

Determinazione Dirigenziale del Responsabile della S.S.D. Formazione

N. 1466

del 29.09.2023

Oggetto: Aggiornamento Obbligatorio TSRM Federica Schirru  
PDTD/2023/1443

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 29.09.2023 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione

S.C. Affari Generali - Ufficio Delibere

La presente Determinazione Dirigenziale prevede un impegno di spesa a carico dell'ARNAS G. Brotzu  
SI  NO

Il Responsabile della S.S.D. Formazione

- Visto** il D. LGS. n. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Vista** la Legge Regionale n. 24 del 11/09/2020 – Riforma del Sistema Sanitario Regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della Legge Regionale n. 10 del 2006, della Legge Regionale n. 23 del 2014 e della Legge Regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore;
- Visto** il D. LGS. 50/2016;
- Vista** la Deliberazione n. 1811 del 07/08/2019, con la quale il Commissario Straordinario ha conferito delega al Responsabile della S.S.D. Formazione alla predisposizione delle Determinazioni Dirigenziali;
- Vista** la Deliberazione n. 72 del 20/01/2023, con la quale è stato approvato il nuovo Atto Aziendale dell'ARNAS G. Brotzu;
- Dato Atto** che, al fine di garantire la regolare attività formativa, si rende necessario procedere all'autorizzazione degli aggiornamenti fuori sede come da precedente Organigramma;
- Vista** la comunicazione NP/2023/6052 del 06/09/2023, con la quale il Direttore della S.C. Radiologia ha fatto richiesta di comando obbligatorio per aggiornamento in favore della Dott.ssa Federica Schirru;
- Visto** il parere favorevole del Direttore del Dipartimento Diagnostica Avanzata e Servizi;
- Ritenuto** di dover autorizzare la partecipazione della Dott.ssa Federica Schirru all'evento formativo dal titolo: "1° Congresso Nazionale AITeRTC – Nel Team per il Team: verso un professionista TSRM più consapevole in TC", che si terrà a Parma dal 03/11/2023 al 04/11/2023, per una spesa complessiva presunta di € 820,00 (ottocentoventi/00 euro) come da documentazione agli atti di questa S.S.D.;

segue Determinazione n. 1466 del 29.09.2023

**Considerato** che tale spesa ricadrà sul Fondo Strategico Aziendale per l'aggiornamento obbligatorio - Anno 2023, del quale risulta verificata la copertura finanziaria, e che la liquidazione dei costi sostenuti dovrà essere effettuata previa trasmissione ai competenti Uffici, a cura della dipendente, di una relazione sull'aggiornamento, dell'attestato di partecipazione all'evento formativo e della documentazione giustificativa;

#### DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, di:

1. Autorizzare la partecipazione della Dott.ssa Federica Schirru all'evento formativo dal titolo: "1° Congresso Nazionale AITeRTC – Nel Team per il Team: verso un professionista TSRM più consapevole in TC", che si terrà a Parma dal 03/11/2023 al 04/11/2023;
2. Autorizzare la Dott.ssa Federica Schirru, per motivi organizzativi, alla partenza il giorno precedente e al rientro quello successivo rispetto alle date di svolgimento dell'evento formativo sopra riportato;
3. Dare atto che la spesa complessiva presunta di € 820,00 (ottocentoventi/00 euro) ricadrà sul Fondo Strategico Aziendale per l'aggiornamento obbligatorio - Anno 2023, del quale risulta verificata la copertura finanziaria;
4. Autorizzare la liquidazione della quota di iscrizione previa ricezione della fattura da parte dell'Ente organizzatore;
5. Disporre che la liquidazione dei costi sostenuti dovrà essere effettuata previa trasmissione ai competenti Uffici, a cura della dipendente, di una relazione sull'aggiornamento, dell'attestato di partecipazione all'evento formativo e della documentazione giustificativa;
6. Trasmettere la presente Determinazione al Direttore della S.C. Risorse Umane e Relazioni Sindacali.

