

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*

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

*Matteo Gelardi*

## SENSO DELL'OLFATTO IN POLIPOS NASALE

**(Simposio con Sessione interattiva)**

*Presidente: Alberto Macchi*

### 15.00 **Disosmia in poliposi nasale: problema di conduzione o di percezione**

*Giulio Cesare Passali*

## Sessione interattiva

### 15.20 **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

## POLIPOS 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

## LECTURE

Moderatore: Eugenio De Corso

17.30 **Precision medicine in rhinology: how have we improved outcomes for patients with chronic rhinosinusitis?**  
*Peter Hellings*

## SIMPOSIO SPONSORIZZATO (non accreditato ECM)

18.00-19:00 **SIMPOSIO SANOFI**  
**Affrontare le nuove sfide nel trattamento della CRSwNP: il ruolo di Dupilumab**  
Moderatori: Eugenio De Corso, Veronica Seccia  
Relatori: Gianenrico Senna, Giancarlo Ottaviano

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*

09.45 Domande e discussione

## LECTURE

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 **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)

- 12.30-13:30 **SIMPOSIO GSK**  
**Targeting IL-5 in CRSwNP: il valore delle esperienze Real Life con Mepolizumab**  
Moderatore: Eugenio De Corso  
Relatori: Elena Cantone, Carlo Cavaliere, S. Poma

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