

 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO Formazione ECM	P01 M06 01 Dicembre 2021
Redatto da	Verificato da		Ediz. 03 REV 02
RQ	RF		Pag. 1 di 11

PROGETTO DI FORMAZIONE

(Barrare la voce interessata)

- Progetto formativo rivolto ai dipendenti dell'Azienda (PFA)
 Evento formativo rivolto anche a partecipanti esterni all'Azienda (EFR)

TITOLO DEL PROGETTO DI FORMAZIONE

LA TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA TRA STATO DELL'ARTE E INNOVAZIONE

1. SEDE FORMAZIONE RESIDENZIALE

1.1 Comune: Monserrato

1.2 Luogo Evento: Università degli studi di Cagliari – Sala congressi

1.3 Indirizzo: Cittadella Universitaria di Monserrato, Str. interna Policlinico Universitario, 09042 Monserrato CA

2. SEDE FORMAZIONE SUL CAMPO

-

-

3. PIATTAFORMA FORMAZIONE FAD

3.1 Formazione Sincrona:

3.2 Formazione Asincrona:

4. PERIODO DI SVOLGIMENTO E DURATA

3.1 Data inizio 19/10/2024

3.2 Data fine 19/10/2024

3.3 Durata effettiva dell'attività formativa residenziale in ore 8

3.4 Durata effettiva dell'attività formativa FAD sincrona in ore

3.5 Durata effettiva dell'attività formativa FAD asincrona in ore

3.6 Durata effettiva dell'attività formativa sul campo in ore

Se è prevista più di una edizione indicare di seguito la data di inizio e fine di ogni singola edizione prevista.

DATA INIZIO E TERMINE EDIZIONE		
Numero edizione	Data inizio (gg/mm/aaaa)	Data fine (gg/mm/aaaa)
1	19/10/2024	19/10/2024

E' comunque aperta la possibilità di richiedere, in un secondo momento, l'attivazione di una ulteriore edizione.

 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO Formazione ECM	P01 M06 01 Dicembre 2021
Redatto da	Verificato da		Ediz. 03 REV 02
RQ	RF		Pag. 2 di 11

5. ANALISI DEL FABBISOGNO

La tomografia computerizzata nell'ultimo ventennio è stata investita da numerose innovazioni tecnologiche che hanno completamente rivoluzionato gli aspetti pratici, clinici ed assistenziali delle procedure eseguite. Oggi, grazie alla velocità di esecuzione e la disponibilità del parco macchine, siamo di fronte ad uno strumento diagnostico di uso ricorrente, sia in urgenza che in elezione, spesso fondamentale per la diagnosi e quindi per l'indirizzo terapeutico. Parliamo, tuttavia, di uno strumento diagnostico che utilizza radiazioni ionizzanti spesso associate ad infusioni di mezzo di contrasto iodato: l'ottimizzazione della procedura per poter raggiungere il massimo potenziale dell'apparecchiatura è subordinato alla profonda conoscenza delle tecnologie a disposizione e di una sempre più ricercata integrazione multiprofessionale tra prescrittore ed attori principali della scena radiologica. L'obiettivo del corso è teso all'approfondimento delle tecniche, procedure, valutazioni e monitoraggio della qualità dalle basi fino ai massimi sistemi delle innovazioni tecnologiche.

6. OBIETTIVI DELL'EVENTO

5.1 Obiettivo formativo generale ECM (vedasi allegato 1)

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidencebasedpractice (ebm - ebn - ebp)

5.2 Acquisizione competenze tecnico-professionali (massimo 240 caratteri)

Comprendere e ottimizzare la tecnica, gli aspetti clinici e le procedure correlate all'esecuzione degli esami TC

5.3 Acquisizione competenze di processo (massimo 240 caratteri)

Applicazione delle conoscenze derivanti dall'analisi della documentazione clinica. Approfondimento dei percorsi clinici assistenziali. Al termine del percorso formativo i professionisti sono in grado di applicare le conoscenze derivanti dall'analisi degli esiti attesi per l'ottimizzazione del processo diagnostico-terapeutico.

5.4 Acquisizione competenze di sistema (massimo 240 caratteri)

I professionisti al termine del percorso formativo possono applicare le conoscenze maturate al fine di promuovere un percorso di cura orientato ad alti standard qualitativi e alla gestione del rischio professionale.

