



CARATTERIZZAZIONE PATOLOGICA E MOLECOLARE DELLE NEOPLASIE NEUROENDOCRINE DEL POLMONE

WEBINAR
21 Maggio 2021

Webinar GIPE/GIPP

“Caratterizzazione patologica e molecolare delle neoplasie neuroendocrine del polmone” 21 Maggio 2021

Responsabili Scientifici
Renato Franco/Marco Volante

Razionale

Le neoplasie neuroendocrine del polmone rappresentano un gruppo eterogeneo di neoplasie a variabile comportamento clinico e con caratteristiche patologiche e molecolari eterogenee. Recenti evidenze sia cliniche sia molecolari hanno messo in discussione i principi classificativi sia del gruppo delle lesioni ben differenziate (i carcinoidi) sia delle lesioni di alto grado (il carcinoma neuroendocrino di grandi cellule ed il carcinoma di piccole cellule). Alcune di queste nuove evidenze sono state recepite nella nuova classificazione WHO delle neoplasie del polmone (in uscita nel 2021), ma vi sono ancora diversi punti aperti che meritano attenzione in termini biologici e di patogenesi ed allo stesso tempo rappresentano temi attuali in diagnostica istopatologica. Per questo motivo l'integrazione tra caratterizzazione patologica e molecolare risulta promettente per una migliore definizione di queste neoplasie a fini prognostici e per una più precisa personalizzazione della strategia clinico-terapeutica. Il rationale del corso è quindi fornire le più recenti conoscenze in questo campo in modo puntuale e esaustivo, con particolare attenzione agli aspetti applicativi che ne derivano per la pratica diagnostica anatomopatologica.

Obiettivi

L'obiettivo generale del corso è far acquisire ai discenti i nuovi concetti classificativi delle neoplasie neuroendocrine del polmone espressi nella più recente classificazione WHO del 2021 ed integrarle con le conoscenze molecolari che nascono dalla letteratura più recente.

Le competenze tecniche/procedurali da acquisire comprendono:

- algoritmo diagnostico morfologico per le neoplasie neuroendocrine polmonari
- elaborazione di modalità di refertazione standardizzata
- conoscenze molecolari di base relative alle neoplasie oggetto del corso per definire il ruolo e il significato di biomarcatori molecolari



CARATTERIZZAZIONE PATOLOGICA E MOLECOLARE DELLE NEOPLASIE NEUROENDOCRINE DEL POLMONE

WEBINAR
21 Maggio 2021

PROGRAMMA SCIENTIFICO

14:30 Registrazione dei partecipanti

15:00 Introduzione **Renato Franco**

Sessione I - Interventi preordinati

Moderatore: **Silvia Uccella**

15:05 Lezione 1: Novità classificative delle neoplasie neuroendocrine polmonari secondo WHO 2021 **Mauro Papotti**

15:20 Lezione 2: Caratteristiche cliniche e patologiche delle forme di tumore ben differenziato ad elevato indice proliferativo
Giulio Rossi

15:35 Lezione 3: Caratterizzazione molecolare dei tumori neuroendocrini polmonari (carcinoidi)
Michele Simbolo

15:50 Lezione 4: Classificazione molecolare dei carcinomi neuroendocrini del polmone (di alto grado)
Giuseppe Pelosi

16:05 *Discussione*

Sessione II – Case report

Moderatore: **Luisella Righi**

Presentazione casi:

16:15 Caso 1 **Federica Massa**

16:25 Caso 2 **Greta Ali**

16:35 Caso 3 **Immacolata Cozzolino**

16:45 *Confronto / dibattito con gli esperti (interazione docente/discente)*

16:55 **Take Home Message Marco Volante**

17:00 Chiusura dei lavori



CARATTERIZZAZIONE PATOLOGICA E MOLECOLARE DELLE NEOPLASIE NEUROENDOCRINE DEL POLMONE

WEBINAR
21 Maggio 2021

INFORMAZIONI GENERALI

Responsabili Scientifici

Prof. Renato Franco - Prof. Marco Volante

PROVIDER ECM

Siapec Servizi - ID 4351

OBIETTIVO FORMATIVO

Linee Guida Protocolli Procedure

CATEGORIA PROFESSIONALE

- Biologo
- Medico Chirurgo
(Anatomia Patologica)

N. 60 posti disponibili

I crediti formativi saranno assegnati solamente a seguito della presenza al 100% dei lavori ed al superamento del test di valutazione dell'apprendimento.

ISCRIZIONE

Gratuita per i Soci SIAPEC in regola anno 2021, a pagamento per i non Soci

L'ISCRIZIONE COMPRENDE

- Partecipazione ai lavori scientifici
- Attestato di partecipazione
- Attestato ECM (previo superamento test)

ATTESTATI

Gli attestati di partecipazione verranno rilasciati a tutti i partecipanti regolarmente iscritti.