Il Responsabile della S.S.D. Formazione  
Dott.ssa Carla Ghiani

Estensore

**SSD FORMAZIONE**

Emissione 28/01/2018  
Revisione 12/04/2022

**Richiesta di Aggiornamento Obbligatoric  
Fuori sede**



LA DOMANDA DEVE ESSERE COMPILATA IN OGNI SUA PARTE E PRESENTATA DAL RICHIEDENTE ALMENO 15 GIORNI PRIMA DELLA DATA D'INIZIO DELL'ATTIVITA' FORMATIVA

N. protocollo \_\_\_\_\_

**1. Si richiede di autorizzare il dipendente**

Dott.ssa

Nome e Cognome

**FEDERICA SCHIRRU**

Struttura di appartenenza

**SC RADIOLOGIA**

Dipartimento

**DIAGNOSTICA AVANZATA E SERVIZI**

Telefono /cellulare



e-mail

**federicaschirru@aob.it**

Qualifica

**TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA**

Area contrattuale:

Comparto

Dirigenza Sanitaria

Dirigenza Medica

Dirigenza Tecnica – Amministrativa – Profes.

Contratto  a tempo determinato  a tempo indeterminato

Cagliari 05/09/2023

Nome e cognome del partecipante per assenso

**FEDERICA SCHIRRU**

Firma

**2. Parere del sovraordinato gerarchico per il personale del comparto**

Parere di congruità e compatibilità alle esigenze di servizio:

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere: \_\_\_\_\_

Firma e Timbro (leggibile)

Del Coordinatore per il comparto sanità

**ARNAS G. BROTZU**  
**SERVIZIO DI RADIOLOGIA**

Fondo:

fondo di struttura

fondo strategico Aziendale (vedi punto 5)

fondo vincolato (specificare denominazione del fondo e allegare resoconto fondo a cura del settore economico)

Data 05/09/2023

**ARNAS G. BROTZU**  
P.O. San Michele – Cagliari  
Firma e Timbro (leggibile)  
**S.C. DI RADIOLOGIA**  
Direttore: Dott. Paolo Siotto

**ARNAS G. BROTZU**  
Firma e Timbro (leggibile)  
Il Direttore di Struttura I  
**SERVIZIO DI RADIOLOGIA**  
Il Direttore di Dipartimento

**ARNAS G. BROTZU**  
P.O. San Michele – Cagliari  
Firma e Timbro (leggibile)  
**S.C. DI RADIOLOGIA**  
Direttore: Dott. Paolo Siotto

Emissione 28/01/2018  
Revisione 12/04/2022

**Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio**  
Fuori sede

MO-DG-FOR-017.6  
Pagina 2 di 4

**3. Dati dell'attività formativa**

**Titolo: 1° CONGRESSO NAZIONALE AITeRTC**

**Sede: PARMA AUDITORIUM PAGANINI**

<b>Data:</b>	da 03/11/2023	Al 04/11/2023	<b>Durata dell'attività formativa in ore: N. 17</b>
<b>Tipologia evento</b>			
Corso    corso teorico/pratico <input checked="" type="checkbox"/> <u>Congresso</u> Convegno    Seminario    frequenza in altra struttura			
<b>Organizzatore: PROMHOTELS</b>			
Segreteria Organizzativa RICCIONE CONGRESSI			

*Se organizzatore esterno, indicare il C.F./P.IVA 00512980400 n. provider 34*

*Attività ECM?  Si |  No      Se sì, indicare il numero di crediti ECM assegnati: 10.6*

*Allega\* il programma e le notizie sui contenuti e gli scopi formativi: SI*

*\*Diversamente NON SARÀ POSSIBILE AUTORIZZARE E RIMBORSARE L'AGGIORNAMENTO INDIVIDUALE.*

**4. Preventivo di spesa**

**Ipotesi di spesa totale:**

<ul style="list-style-type: none"> <li>Se prevista Iscrizione il dipendente deve informare la segreteria scientifica che la quota deve essere esente IVA: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Anticipata dal dipendente (la fattura deve essere intestata al dipendente)</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> A carico e fatturata direttamente all'AOB compilare il campo 7. Esenzione IVA</li> <li><input type="checkbox"/> Non prevista</li> </ul> </li> </ul>	€ 210.00
• <b>Vitto:</b>	€ 120
• <b>Pernottamento:</b>	€ 300
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Viaggio:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> SI    *Partenza giorno prima <input type="checkbox"/></li> <li><input checked="" type="checkbox"/> SI    *Rientro giorno dopo <input type="checkbox"/></li> </ul> </li> </ul>	€ 150
• <b>Altre spese:</b>	€ 40
<b>Totale spesa presunta</b>	<b>€ 820</b>