7. TIPOLOGIA EVENTO (barrare una sola voce di interesse)

FORMAZIONE RESIDENZIALE

Congresso/simposio/conferenza/seminario

Tavola rotonda

Conferenze clinico-patologiche volte alla presentazione e discussione epicritica interdisciplinare di specifici casi clinici

Consensus meeting interaziendali finalizzati alla revisione delle stative per la standardizzazione di protocolli e procedure operative ed alla pianificazione e svolgimento di attività legate a progetti di ricerca finalizzata

Corso di aggiornamento tecnologico e strumentale

Corso pratico finalizzato allo sviluppo continuo professionale

Corso pratico per lo sviluppo di esperienze organizzativo-gestionali

Frequenza clinica con assistenza di tutore e programma formativo presso una struttura assistenziale (specificare la struttura assistenziale)

Corso di aggiornamento

Corso di addestramento

 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO Formazione ECM	P01 M06 01 Dicembre 2021
Redatto da	Verificato da		Ediz. 03 REV 02
RQ	RF		Pag. 3 di 11

- Tirocinio/frequenza presso strutture assistenziali o formative
- Tirocinio/frequenza con metodiche tutoriali e presso una struttura assistenziale o formativa
- Corsi di formazione e/o applicazione in materia di costruzione, disseminazione ed implementazione di percorsi diagnostici terapeutici
- Videoconferenza
- Si tratta di un workshop, seminari, corsi teorici (con meno di 100 partecipanti) che si svolgono all'interno di congressi e convegni: SI NO
- Si tratta di Formazione Residenziale Interattiva (massimo 25 allievi per docente): SI NO
Se sì, durata effettiva dell'attività interattiva rispetto alla durata totale dell'evento (in ore) _____

FORMAZIONE FAD

- Formazione sincrona
- Formazione asincrona

FORMAZIONE SUL CAMPO

- Gruppi di miglioramento
- Training individualizzato

FORMAZIONE BLENDED (devono essere indicate almeno due modalità di formazione)

- Formazione residenziale
- Formazione sincrona
- Formazione asincrona
- Formazione sul campo: gruppi di miglioramento
- Formazione sul campo: training individualizzato

8. BREVE DESCRIZIONE DEI CONTENUTI DEL PROGETTO

L'attività formativa prevede una formula interdisciplinare. Il workflow radiologico relativo agli esami TC prevede un'attenta verifica di tutte le fasi che lo compongono, che vanno dall'analisi della documentazione, all'applicazione delle indicazioni scientifiche, la preparazione del paziente, la gestione del rischio clinico, la tecnica radiologica, l'integrazione multidisciplinare, gli aspetti clinico-diagnostici e la valutazione della qualità.

9. FOLLOW UP E TRASFERIMENTO DELLE COMPETENZE

8.1 Previsto SI NO

8.2 Descrizione: L'evento formativo si inserisce nel contesto del progetto di approfondimento delle competenze tecniche dei professionisti operanti nell'ambito della diagnostica per immagini finalizzato a sedimentare un focus di approfondimento metodologico per ottimizzare il processo radiologico riguardante la gestione degli esami TC di routine, nonché le applicazioni più avanzate, e a trasferire quindi nell'attività quotidiane le conoscenze e le competenze mobilitate.

 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO Formazione ECM	P01 M06 01 Dicembre 2021
Redatto da	Verificato da		Ediz. 03 REV 02
RQ	RF		Pag. 4 di 11

10. DESTINATARI: PROFESSIONI/DISCIPLINE

9.1 **Numero massimo dei partecipanti all'attività:** 150

9.2 **Generale** (tutte le professioni) SI NO

9.3 **Settoriale** (se sì, specificare discipline e professioni) SI NO **Tecnico di radiologia, Medico specialista in radiodiagnostica, Infermiere.**

11. RILEVANZA DEI DOCENTI/RELATORI E COMPETENZE RICHIESTE

NAZIONALE INTERNAZIONALE

12. METODO DI INSEGNAMENTO (barrare una o più voci di interesse)

Lezioni magistrali

Serie di relazioni su tema preordinato

Role-playing

Tavole rotonde con dibattito tra esperti

Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde")

Dimostrazioni tecniche senza esecuzione diretta da parte dei partecipanti

Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli a gruppi)

Lavoro a piccoli gruppi su problemi e casi clinici con produzione di rapporto finale da discutere con esperto

Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche

13. VERIFICA APPRENDIMENTO DEI PARTECIPANTI (barrare una o più voci di interesse)

CON QUESTIONARIO (allegare modello della prova formato doc, almeno 4 domande a credito ECM)

CON ESAME ORALE

CON ESAME PRATICO

CON PROVA SCRITTA

14. TIPO DI MATERIALE DUREVOLE RILASCIATO AI PARTECIPANTI

Diapositive e dispense.

