

CORSO DI AGGIORNAMENTO

**NUOVI ORIZZONTI NEL TRATTAMENTO DELLA
POLIPOSIS NASO SINUSALE E DELLE SUE COMORBIDITA'
CON I NUOVI FARMACI BIOLOGICI**

Chairs: Prof. Jacopo Galli, Prof. Gaetano Paludetti

Responsabile Scientifico: Dott. Eugenio De Corso

13-14 dicembre 2024

Roma

Centro Congressi Hotel Villa Pamphili

Razionale Scientifico

La rinosinusite cronica con poliposi nasale (CRSwNP) è una patologia infiammatoria cronica del naso e dei seni paranasali, prevalentemente mediata dall'infiammazione di tipo 2 e spesso associata ad asma bronchiale e/o intolleranza all'aspirina. È una malattia debilitante con impatto sostanziale sulla qualità della vita del paziente e notevoli costi sanitari.

Nel corso degli anni, le strategie di gestione si sono concentrate principalmente sul controllo dei sintomi mediante utilizzo di corticosteroidi intranasali, irrigazioni saline e brevi cicli di corticosteroidi sistemici in caso di riacutizzazioni. In caso di non controllo tramite terapia medica massimale, si prendeva in considerazione l'intervento di chirurgia funzionale endoscopia dei seni paranasali (FESS). Sfortunatamente, nonostante un trattamento medico e chirurgico appropriato massimale, una percentuale significativa di pazienti non raggiunge un livello accettabile di controllo di malattia. Per tale ragione, negli ultimi anni l'ultima opzione di cura è stata quella di ripetere ulteriori interventi chirurgici (FESS) con un rischio sempre più elevato di complicanze perioperatorie e un tempo progressivamente più breve di controllo dei sintomi.

Oggi il trattamento della malattia è cambiato radicalmente grazie all'avvento dei nuovi farmaci biotecnologici e di un approccio alla malattia che segue i principi della medicina personalizzata. L'approccio personalizzato permette di adattare le terapie alle specifiche caratteristiche del paziente, ottimizzando l'efficacia e riducendo gli effetti collaterali. Inoltre, promuove una visione orientata verso obiettivi sempre più ambiziosi come il controllo a lungo termine della malattia e la remissione sostenuta nel tempo.

Nel contesto delle malattie croniche, tra cui l'asma e la poliposi naso-sinusale, emerge un'enfasi crescente sull'ottenimento di risultati terapeutici superiori. La remissione, intesa come la scomparsa dei sintomi e il ripristino di una obiettività normale diventano obiettivi chiave nella gestione clinica. I nuovi farmaci biologici agiscono direttamente sulle vie infiammatorie specifiche coinvolte nella patogenesi di queste malattie, offrendo un'efficacia superiore rispetto alle terapie convenzionali. La loro capacità di modulare selettivamente la risposta immunitaria ha aperto nuove prospettive nella gestione delle malattie croniche, consentendo un beneficio sostenuto nel tempo, consentendo di perseguire obiettivi terapeutici sempre più ambiziosi.

Al momento diversi anticorpi monoclonali sono disponibili (MAbs) con questa indicazione ed è molto importante la scelta del farmaco giusto per il paziente giusto. Con l'avvento delle nuove terapie biologiche si è voluto costruire un percorso di formazione teorico-pratico e orientamento in merito a come si sta evolvendo il management di questa patologia.

L'obiettivo del corso è quello di fornire nozioni scientifiche e tutti gli elementi utili per una corretta gestione della patologia, in seguito all'arrivo dei primi farmaci biologici. Il programma scientifico include lezioni teoriche e sessioni pratiche, in cui i discenti potranno confrontarsi in una modalità interattiva sull'approccio di gestione della patologia.

VENERDÌ 13 DICEMBRE 2024

13.20 Introduzione e presentazione del corso

Jacopo Galli, Eugenio De Corso

LA CHIRURGIA NELL'ERA DEI NUOVI FARMACI BIOLOGICI

(*Simposio con Sessione interattiva*)

Moderatori: Mario Rigante, Gaetano Paludetti

13.30 **Fattori Predittivi di scarso controllo a lungo termine in CRSwNP con la Chirurgia Endoscopica Naso sinusale**

Jacopo Galli

13.40 **Chirurgia mininvasiva per la poliposi naso sinusale: risultati e prospettive della polipectomia in "awake surgery"?**

Emanuele Casale

13.50 **Possibili problematiche legate all'eccessiva chirurgia nasale: è possibile rimediare?**

Stefano Di Girolamo

14.00 **Rapporto rischio-benefici della chirurgia multipla e naso-sinusale più estesa**

Carlotta Pipolo

14.10 Domande e discussione

LETTURA

Moderatore: Giancarlo De Vincentis

14.45 **Come ci ha aiutato la citologia nasale a capire i processi patogenetici della poliposi? Quali applicazioni cliniche oggi?**

Matteo Gelardi

SENSO DELL'OLFATTO IN POLIPOSIS NASALE

Presidente: Alberto Macchi

15.10 **Disosmia in poliposi nasale: problema di conduzione o di percezione**

Giulio Cesare Passali

SESSIONE INTERATTIVA

15.25 **Valutazione dell'olfatto nel paziente affetto da poliposi naso sinusale: domande e risposte dal vivo commentate dagli esperti**

