



PROGETTO FORMATIVO

DALL'INVISIBILE AL MISURABILE: La TAC a conteggio di fotoni nell'evoluzione della diagnostica per immagini e nei percorsi clinici ospedale-territorio

- **Provider ECM:** SUMMEET SRL – ID 604
- **Data:** **20 maggio 2026**
- **Sede:** Centro Servizi Pederzoli
Via Monte Baldo 24
Peschiera d/G - Verona
- **Tipologia:** RES (Residenziale)
- **Responsabile Scientifico:** ***Gianluca Gianfilippi***
- **Obiettivo:** Fornire un aggiornamento ai discenti sui temi emergenti, migliorare le capacità relazionali e comunicative, fare acquisire conoscenze teoriche e pratiche sulle recenti innovazioni, motivare il proprio paziente al proseguimento della terapia e renderlo consapevole dell'elevato rischio che comporta la non prosecuzione o avviamento della stessa.
- **Destinatari:** 50 Medici Chirurghi (MMG, Cardiologia, Oncologia, Neurologia, Malattie dell'apparato respiratorio e Reumatologia)
- **Durata (ore/giorni):** 3 ore formative – 3 crediti formativi

RAZIONALE SCIENTIFICO

Nella pratica clinica contemporanea, la diagnostica per immagini riveste un ruolo cruciale per la diagnosi precoce e il trattamento personalizzato, ma pone sfide legate all'esposizione radiologica cumulativa, specialmente in pazienti con comorbidità o esposizioni pregresse.

La TAC A CONTEGGIO DI FOTONI rappresenta un'innovazione tecnologica rivoluzionaria, basata su detector che contano singoli fotoni, consentendo una riduzione della dose radiologica fino al 40-50% rispetto alle TAC convenzionali, senza compromessi sulla qualità dell'immagine. Questa tecnologia migliora la risoluzione spettrale, facilitando la differenziazione tissutale e la rilevazione di lesioni subcliniche in ambiti come oncologia, cardiologia e neurologia, con potenziali benefici anche in pneumologia e reumatologia per una valutazione più precisa di infiammazioni o anomalie strutturali.



Per i Medici di Medicina Generale (MMG), primo punto di contatto nel territorio, comprendere le applicazioni cliniche di questa TAC è essenziale per ottimizzare i referral, riducendo rischi per i pazienti e rafforzando la collaborazione interdisciplinare. Ciò favorisce un approccio integrato alla gestione del paziente, migliorando l'appropriatezza delle indagini diagnostiche e contribuendo a percorsi terapeutici più efficienti e sicuri.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Ore 16.30 Apertura segreteria e Welcome Coffee

Ore 17.00 Introduzione ai lavori e obiettivi dell'incontro
Gianluca Gianfilippi

SESSIONE I

Ore 17.10 L'Ospedale come Hub Tecnologico
Gianluca Gianfilippi

Ore 17.30 Vedere l'invisibile: come la TAC a conteggio di fotoni cambia la diagnosi radiologica
Camillo Aliberti

SESSIONE II – TALK SHOW

Moderatore: Camillo Aliberti

Speakers: Paolo Bazzoni, Gaetano Grosso e Gianluigi Moretto

Ore 17.50 Dalla Tecnologia al Paziente Reale: Percorsi Clinici e Appropriatezza

- L'imaging di precisione nel paziente fragile
- Dalla diagnosi precoce alla pianificazione terapeutica nelle patologie urologiche
- Dal sospetto diagnostico al bisturi: l'impatto del conteggio a fotoni sull'efficacia chirurgica e sul recupero del paziente

SESSIONE INTERATTIVA

Moderatore: Gianluca Gianfilippi

Ore 18.50 Health Show: Dialogo aperto tra Ospedale e MMG

Ore 19.50 Take Home Message
Gianluca Gianfilippi

Ore 20.00 Chiusura dell'incontro

TABELLA FACULTY

NOME E COGNOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
Gianluca Gianfilippi	Medicina e Chirurgia	Igiene e Medicina Preventiva	Direttore Sanitario presso l'Ospedale P. Pederzoli



Camillo Aliberti	Medicina e Chirurgia	Radiologia Diagnostica	Direttore del Dipartimento di Radiologia presso l'Ospedale P. Pederzoli
Paolo Bazzoni	Medicina e Chirurgia	Geriatria	Dirigente Medico Internista presso l'Ospedale P. Pederzoli
Gaetano Grosso	Medicina e Chirurgia	Urologia	Responsabile dell'UO di Urologia presso l'Ospedale P. Pederzoli
Gianluigi Moretto	Medicina e Chirurgia	Chirurgia Generale	Responsabile dell'UO di Chirurgia Generale e Mininvasiva presso l'Ospedale P. Pederzoli