 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO Formazione ECM	P01 M06 01 Dicembre 2021
Redatto da	Verificato da		Ediz. 03 REV 02
RQ	RF		Pag. 5 di 11

15. COSTI PREVISTI

Per una stima dei costi totali previsti, indicare per ognuna delle voci seguenti, l'importo di spesa preventivato (contattare il Servizio al 0706092155, per eventuali chiarimenti):

Voci di spesa	Massimali di spesa previsti	Costi unitari	Costi totali
Docenza interna:	€ 41 (dirigenza)		
	€ 25,82 (comparto)		
Docenza esterna	Si fa riferimento alle tabelle regionali (contattare il Servizio)		
Mobilità:	costo biglietto aereo/treno		
Pasti:	€ 22,26 a pasto		
Pernottamento:	€ 110		
Materiali didattico			
COSTO TOTALE DEL PROGETTO			

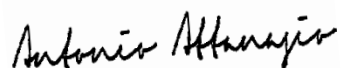
16. QUOTE DI PARTECIPAZIONE (SE PREVISTE)

Non previste

17. SPONSOR E PARTNERSHIP

18.1 L'evento è sponsorizzato <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
18.2 Se si, specificare
18.3 Sono presenti altre forme di finanziamento <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
18.4 Se si, specificare
18.5 L'evento si avvale di partner? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
18.6 Se si, specificare

Data 01.08.2024

Responsabili del Progetto
Dott. Antonio Attanasio


 AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI		SCHEDA PROGETTO Formazione ECM	P01 M06 01 Dicembre 2021
Redatto da	Verificato da		Ediz. 03 REV 02
RQ	RF		Pag. 1 di 1

PROGRAMMA DIDATTICO DETTAGLIATO DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA

DATA	INIZIO	FINE	ARGOMENTO	TIPOLOGIA <i>(vedere allegato 3)</i>	DOCENTE
19.10.24	09:00	10:00	Tomografia computerizzata: introduzione al corso	Relazione casi clinici	Luca Saba
	10:00	11:00	Dalla Dual Source TC madre all'era della caratterizzazione tissutale in TC	Relazione casi clinici	Chiara Martini
	11:00	11:30	Ottimizzazione della dose in Tc e focus sullo screening per il tumore polmonare	Relazione casi clinici	Oscar Brazzo
	11:30	12:00	Gestione delle esposizioni mediche in TC: il punto di vista del fisico	Relazione casi clinici	Sergio Zucca
	12:00	12:30	Innovazioni software nel post processing TC relativo all'imaging cardiovascolare e cardiaco	Relazione casi clinici	Riccardo Cau
	12:30	13:00	Nuovi strumenti analitici e operativi al servizio dei dipartimenti di Imaging: eccellenza clinica ed efficienza dei flussi di lavoro attraverso l'adozione di soluzioni digitali avanzate	Relazione casi clinici	Luca Fanti
	14:00	15:00	Integrazione di modelli stampati in 3D in Angiografia TC Vascolare	Relazione casi clinici	Chiara Martini
	15:00	15:30	Evoluzione tecnologica della tomografia computerizzata: dal detettore integrato alla photon-counting CT.	Relazione casi clinici	Alberto Mauro
	15:30	18:00	Tips & Tricks tra qualità, innovazione e pratica clinica in TC	Relazione casi clinici	A. Attanasio C. Martini
	18:00	18:30	Discussione e verifica dell'apprendimento	Discussione	Oscar Brazzo P. Siotto M. Porcu

PREVENTIVO COSTI EVENTO ECM 2024 "La Tomografia computerizzata tra stato dell'arte e innovazione"	
DESCRIZIONE	IMPORTI TOTALI
Tutor interni*	€ 1.032,80
IRAP 8,5%	€ 87,79
TOTALE	€ 1.120,59

***Il compenso del tutor interno comparto è pari a € 25,82/ore**