi D. 7)Pietrini G.
005_11094	VALUTAZIONE DELLE DIFFERENZE TRA I FATTORI DI CALIBRAZIONE RACCOMANDATI DAL PRODUTTORE E QUELLI DETERMINATI SPERIMENTALMENTE PER LA MISURA DELLE ATTIVITÀ DI RA-223	Dore A. Medicina nucleare, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Pisa, Italia	1)Dore A. 2)Betti F. 3)Antonacci L. 4)Boni G. 5)Volterrani D.
005_11067	EFFETTO DELLE SCHERMATURE SUL TASSO DI ESPOSIZIONE NELLA MANIPOLAZIONE DI RA-223	Virdichizzi L. Medicina nucleare, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Pisa, Italia	1)Betti F. 2)Antonacci L. 3)Di Martino F. 4)Volterrani D.



Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_10985	L'APPROCCIO DEL TSRM IN MN CON IL PAZIENTE PEDIATRICO: FORSE NON TUTTI SANNO CHE...	Clerici G. Medicina nucleare, ASP CT, Caltagirone, Italia	1)Clerici G. 2)De Caro C.
005_11106	PROCEDURE TECNICO-OPERATIVE NEGLI STUDI ONCOLOGICI PET-CT CON GALLIO68	Bardo MF. Medicina nucleare, IRCCS Fondazione, Italia	1)Bardo MF. 2)De Luca C. 3)Buffoni F. 4)Leo R. 5)Lambertini R. 6)Naccarato A. 7)Rognoni M. 8)Sdraiati C. 9)Valisi EM. 10)Schiavini M.
005_10998	RUOLO DEL TECNICO DI RADIOLOGIA NELLA SCINTIGRAFIA MIocardica CONFRONTO FRA DUE DIFFERENTI PROTOCOLLI DI ACQUISIZIONE DELLA GATED-SPET	Scocca A. Medicina nucleare, ASREM, Campobasso, Italia	1)Scocca A. 2)Evangelista G. 3)Mancino R.
005_11056	IL BURNOUT PER IL TECNICO DI RADIOTERAPIA	Sorrentino AB. Radioterapia, Clinica, Agropoli, Italia	1)Bruno F. 2)Antonetti SL.
005_11066	OTTIMIZZAZIONE DI UNA CONE BEAM CT(CBCT) PER TRATTAMENTI RADIOTERICI	Zavattaro P. Dipartimento di radiodiagnostica, Azienda Ospedaliera Santa Croce e Carle - Cuneo, Italia	1)Zavattaro P. 2)Lucio F. 3)Molineris D. 4)Giuliano P. 5)Garbino A.
005_11027	GLI EFFETTI DELLE RADIAZIONI SULLE CELLULE NEOPLASTICHE IN CULTURA: ELABORAZIONE DI UN PROTOCOLLO TECNICO PER LO STUDIO DELLA SOPRAVVIVENZA CELLULARE.	Sabatino F.S. Libero professionista, Foggia, Italia	1)Sabatino F.S. 2)Mazza A. 3)Di Fiore A. 4)Pugliatti F. 5)Cassano L. 6)Capozio A. 7)Bove G. 8)Spagnoletti G.
005_11014	CONE BEAM CT: UN MODERNO SISTEMA DI VERIFICA E CONTROLLO DEL TRATTAMENTO. CONFRONTO TRA I SISTEMI DI VERIFICA PORTAL VISION IMAGER E X-RAY VOLUME IMAGING	Cassano L. Libero professionista, Carapelle, Italia	1)Mazza A. 2)Ignatti M. 3)Sabatino FS. 4)Spagnoletti G.
005_11085	CASI "LIMITE" NEI TRATTAMENTI RADIOTERICI CON FASCI ESTERNI AD ELETTRONI	Santarelli F. Radiologia, Policlinico di Tor Vergata, Roma, Italia	1)Santarelli F. 2)Mattei M. 3)Celestino V. 4)Ladogana P.
005_11078	CARCINOMA DEL PANCREAS ESOCRINO: REVISIONE SISTEMATICA DELLA LETTERATURA SCIENTIFICA	Campana E. Radiologia, Libero professionista, Viterbo, Italia	1)Campana E. 2)Bizzoni M. 3)Serafini P. 4)Ricci W.
005_10966 + 10965	ANGIOGRAFIA 3D ROTAZIONALE CON POST-PROCESSING: VANTAGGI E ASPETTI DOSIMETRICI, NELLE PROCEDURE ENDOVASCOLARI IN NEURORADIOLOGIA INTERVENTISTICA.	Varchetta C. Radiologia, Az Ospedaliera, Roma, Italia	1)Varchetta C. 2)Sbarra L. 3)Dilascio A. 4)Mattioni G.

Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_11082	RUOLO E RESPONSABILITÀ DEL TSRM (TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA) IN UN SERVIZIO DI RADIOLOGIA INTERVENTISTICA ONCOLOGICA	Zennaro E. Radiodiagnostica oncologica, Istituto Oncologico Veneto, Padova, Italia	1) Zennaro E.
005_11062	PROJECT MANAGEMENT: ANALISI DEI BISOGNI FORMATIVI DEL T.S.R.M.	Campese S. Radiologia, A.O.U. San Luigi Gonzaga, Orbassano (TO), Italia	1) Troiano D. 2) Campese S.
005_11104	PARAGONE TRA TSRM EUROPEI	Mattei M. Radiologia, Policlinico Tor Vergata, Roma, Italia	1) Mattei M.
005_10995	VALUTAZIONE DELL'APPROPRIATEZZA DEGLI INDICI DOSIMETRICI IN TC-BODY	Cegna S. Corso di laurea in tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1) Cegna S. 2) La Riccia L. 3) Damen B. 4) Aramini D. 5) Mazzoni G.
005_11036	OTTIMIZZAZIONE DEI SISTEMI DI RADIOPROTEZIONE PER GLI OPERATORI NELLE PROCEDURE DI ELETTROFISIOLOGIA	Tessarotto S. Cardio-Toracico-Vascolare, ULSS 12 Veneziana, Martellago, Italia	1) Tessarotto S. 2) Maschera A. 3) Piovesan M.
005_11049	GARANZIA DI QUALITÀ NELLE TECNICHE RM AVANZATE: PROTOCOLLO PER I CONTROLLI DI QUALITÀ IN 1H-MRS	Manco L. Fisica medica, Az. Ospedaliera, Ferrara, Italia	1) Manco L. 2) Cappelli S. 3) Fabbri S. 4) Turra A.
005_11052	CONTROLLI DI QUALITÀ IN RADIOGRAFIA DIGITALE DIRETTA: "ONE SHOT", UN METODO SEMPLICE ED EFFICACE	Manco L. Fisica medica, Az. Ospedaliera, Ferrara, Italia	1) Manco L. 2) Turra A.
005_11005	STRATEGIE PER MINIMIZZARE LA DOSE DI RADIAZIONI EMESSE DURANTE UN ESAME TC	Raiano N. Department of diagnostic imaging, radiant and metabolic therapy, Istituto nazionale tumori Fondazione Giovanni Pascale IRCCS, Napoli, Italia	1) Mazio F. 2) Rossi I. 3) De Simone G. 4) Montanino V. 5) Ambrosiano G. 6) Raiano V. 7) Raiano C. 8) Rocca R. 9) Petrillo A.
005_11115	VIRTUOSITY CON MDCT	Giustini D. Radiodiagnostica, Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa, Italia	1) Giustini D.
005_11119	STUDIO DELLA ROCCA PETROSA IN RISONANZA MAGNETICA CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALLE SEQUENZE DWI	Cientanni F. Università degli Studi di Napoli "Federico II"	1) Cientanni F. 2) Fraia G. 3) Brunetti A.
005_10977	L'UTILIZZO DELLA FLUOROSCOPIA NELLO STUDIO DELLA VCUG IN PEDIATRIA.	Fiorito ME. Immagini, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma, Italia	1) Fiorito ME. 2) Marconi F. 3) Magistrelli A. 4) Petrucci O. 5) Guidalotti M.



Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_10983	CONFRONTO DI DOSI TC IN ESAMI TORACE-ADDOME DEI PAZIENTI PEDIATRICI CON E SENZA USO DI RICOSTRUZIONE ITERATIVA E MODULATORE DI TENSIONE: VALUTAZIONE CTDIVOL EFFETTIVA ED ED.	Mazzarella E. Diagnostica per immagini e radioterapia, Istituto Nazionale dei Tumori, Milano, Italia	1) Tenconi C. 2) Borroni M. 3) Calareso G. 4) Gallo R. 5) Marchianò A. 6) Mazzarella E.
005_11024	LA RIDUZIONE DELLA DOSE RADIANTE IN PAZIENTI PEDIATRICI E DI ESAMI TC ED RM ATTRAVERSO LA PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE MUSCOLO-SCHELETRICHE. BENEFICI PER IL PAZIENTE E RIDUZIONE DEI COSTI DEL "S.S.N."	Rubino D. Radiologia, Az. Ospedaliera, Catanzaro, Italia	1) Mastria G. 2) Parrotta A. 3) Fodero G. 4) Bertucci B. 5) Scalzo G. 6) Raiola G. 7) Macri S. 8) Rubino D. 9) Donnemma E. 10) Teodoro A.
005_11072	GESTIONE PROATTIVA DEL RISCHIO CLINICO CONNESSO AL TRASFERIMENTO DELLA MEDICINA NUCLEARE MEDIANTE L'APPLICAZIONE DELLA METODOLOGIA FMECA	Pelos B. Medicina nucleare, A.O.U Ospedali Riuniti Trieste, Italia	1) Pelos B. 2) Perulli A. 3) Fornasier MR. 4) Monteverdi D. 5) Dore F.
005_11022	DISTURBI MUSCOLO-SCHELETRICI LAVORO-CORRELATI NELL'ATTIVITÀ DI SCREENING MAMMOGRAFICO	Pacifici S. Unità di diagnostica senologica, Ecotomografia Medica srl, Roma, Italia	1) Pacifici S.
005_11075	SISTEMA GESTIONE QUALITÀ PER I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI E AMBIENTALI	Di Lorenzo R. Servizio di fisica medica, Ausl Umbria 2, Foligno, Italia	1) Di Lorenzo R. 2) Campanella A. 3) Pelliccia G. 4) Pietrarello M. 5) Paolucci M.
005_11057	IL POTENZIALE STRATEGICO DEL MANAGEMENT DELLE IDEE	Fedele R. Radiologia, Az. Sanitaria locale RM, Roma, Italia	1) Fedele R.
005_11098	PROGETTO DI UNA SCHEDA DI VALUTAZIONE VERSUS L'AUTOVALUTAZIONE: STRUMENTO DI CRESCITA PROFESSIONALE PER IL MIGLIORAMENTO DELLE SKILLS DEL TSRM	Mazza A. Radioterapia, Azienda Ospedaliera-Universitaria Ospedali Riuniti, Foggia, Italia	1) Mazza A.
005_10990	OTTIMIZZAZIONE DEL TIMING DEL MEZZO DI CONTRASTO NELLA RM DINAMICA DELL'ADDOME SUPERIORE	Pietroni E. Corso di laurea in tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1) Pietroni E. 2) Valeri G. 3) Cola M. 4) Imperiale L. 5) Mazzoni G.
005_11011	STRATEGIE PER LA RIDUZIONE DEGLI ARTEFATTI DI GIBBS DURANTE LA FASE ARTERIOSA CON MDC EPATOSPECIFICO GD-EOB-DTPA (PRIMOVIST)	Affatato A. Radiologia Universitaria, Az. Ospedali Riuniti, Foggia, Italia	1) Stoppino L. 2) Affatato A.
005_10976	DWI: QUALI PROSPETTIVE	Tomassini E. Diagnostica per Immagini, I.F.O., Roma, Italia	1) Tomassini E. 2) Fetonti G. 3) Vidiri A. 4) Marzi S. 5) Farella M.

Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_11020	RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA DI PERFUSIONE E DI DIFFUSIONE MULTI-B NELLA CARATTERIZZAZIONE TISSUTALE DELLE LESIONI MUSCOLO SCHELETRICHE DEI TESSUTI MOLLI	Farella M. Radiologia, Istituto Regina Elena, Roma, Italia	1)Farella M. 2)Fetonti G. 3)Anelli V. 4)Marzi S. 5)Tomassini E.
005_10969	VALUTAZIONE PER L'IMPIANTO TRANSCATETERE DELLA VALVOLA AORTICA (TAVI) CON LA TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA: PROTOCOLLO DI STUDIO CON SCANSIONI AD ALTO PITCH (FLASH SCAN) IN SISTEMI TC A DOPPIA SORGENTE (DSCT)	Varchetta F. Radiologia, Pineta Grande, Castelvoturno, Italia	1)Varchetta F. 2)Varchetta D. 3)Scaglione M.
005_10982	VALUTAZIONE DEI KERNEL DI RICOSTRUZIONE E DEL MODULATORE DI DOSE SU ESAMI TC DELL'ENCEFALO AL FINE DELL'OTTIMIZZAZIONE DELLA QUALITÀ DELL'IMMAGINE E DELLA DOSE	Mazzarella E. Diagnostica per immagini e radioterapia, Istituto Nazionale dei tumori, Milano, Italia	1)Grisotto S. 2)Borroni M. 3)Cusumano D. 4)Calareso G. 5)Gallo R. 6)Marchianò A.
005_11097	CARATTERIZZAZIONE DI UN NUOVO TOMOGRAFO 3D PET/CT A TECNOLOGIA FLOWMOTION	Manco L. Fisica medica, Az. Ospedaliera, Ferrara, Italia	1)Manco L.
005_11096	IL TSRM E LA RADIOPROTEZIONE NELL'IMPIEGO CLINICO DI RA-223	Dore A. Medicina nucleare, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Pisa, Italia	1)Dore A. 2)Betti F. 3)Antonacci L. 4)Boni G. 5)Volterrani D.
005_11063	SCINTIGRAFIA SCHELETRICA ED IMPIEGO DI PARAMETRI QUANTITATIVI PER LO STUDIO DEL METABOLISMO OSSEO	Di Bari G. Medicina nucleare, Ospedali Riuniti di Foggia, Foggia	1)Di Bari G. 2)Modoni S.
005_11076	RAPID: UN SISTEMA PROTOTIPALE PER LA DOSIMETRIA DEL PERSONALE IN RADIOLOGIA INTERVENTISTICA	Di Lorenzo R. Servizio di fisica medica, Ausl Umbria 2, Foligno, Italia	1)Di Lorenzo R. 2)Bissi L. 3)Calandra A. 4)Fabiani S. 5)Maselli A. 6)Paolucci M. 7)Pentiricci A. 8)Placidi P. 9)Scarpignato M. 10)Servoli L.
005_11028	ANALISI COMPARATIVA DI LESIONI CORONARICHE MEDIANTE Q.C.A.-2D E I.V.U.S.	Patenuosto A. Cardiologia, Az. Ospedaliera, Rieti, Italia	1)Patenuosto A. 2)Santarelli V.
005_11058	PRINCIPI TEORICI E APPLICAZIONI PRATICHE DELL'IFR, DAI RISULTATI DEL REGISTRO ADVISE ALLA PRATICA CLINICA NEL LABORATORIO DI MESTRE - VENEZIA	Maschera A. Cardiovascolare, Ospedale Dell'Angelo- emodinamica, Mestre, Venezia, Italia	1)Caprioglio F. 2)Minello A. 3)Berti A. 4)Patrician A. 5)Zorretto M.
005_11110	IL LAVORO DEL DIRETTORE DELLA DIDATTICA NELL'ATTIVITÀ DI REDAZIONE DEL RAPPORTO DEL RIESAME ANNUALE E PROSSIMAMENTE CICLICO, NEL CORSO DI LAUREA PER TSRM	Magri C. Polo della formazione, Università di Ferrara c/o A.O.U. S. Anna, Ferrara, Italia	1)Magri C.



