



**OLTRE 200 CORSI FAD PER CONSEGUIRE FINO A 50 CREDITI ECM E MOLTO ALTRO ANCORA IN CONSULCESI CLUB**



## Feocromocitoma e paraganglioma. Tra diagnosi e counseling genetico

### DESCRIZIONE DEL CORSO

Il feocromocitoma e i paragangliomi sono tumori rari di origine neuroendocrina, a sede rispettivamente surrenalica ed extra-surrenalica. Il feocromocitoma e i paragangliomi derivanti dai gangli simpatici toracici e addominali hanno capacità di secernere catecolamine, provocando sintomi adrenergici, come ipertensione stabile o a crisi, tachicardia, ipersudorazione, cefalea, angor, fino a simulare attacchi di panico. I paragangliomi derivanti dai gangli parasimpatici della regione testa/collo non sono secernenti e si riscontrano incidentalmente o per sintomi da compressione. Il quadro clinico, pertanto, è variegato e aspecifico e in molti casi la scoperta può anche essere occasionale, in corso di indagini radiologiche. La diagnosi prevede la misurazione delle metanefrine plasmatiche e/o urinarie e successive indagini radiologiche. Il corretto inquadramento diagnostico può essere complesso e richiede la conoscenza delle metodiche più adatte e delle rispettive caratteristiche di sensibilità/specificità. Malgrado siano tumori rari e spesso benigni, l'impatto sulla qualità della vita è notevole e le complicanze possono anche essere fatali. Il corretto e precoce inquadramento diagnostico-terapeutico è ancora più rilevante, dato che fino al 40% sono su base familiare e/o sindromica, con importanti conseguenze dal punto di vista terapeutico e prognostico del paziente e dei suoi familiari affetti. Il trattamento di elezione è chirurgico, ma la corretta preparazione medica nel pre-operatorio, il follow-up e la gestione delle forme maligne ed ereditarie sono fondamentali e necessitano di un approccio multidisciplinare.

### FINALITA' DEL CORSO

Far acquisire al discente le competenze necessarie per una corretta e tempestiva diagnosi di feocromocitoma/paraganglioma e permettere l'apprendimento della gestione della patologia, in termini sia di management clinico/chirurgico sia di counseling genetico.

### OBIETTIVO FORMATIVO



Inizio corso **15/07/2019**

Fine corso **31/12/2019**

Durata corso **4h**

Crediti **4.0 ECM**

Collana **Medicina**

Tutoraggio **No**

Age.na.s **266974**



PRODUCER





**OLTRE 200 CORSI FAD PER CONSEGUIRE FINO A 50 CREDITI ECM E MOLTO ALTRO ANCORA IN CONSULCESI CLUB**

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

#### **RESPONSABILI SCIENTIFICI**

Il Prof. Vincenzo Toscano, specializzato in Endocrinologia e Pediatria, è Professore Ordinario di Endocrinologia - MED 13 presso la Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università "La Sapienza" di Roma e docente in numerose scuole di specializzazione. Ha esperienze di studi all'estero, presso l'INSERM-Le Kremlin Bicetre-Paris (Prof. E. E. Baulieu) e presso l'Endocrine Unit - USC Los-Angeles (Prof. R. Horton) e incarichi in organismi scientifici internazionali. Dal 2016 è Presidente dell'Associazione Medici Endocrinologi. È Socio della Società Italiana di Endocrinologia, dell'International Study Group for Steroid Hormones, dell'Endocrine Society - USA e della Società Italiana di Andrologia Medica. È referee di numerose riviste nazionali ed internazionali. Dal 1998 al 2006 ha fatto parte dell'Editorial Board del "Journal of Endocrinological Investigation" e dal 2002 ha svolto il ruolo di Associate Editor. Dal 2009 fa parte dell'Editorial Board del "Journal of Internal Medicine and Emergency". È autore di oltre 200 pubblicazioni, di cui 140 su riviste recensite dal Current Contents, con IF medio di 2.4 (rispetto ad un valore della mediana dell'area di 1.7). È coordinatore di vari progetti nazionali e ha fatto parte di gruppi di ricerca finanziati con progetti Europei.

