

Istituto di Radiologia e Scuola di Specializzazione di Radiodiagnostica

UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE

Area Diagnostica per Immagini

FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO A. GEMELLI IRCCS

Direttore: Prof. Cesare Colosimo

“CORSO di HRCT del Torace e non solo”

Direttore del corso: Prof. Riccardo Manfredi

Responsabile scientifico: Dott.ssa Anna Rita Larici

12-13 DICEMBRE 2019

Istituto di Radiologia, Il piano – ala A - Aule Ratti, Romanini, Guidotti

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

Largo Agostino Gemelli 8 - Roma

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'inquadramento diagnostico delle patologie interstiziali del polmone e della fibrosi polmonare richiede un approccio multidisciplinare. La TC ad alta risoluzione (HRCT) del torace ha un ruolo fondamentale nel processo diagnostico di tali patologie poiché fornisce informazioni "in vivo" di dettaglio sul coinvolgimento polmonare. L'accurata valutazione del quadro radiologico in HRCT è imprescindibile per la corretta gestione clinica dei pazienti con patologie interstiziali del polmone. Questo corso si propone di fornire ai partecipanti un metodo sistematico di analisi, interpretazione e riferimento delle immagini HRCT attraverso lezioni frontali ed esercitazioni pratiche a piccoli gruppi sui pattern di presentazione di tali patologie, finalizzate a favorire l'interazione tra docenti e discenti e, quindi, l'apprendimento. Saranno, inoltre, proposti approfondimenti su argomenti di grande interesse clinico in termini prognostici, quali l'associazione tra fibrosi polmonare e tumore polmonare piuttosto che la relazione tra interstiziopatie ed ipertensione arteriosa polmonare. La discussione multidisciplinare di casistica con il clinico e l'anatomo-patologo concluderà il corso, sottolineando come l'interdisciplinarietà sia indispensabile per la corretta diagnosi e gestione clinico-terapeutica del paziente affetto da patologie interstiziali del polmone. Il corso è rivolto a Medici specialisti in Radiodiagnostica e deve essere inteso sia come momento di apprendimento per coloro che non hanno esperienza in tale ambito, sia come momento di approfondimento ed aggiornamento per coloro che già si occupano di tali patologie.

CASI CLINICI

Saranno presentati casi clinici di Pazienti adulti con sintomatologia respiratoria acuta o cronica e diagnosi accertata di patologia interstiziale idiopatica (fibrosi polmonare idiopatica) o secondaria (polmonite da ipersensibilità, patologie del connettivo, ecc.). I casi saranno presentati partendo dall'analisi delle immagini HRCT del torace e fornendo ai discenti anche informazioni cliniche, funzionali e di laboratorio che possano aiutare ad orientare il processo diagnostico. La discussione dei casi sarà, quindi, basata sulla interdisciplinarietà e simulerà l'attività clinica quotidiana. Per i casi in cui sia stato effettuato un accertamento biotecnico saranno resi disponibili i risultati cito-istologici, confrontandoli con le ipotesi diagnostiche formulate dai discenti. Nella selezione della casistica saranno privilegiati i casi di cui si dispone di un congruo follow-up, al fine di fornire informazioni anche sulla storia naturale delle patologie interstiziali del polmone e sulla prognosi dei Pazienti (fibrosi progressiva, possibile comparsa di tumore polmonare o di ipertensione arteriosa polmonare).

PROGRAMMA

12 Dicembre

8:30-9:00 Accoglienza e registrazione dei partecipanti

9:00-9:30 Rivisitiamo la tecnica HRCT del torace: perché parlarne ancora (L. Calandriello)

9:30-10:00 Approccio per pattern in HRCT: l'aumento della densità polmonare (M. Mereu)

10:00-10:30 Approccio per pattern in HRCT: il nodulare (A. del Ciello)

10:30-11:00 Approccio per pattern in HRCT: il cistico e la ridotta densità polmonare (P. Franchi)

11:00 Coffee break

11:30-12:00 Approccio per pattern in HRCT: il reticolare (R. Polverosi)

12:00-12:30 UIP vs non-UIP (A.R. Larici)

12:30-13:00 Discussione

13:00-14:00 Lunch

14:00-16:00 Workshop a piccoli gruppi con refertazione interattiva su casistica HRCT (M. Mereu, R. Polverosi, L. Calandriello)

16:00 Coffee break

16:30-18:30 Workshop a piccoli gruppi con refertazione interattiva su casistica HRCT (A.R. Larici, P. Franchi, A. del Ciello)

18:30 Conclusione dei lavori

13 Dicembre

9:00-9:20 I "big killers" polmonari (L. Richeldi)

9:20-9:50 L'imaging delle patologie fumo-relate: dalle vie aeree all'interstizio (A. Farchione)

9:50-10:20 Focus sulle ILA (interstitial lung abnormalities) (N. Sverzellati)

10:20-10:50 La diagnosi di IPF: linee guida ATS 2018 ad 1 anno dalla pubblicazione (G. Cortese)

10:50-11:00 Discussione

11:00 Coffee break

11:30 Screening del tumore polmonare e IPF (M. Silva)

12:00-12:30 Ipertensione polmonare e patologie interstiziali (A. Valentini)

12:30-13:00 L'approccio multidisciplinare (L. Richeldi)

13:00-13:30 Discussione

13:30-14:30 *Lunch*

14:30-17:30 Discussione multidisciplinare di casi clinici con tutti i Discenti (A. R. Larici, F. Varone, G. Cicchetti, G. Macis, G. Rindi)

17:30 Questionario ECM e conclusione del Corso

CREDITI ECM: È stato richiesto l'accreditamento ECM per "Medico Radiologo"

ISCRIZIONI: Per effettuare la registrazione online utilizzare il seguente link:

<http://fopecom-rm.unicatt.it/fopecomonline/default.aspx?Edizione=1&IdEvento=6516>

Il costo di iscrizione per i soci SIRM è di € 200,00, per i non soci è di € 300,00

PROVIDER

Università Cattolica del Sacro Cuore

Formazione Permanente ECM, Convegni e Manifestazioni

Accreditamento della Commissione Nazionale ECM n° 2463

E-mail: romana.costabile@unicatt.it

Tel. +39 06.30154297 - +39 06.30154074

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Molipharma srl

E-mail: info@molipharma.com

Tel +39 06 30156014