Emissione 28/01/2018  
Revisione 12/04/2022

**Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio**  
Fuori sede

MO-DG-FOR-017.6  
Pagina 3 di 4

*\*il dipendente chiede sotto la propria responsabilità di essere autorizzato, per motivi legati ai trasporti, alla partenza il giorno prima e/o al rientro il giorno dopo l'evento.*

**ATTENZIONE:** non potranno essere rimborsate spese sostenute senza la consegna delle pezze giustificative in originale

**5. Parere del Responsabile della Direzione Aziendale**

*(Utilizzare questo campo solo Se richiesto utilizzo del Fondo Strategico Aziendale)*

Favorevole

Non favorevole

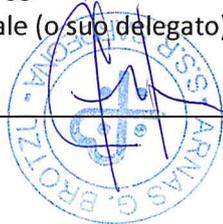
Motivazione del parere:

**Firma e Timbro (leggibile)**

Il Direttore Generale (o suo delegato)

**Luogo:** \_\_\_\_\_

**Data (gg/mm/aaaa):** \_\_\_\_\_



**6. Parere del Responsabile SSD Formazione**

Verifica e Parere di fattibilità per competenze dell'Ufficio:

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere:

**Data,** 12/09/2023

**Firma e Timbro (leggibile)**  
Il Direttore SSD Formazione \_\_\_\_\_



**7. Esenzione IVA**

*(Da inviare alla Segreteria Organizzativa a cura del dipendente)*

**Alla Segreteria Organizzativa**

Oggetto: Partecipazione al corso di aggiornamento obbligatorio

Del dipendente **FEDERICA SCHIRRU**

Si comunica che il dipendente di questa Azienda Ospedaliera Brotzu FEDERICA SCHIRRU, è stata/o autorizzata/o a partecipare in regime di aggiornamento obbligatorio alla frequenza del:

Corso  corso teorico/pratico  Congresso  Convegno  Seminario  frequenza in altra struttura

**Titolo: 1° CONGRESSO NAZIONALE AITeRTC**

**Sede: Paganini Congressi Spazi Ipogei Via Toscana, 5/a Parma**

**Data: da 03/11/2023**

**a 04/11/2023**

Si chiede pertanto che la fatturazione (fattura non quietanzata) della quota d'iscrizione sia intestata all'Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione G. Brotzu, P.le Ricchi 1, 09134 Cagliari – P. IVA 02315520920 e sia emessa senza l'imposta sul valore aggiunto in base al DPR 633/72 e alla L. 537/93 art. 14 comma 10. Codice univoco FIEFE2

Data, 12/09/2023

Firma e Timbro (leggibile)

  
PAC Brotzu - Cagliari  
SSD FORMAZIONE  
Resp. Dott.ssa Carla Ghiani

Il Direttore SSD Formazione \_\_\_\_\_



PARMA  
Auditorium Paganini

# 1° CONGRESSO NAZIONALE AITeRTC

Nel team e per il team: verso un professionista TSRM più consapevole in TC

3 e 4 novembre 2023

INFO GENERALI

# 01

## DATA E LUOGO

### DATA EVENTO

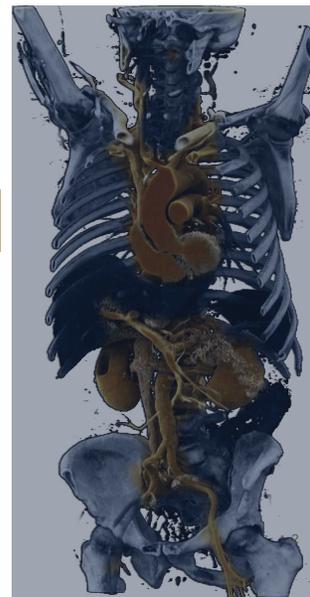
Venerdì 3, sabato 4 Novembre 2023

### SEDE CONGRESSUALE

Paganini Congressi  
Spazi Ipogei  
Via Toscana, 5/a  
Parma

### ORGANIZZAZIONE

AITeRTC  
Associazione Italiana Tecnici di  
Radiologia in Tomografia Computerizzata  
Via Martiri della Liberazione 34  
43126, Parma



