

INFORMAZIONI GENERALI

ATTESTATI DI FREQUENZA

La certificazione di partecipazione verrà rilasciata al termine dei lavori.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

Il Congresso avrà la modalità di svolgimento in presenza con accreditamento ECM

E.C.M.

il corso è accreditato ECM (11,3 crediti) per la figura professionale di Medico Nefrologo per un massimo di 10 partecipanti.

Per poter ricevere i crediti è necessario partecipare interamente alla giornata (90%), compilare e riconsegnare alla fine il materiale ECM.

Obiettivo formativo: (18)

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica.

ISCRIZIONI

Euro 100,00 IVA Inclusa

Euro 30,00 IVA inclusa medici specializzandi di UNIMI

L'iscrizione avviene compilando il modulo sul sito www.glasor.it sezione eventi in corso. La segreteria confermerà dando indicazioni per il pagamento che renderà completa l'iscrizione.

SEDE DEL CORSO

Medical Simulation Theater
La Statale P7
Via Giuseppe Ponzio, 7
Milano

con il patrocinio di



CORSO

BIOPSIA RENALE

in collaborazione con



GLASOR

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Glasor snc
Via Divisione Tridentina, 5
24121 Bergamo
Tel. 035-224072 – Fax 035-0662295
segreteria@glasor.it – www.glasor.it

Provider ECM nr 773

SabiWork - Padova



E.C.M.

Commissione Nazionale Formazione Continua



7 marzo 2024
MEDICAL SIMULATION
THEATER LA STATALE P7
MILANO

INTRODUZIONE

La biopsia renale rappresenta uno strumento essenziale per il corretto inquadramento diagnostico di molte patologie renali. La diagnosi bioptica è spesso cruciale per una scelta terapeutica personalizzata. Pur essendo la biopsia una metodica interventistica diffusa nei centri di nefrologia italiani, si sta osservando una maggiore difficoltà dei reparti di nefrologia ad eseguire autonomamente questa procedura.

Il diploma di specializzazione in nefrologia presuppone che la procedura di biopsia renale faccia parte delle competenze acquisite nel percorso formativo. Anche altri specialisti eseguono questa manovra diagnostica, ad esempio radiologi interventisti ed urologi, ma non tutti gli specialisti (nefrologi e non) hanno padronanza della manovra. L'addestramento per simulazione può contribuire a diffondere le conoscenze e a contrastare il declino della metodica, migliorando la sicurezza e riducendo il rischio di complicanze post-bioptiche. Obiettivo di questo corso è quello di approfondire la conoscenza delle indicazioni alla procedura, della tecnica eco-guidata di puntura del rene e di prelievo del frustolo di tessuto, della gestione post-bioptica del frustolo. I discenti nel percorso di formazione sul campo della durata di un giorno avranno la possibilità di eseguire biopsie renali grazie a tecniche di simulazione su modelli aptici. Verranno inoltre utilizzati strumenti di realtà virtuale per la valutazione delle strutture anatomiche del rene e degli organi limitrofi.

PROGRAMMA

- 8.30 Registrazione
- 9.00 L'ANATOMIA RENALE IN REALTÀ VIRTUALE
- 3D visualization test e questionari
 - Anatomia virtuale del rene. all'imaging radiologico alla realtà immersiva.
 - *Alberta Zaja*
- 10.15 BIOPSIA RENALE. LA TEORIA
- La procedura
 - Maurizio Gallieni*
- 11.15 Pausa
- 11.25 BIOPSIA RENALE. LA TEORIA
- Le complicazioni
 - Cristina Airaghi*
- 11.45 - Processazione del campione bioptico
- Maurizio Gallieni*
- 12.05 - Linee guida della biopsia renale
- Maurizio Gallieni, Nicoletta Landriani*
- 12.25 - Esempi di procedure reali
- Maurizio Gallieni, Sara Khemara*
- 13.10 Lunch
- 14.00 BIOPSIA RENALE. LA PRATICA
- Processo di realizzazione dei modelli anatomici aptici di simulazione
 - Tommaso Santaniello*
- 14.30 Video. Esecuzione della biopsia renale
- Maurizio Gallieni*
- 15.00 Simulazione di biopsia renale su modelli aptici
- parte prima -
 - Maurizio Gallieni, Cristina Airaghi, Nicoletta Landriani, Roberta Miglio*

- 16.00 Pausa
- 16.10 Simulazione di biopsia renale su modelli aptici
- parte seconda -
 - Maurizio Gallieni, Cristina Airaghi, Nicoletta Landriani*
- 17.40 Discussione
- 18.10 Conclusione Dei Lavori e compilazione Questionari ECM

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Maurizio Gallieni, professore ordinario di Nefrologia, Dipartimento di scienze biomediche e cliniche, Università degli studi di Milano

RELATORI

Airaghi Cristina, Nefrologo, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Ospedale Sacco, Milano

Gallieni Maurizio, Nefrologo, Dip. di scienze biomediche e cliniche, Univ. degli Studi di Milano

Khemara Sara, Specializzando in Nefrologia, Università degli Studi di Milano

Miglio Roberta, Nefrologo, ASST Valle Olona, Ospedale di Busto Arsizio

Landriani Nicoletta, Nefrologo, ASST Fatebenefratelli-Sacco, Ospedale Sacco, Milano

Santaniello Tommaso, Fisico della Materia, Dip. Di Fisica, Università degli Studi di Milano, Huvant srl

Zaja Alberta, Ingegnere biomedico, Dip. Di Fisica, Università degli Studi di Milano