Codice	Titolo	A cura di:	Autori
005_11117	SWI NELLA PRATICA CLINICA	Cientanni F. Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli, Italia	1)Cientanni F. 2)Fraia G. 3)Lebbrò S. 4)Elefante A. 5)Brunetti A.
005_11043 + 005_11045	DEFINIZIONE DI UN PROTOCOLLO PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ IN DIFFUSION WEIGHTED IMAGING	Teodoro A. Radiologia, Az Ospedaliera, Catanzaro, Italia	1)Teodoro A. 2)Arcuri PP. 3)Foderò G. 4)Bertucci B. 5)Anoja RA. 6)Curcio C.
005_11004	GESTIONE IN SICUREZZA DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE	Chiarini M. Diagnostica per immagini e medicina di laboratorio, AOU Sant' Anna, Ferrara, Italia	1)Chiarini M. 2)Cavedagna D.
005_10973	COMPETENZE E CONOSCENZE DEL TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA NEL LABORATORIO DI EMODINAMICA	Malavolta A. Radiologia/ emodinamica, ASL RMC Ospedale S. Eugenio, Roma, Italia	1)Malavolta A.
005_11042	L'IMPATTO DELLA FORMAZIONE CONTINUA NELLA RADIOPROTEZIONE DELL'OPERATORE IN MEDICINA NUCLEARE	Bizzoni M. Medicina nucleare, Ospedale Belcolle, Viterbo, Italia	1)Bizzoni M. 2)Rocchi C. 3)Datti A. 4)Faina E. 5)Campana E. 6)Cordelli P. 7)Ricci A. 8)Schiavo R.
005_11006	TOMOGRAFIA CEREBRALE PET CON 18FDG ACQUISIZIONE DELLE IMMAGINI IN "LIST MODE" CON SUCCESSIVA RIELABORAZIONE DEI DATI UTILIZZANDO DIVERSI TEMPI DI RILEVAZIONE	Pietrini G. Medicina nucleare, Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia	1)Pietrini G. 2)Fringuelli F. 3)Michelangeletti L. 4)Mazzoni G. 5)Chiaromida P. 6)Luzzi S.
005_11008	UN METODO PER CORREGGERE IL CHEMICAL SHIFT IN RM	Dell'Orso A. Radiologia, Az. Ospedaliera San Giuseppe, Empoli, Italia	1)Biagini C. 2)Chiti S. 3)Arisi G. 4)De Felice C. 5)Dell'Orso A.



SEDE DEL CONGRESSO

Palazzo dei Congressi di Riccione
 Viale Virgilio, 17 - 47838 Riccione
www.palariccione.com

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 45 minuti da Riccione: Aeroporto di Ancona - Falconara "R. Sanzio" -
www.ancona-airport.com
 Castelferretti di Falconara Marittima (An) - Ufficio informazioni tel. 071/28271
 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 nazionale. Rapidi spostamenti verso il nord, il centro sud d'Italia e l'Europa.

Controlla 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 aggiunge 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

Riccione è dotata di un completo sistema di trasporto pubblico locale e di mezzi ecologici per brevi spostamenti nelle isole pedonali.

In Autobus

Agenzia Mobilità Rimini - Biglietteria P.le Curiel - Tel. 0541/300533

In Taxi

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

QUOTE DI ISCRIZIONE

Le quote di iscrizione comprendono (secondo le tipologie prescelte):

- Accesso al 16° Congresso Nazionale Collegi Professionali TSRM + 1 Corso monotematico ECM
- Kit congressuale, Attestato di partecipazione, Attestato ECM se conseguito

Quote di iscrizione	Entro il 13 marzo 2015		In sede Congressuale	
	Iscrizione Individuale (IVA 22% inclusa)	Studenti e disoccupati (IVA 22% inclusa)	Iscrizione Individuale (IVA 22% inclusa)	Studenti e disoccupati (IVA 22% inclusa)
Iscrizione al 16° Congresso Nazionale + N. 1 Corso Monotematico ECM	€ 61,00	€ 30,00	€ 90,00	€ 50,00

RICHIESTA DI ESENZIONE IVA solo per gli Enti Pubblici (Iscrizione Individuale) - (art. 10 comma 20 D.P.R. 637/72)

Gli enti pubblici, che desiderano richiedere l' esenzione IVA sul pagamento della quota di iscrizione dei propri dipendenti, sono tenuti a farne richiesta apponendo il proprio timbro sulla scheda di iscrizione o seguendo le indicazioni riportate sul form on line nella sezione Richiesta di Esenzione Iva.

Non sono fiscalmente riconosciute richieste senza timbro e non è possibile richiedere emissione di nota di credito a pagamento e/o fatturazione già avvenuta.

ISCRIZIONE STUDENTI E DISOCCUPATI

Per usufruire della quota studenti, il partecipante dovrà inviare via fax al numero 0541/693604, unitamente alla richiesta di iscrizione, copia del libretto Universitario (Laurea Triennale) oppure certificazione affine rilasciata dal tutor del Corso o dalla Segreteria Universitaria.

Per usufruire della quota ridotta per disoccupati sarà necessario inviare unitamente all'iscrizione autocertificazione dello stato di inoccupazione o disoccupazione.