### SEGRETERIA SCIENTIFICA

Alessandro TOMBOLESI

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Riccione Congressi  
Powered by Promhotels  
C.so F.lli Cervi 76/A  
Tel 0541.604160 – Fax 0541.601775  
[eventi@riccionecongressi.com](mailto:eventi@riccionecongressi.com)

PROGRAMMA

# 05

## Venerdì 3 novembre



12:00-13:00

#### Apertura Lavori / Iscrizioni

13:00-13:30

#### Saluto delle Autorità

SALA PIZZETTI

13:30-14:00

#### Letture magistrali

► **Altin Adraman** - La TC dal 1972 ad oggi

SALA PIZZETTI

14:00-15:30

#### Stroke Imaging

- **Francesca Bozzetti** - Clinica radiologica dello stroke alla luce delle ultime linee guida
- **Oscar Brazzo** - Neuro-imaging CT nello stroke: quali insidie?
- **Demetrio De Almeida** - TC 64 strati: tutto ciò che devi sapere sull'acquisizione nello stroke imaging
- **Luigi La Riccia** - Tecnica di imaging diagnostico nello stroke con scanner TC a 256 strati: acquisizione volumetrica vs sequenziale wide range
- **Luciana Gennari** - Neuro-imaging CT post processing: cosa bisogna sapere?
- **Andrea Spedicato** - Neuroperfusion CT 4D: metodologie d'acquisizione e expertise

SALA PIZZETTI

15:30-16:00

#### LABORATORIO Stroke Imaging

SALA PIZZETTI

# Venerdì 3 novembre

16:00-16:10

**Short break per movimentazione partecipanti verso le sale workshop**

16:10-16:30

## Attività parallele

SALA PIZZETTI: workshop aziende sponsor  
SALA A: workshop aziende sponsor  
SALA B: workshop aziende sponsor  
SALA C: workshop aziende sponsor

FOYER PIZZETTI: Mostra tecnica  
ATRIO PAER: Workshop post-processing, simulazione e stampante 3D

16:30-16:40

**Short break: verso le sale workshop**

16:40-18:00

## TC Polmonare

- **Mario Silva** - Screening del tumore polmonare in Italia dal 2000 ad oggi
- **Caterina Ghetti** - TC del polmone: considerazioni dosimetriche ed ottimizzazione dei protocolli
- **Angelo Barra** - TC del polmone: il progetto RISP nell' AOU Careggi
- **Floriana Simeone** - HRCT a bassa dose: Il progetto del Centro di Prevenzione Oncologica Piemonte nell'AOU cittadellasalute di Torino
- **Marco Grangetto** - The magic and threats of machine learning from medical imaging data

SALA PIZZETTI

18:00-18:30

## LABORATORIO TC Polmonare

SALA PIZZETTI

18:30-21:00

## Aperitivo enogastronomico locale

16

PROGRAMMA

# 06

# Sabato 4 novembre

8:00-9:00

## Apertura lavori

9:00-10:30

## TC in oncologia

- **Angelo Vanzulli** - TC in oncologia: la richiesta clinica modifica il protocollo?
- **Camilla Risoli** - Tecniche di acquisizione: le fasi sono tutte uguali?
- **Cristian Colmo** - Tecniche di ricostruzione iterative: come possiamo ottimizzare la dose?
- **Luca Barbato** - Tecniche di ricostruzione Deep Learning (Artificial Intelligence): nuova era ALARA 2.0?
- **Antonio Dore** - Tecniche di post-processing: siamo pronti per il presente?
- **Silvana Manganeli** - Pillole di tecnica pratica: come possiamo migliorare?