Presidente: Alberto Macchi

Moderatore: Elena Cantone

Discussant: Giulio Cesare Passali, Fabio Sovardi, Giancarlo Ottaviano, Andrea Ciofalo

16.20 Coffee Break

POLIPOSIS NON-TYPE 2

Moderatore: Emanuela Sitzia

16.50 **Problematiche respiratorie delle alte e basse vie associate a disfunzione ciliare e immunodepressione in età pediatrica**

Maria Elisa Di Cicco

17.05 **Novità nel trattamento della poliposi nasale associata a fibrosi cistica**

Fabio Majo

17.20 Domande e discussione

LETTURA

Moderatore: *Simonetta Masieri*

17.35 **La Medicina di precisione nella patologia respiratoria grave**
Giorgio Walter Canonica

SIMPOSIO SPONSORIZZATO (non accreditato ECM)

18.00 **SIMPOSIO GSK**

Targeting IL-5 in CRSwNP: il valore delle esperienze Real Life con Mepolizumab

- Set the Scene: Rethink IL-5 in CRSwNP beyond eosinophils (*Eugenio De Corso, 10 min*)
- Learning from the Real life: il valore di Mepolizumab in pratica clinica (*Elena Cantone, 20 min*)
- Tavola Rotonda – Dalla fenotipizzazione al follow-up: gestione terapeutica del paziente con CRSwNP (*Eugenio De Corso, Elena Cantone, C. Cavaliere, 30 min*)

19.10 Termine dei lavori della giornata

Sabato 14 dicembre 2024

USO DEI CORTICOSTEROIDI NELL'ERA DEI FARMACI BIOLOGICI

Moderatore: *Sara Torretta, Massimiliano Garzaro*

08.20 **Utilizzo razionale dei corticosteroidi sistemici in asma e poliposi nasale.**
Effetti sistemici e differenze fra le molecole

Veronica Seccia

08.35 **Aderenza dei corticosteroidi topici in poliposi nasale e asma**

Marco Caminati

08.50 Domande e discussione

NOVITA' SUI MECCANISMI PATOGENETICI: UNO SGUARDO AL FUTURO

Moderatori: *Matteo Gelardi, Gianenrico Senna*

09.00 **Biologici che agiscono sull'anti IL-5 pathways in asma e poliposi: differenze di azione e nuove prospettive future?**

Andrea Matucci

09.15 **Importanza delle sottopopolazioni cellulari nell'infiammazione di tipo 2 in asma e poliposi**

Alessandra Vultaggio

09.30 **Epitelio nasale e rinosinusite cronica: dal meccanismo ai nuovi target terapeutici (TSLP e IL-33)**

Cristiano Caruso

09.35 Domande e discussione

INTERVIEW WITH THE EXPERT

Moderatore: *Eugenio De Corso*

9.50 **Impact of the EUFOREA mission in the new management of CRSwNP**

Peter Hellings

10.30 Coffee break

FREQUENT CLINICAL CHALLENGES:

LE COMORBIDITA' DELLA CRS E IL PROBLEMA DEGLI SHIFT TERAPEUTICI

Moderatori: Giampietro Ricci, Anna Rita Fetoni

- 11.00 **Come sta cambiando il trattamento dei pazienti affetti da EGPA con asma e poliposi nasale nei pazienti con EGPA**
Ian Walter Volk Schroeder
- 11.10 **Quando la comorbidità non risponde: come gestione gli shift da un farmaco biologico ad un altro?**
Stefania Gallo
- 11.20 **Evidenze preliminari di infiammazione di tipo 2 nelle malattie infiammatorie dell'orecchio medio**
Claudio Montuori
- 11.30 Domande e discussione

TAVOLA ROTONDA con sessione interattiva

- 11.40-12.30 **Dai dati della Real life ai criteri di scelta nella pratica clinica. Quando la chirurgia? Quando il biologico? Quale biologico?**
Moderatore: Rikki Cannevari
Discussants: Ernesto Pasquini, Sara Torretta, Carlotta Pipolo, Massimiliano Garzaro, Giulia Gramellini

SIMPOSIO SPONSORIZZATO (non accreditato ECM)

- 12.30 **SIMPOSIO SANOFI**
Moderatori: Eugenio De Corso, Peter Hellings, Veronica Seccia, Gianenrico Senna
Titolo da definire

13.30 Light lunch

ESERCITAZIONI TEORICO PRATICHE

- 14.15 **Tecniche di misurazione dell'olfatto**
Stefano Settimi, Giuseppe D'Agostino, Tiziana Di Cesare
Come misurare malattia: score di severità (SNOT, VAS, PNIF)
Marco Corbo', Giuseppe Alberto Di Bella, Camilla Spanu, Daniele Penazzi
Valutazione dei quadri endoscopici e TC
Dario Antonio Mele, Davide Paolo Porru, Simone Lo Verde, Leandro Maria D'Auria
Gestione pratica del follow-up e modalità di somministrazione
Claudio Montuori, Alberta Rizzuti, Gabriele De Maio, Pacilli Clara
- 15.45 Take home message
- 16.15 Chiusura dei lavori
Test di verifica dell'apprendimento e compilazione del modulo della qualità percepita