SALA PIZZETTI

10:30-12:00

## Dose Team

- **Antonio Dore** - Je suis Dose Team
- **Davide Caramella** - Conoscenza e consapevolezza alla base del Dose Team
- **Mirko Santarelli** - Conoscere, capire e saper confrontare gli indici di dose
- **Osvaldo Rampado** - I sistemi di monitoraggio come strumento di lavoro del dose team
- **Camilla Risoli / Cristian Bonelli** - Il DoseTeam è dentro ogni sala TC
- **Teresa Gallo** - Dose Team e pazienti oncologici
- **Cristian Colmo** - Essere TSM nel Dose Team

SALA PIZZETTI

17

# Sabato 4 novembre

12:00-12:30

## LABORATORIO TC in oncologia / Dose Team

SALA PIZZETTI

12:30-12:40

**Short break: verso le sale workshop**

12:40-13:00

## Attività parallele

SALA PIZZETTI: workshop aziende sponsor  
SALA A: workshop aziende sponsor  
SALA B: workshop aziende sponsor  
SALA C: workshop aziende sponsor

FOYER PIZZETTI: Mostra tecnica  
ATRIO PAER: Workshop post-processing, simulazione e stampante 3D

13:00-14:30

## Lunch box

14:30-16:00

## AngioTC Cuore

- **Alessandro Depaoli** - Indicazione clinica e qualità delle immagini
- **Nicolò Moretto** - Fatto ad arte: l'approccio al paziente contro l'artefatto
- **Alessandro Felciangeli** - Cardiosincronizzazione in evoluzione: risoluzione temporale ed editing ECG
- **Vittorio Censullo** - Artefatti e risoluzione spaziale: se li conosco li eviti
- **Alberto Clemente** - Il valore aggiunto del photon counting nella pratica clinica in ambito cardio
- **Giulia Degiorgi** - Esperienza preliminare di Cardio PCCT

SALA PIZZETTI

18

# Sabato 4 novembre

16:00-16:20

## LABORATORIO AngioTC Cuore

SALA PIZZETTI

16:20-16:30

**Short break: verso le sale workshop**

16:30-16:50

## Attività parallele

SALA PIZZETTI: workshop aziende sponsor  
SALA A: workshop aziende sponsor  
SALA B: workshop aziende sponsor  
SALA C: workshop aziende sponsor

FOYER PIZZETTI: Mostra tecnica  
ATRIO PAER: Workshop post-processing, simulazione e stampante 3D

16:50-17:00

**Short break: verso le sale workshop**

17:00-18:00

## Presentazioni orali

SALA PIZZETTI

18:00-19:00

## Tavola rotonda finale e chiusura dei lavori

SALA PIZZETTI

19

# Come iscriversi

Per iscriversi al 1° Congresso nazionale AITeRTC è necessario collegarsi al sito [www.aitertc.it/web/](http://www.aitertc.it/web/).

**TERMINE ISCRIZIONI: 23 OTTOBRE 2023** SALVO DISPONIBILITÀ DI POSTI

## ISCRIZIONE INDIVIDUALE SOCI AITeRTC

(ANCHE TRAMITE AZIENDE SANITARIE)

TSRM SOCI AITeRTC – EARLY BIRD ENTRO IL 30.04	€ 145.00
TSRM SOCI AITeRTC – DOPO IL 30.04	€ 160.00
STUDENTI TRMIR SOCI AITeRTC – quota unica	€ 50.00

## ISCRIZIONE INDIVIDUALE NON SOCI AITeRTC

TSRM NON SOCI AITeRTC – EARLY BIRD ENTRO IL 30.04	€ 195.00
TSRM NON SOCI AITeRTC – DOPO IL 30.04	€ 210.00
STUDENTI TRMIR NON SOCI AITeRTC – quota unica	€ 70.00

## ISCRIZIONE INDIVIDUALE ESTERNI (max 50 posti)

senza accreditamento ECM

ISCRIZIONE ESTERNI/VISITATORI – quota unica	€ 122.00
---	----------

## ISCRIZIONE PRESENTATORE COMUNICAZIONE LIBERE/POSTER

ABSTRACT SUBMISSION PER SOCI AITeRTC	€ 145.00
ABSTRACT SUBMISSION PER NON SOCI AITeRTC	€ 195.00