

Essential of Cytology and Surgery



20/22 aprile 2026



Palazzo Trecchi
Via Sigismondo Trecchi n°20
26100 Cremona (CR) - Italy



Focus on

29 CREDITI ECM

La chirurgia otorinolaringoiatrica ha da sempre rappresentato un pilastro fondamentale nella gestione delle patologie nasali, specialmente nei casi in cui la terapia medica non risulta sufficiente a garantire il benessere del paziente. Tuttavia, a differenza di altri distretti anatomici, l'intervento chirurgico sul naso è spesso eseguito senza un'approfondita conoscenza della sua base fisiopatologica e citologica. Questo rappresenta un limite significativo nella gestione delle patologie rinosinusalì, in quanto non considera la complessa interazione tra la struttura macroscopica e le alterazioni cellulari alla base dei sintomi, spesso cronici, che conducono il paziente alla sala operatoria.

L'evento **Essential of Cytology and Surgery** nasce con l'obiettivo di colmare questa lacuna, rappresentando la prima occasione in cui il mondo microscopico nasale si associa all'insegnamento della chirurgia.

I corsisti passeranno dallo studio ai microscopi alle postazioni operatorie su cadavere, con un percorso formativo strutturato in modo da garantire un apprendimento progressivo e completo. Ogni fase del loro percorso sarà seguita da docenti qualificati, provenienti da varie parti d'Italia, che guideranno i partecipanti attraverso le diverse sessioni.

Un momento di particolare rilevanza sarà l'incontro con l'Immunologo, che aprirà alla comprensione dell'importanza dell'utilizzo della terapia medica, con un focus sulle innovative terapie biologiche nella rinosinusite cronica con poliposi nasale. Questo intervento contribuirà a fornire ai partecipanti una visione più ampia della gestione delle patologie rinosinusalì, evidenziando il ruolo cruciale delle terapie avanzate nel migliorare la qualità della vita dei pazienti e nell'ottimizzare i risultati chirurgici.

L'essenza di **Essential of Cytology and Surgery** è fornire ai partecipanti le conoscenze essenziali, quelle fondamentali su cui costruire un percorso di apprendimento continuo, al fine di sviluppare competenze sempre più approfondite, affinché ogni medico possa diventare un professionista sempre più prezioso per i propri pazienti.

Il corso è rivolto a medici specialisti e specializzandi in Otorinolaringoiatria.

Responsabile Scientifico:

Prof. Matteo Gelardi
Prof. Fabio Pagella
Prof.ssa Elena Cantone

Segreteria Organizzativa:

E.V. Soc. Cons. a r.l. – Provider ID n.53
Via S.Trecchi, 20 – 26100 Cremona – P.I. 01032200196
www.trecchihuman.com
info@trecchihuman.com
tel. 0372 403555



1° GIORNO

- 14:00-14:30** Registrazione dei partecipanti
- 14:30-14:45** Introduzione e finalità del corso
- 14:45-15:45** Il naso: una finestra sul polmone
L. Cosmi
- 15:45-16:15** La diagnostica citologica nasale: stato dell'arto
M. Gelardi
- 16:15-16:45** Alla scoperta dell'asma: come si riconosce?
A. Antonelli
- 16:45-17:15** La terapia medica nella CRSWNP, dallo spray intranasale al farmaco biologico
E. Cantone
- 17:15-18:15** La chirurgia della CRSWNP nell'epoca dei farmaci biologici
F. Pagella
- 18:15-18:30** Termine lavori

2° GIORNO

- 08:30-09:30** Anatomia chirurgica del distretto rinosinusale
F. Pagella

GRUPPO 1

- 09:30-17:30** **CITOLOGIA NASALE E PNEUMOLOGIA**
M. Gelardi, A. Antonelli, G. Lombardo, P. Pecoraro

PRINCIPI GENERALI DELLA CITOLOGIA NASALE:

- Anatomia microscopica della mucosa nasale
- Cellule e agenti della flogosi

TECNICHE CITOLOGICHE

- Dal prelievo citologico alla conta cellulare

INQUADRAMENTO CLINICO-CITOLOGICO DELLE RINOPATIE

- Riniti allergica; Riniti infettive; CRSwNP

ESERCITAZIONI PRATICHE

- Prelievo citologico e colorazione dei vetrini
- Osservazione microscopica con i tutor

ESERCITAZIONE PRATICA DI PNEUMOLOGIA

- Dalla spirometria al feno

GRUPPO 2

- 09:30-17:30** **DISSEZIONE ENDOSCOPICA DEL DISTRETTO RINOSINUSALE**
F. Pagella, E. Cantone, G. Danè, G. Delù, G. Fadda, G. Giourgos, G. Tomacelli, V. Rampinelli

DISSEZIONE DEL COMPARTO ANTERIORE:

- Studio della parete laterale del naso, uncinecormia, meatotomia media, etmoidectomia anteriore

DISSEZIONE DEL COMPARTO POSTERIORE:

- Apertura del recesso frontale, etmoidectomia posteriore, sfenoidotomia
- Studio della base cranica

ANATOMIA VASCOLARE DELLA BASE CRANICA:

- Reperimento arterie etmoidali
- Reperimento sfenopalatina
- Dissezione e studio della regione sellare e parasellare, creazione di fistola rinoliatorale e sua riparazione



3° GIORNO

GRUPPO 2

08:30-09:00 L'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale dal punto di vista pratico e scientifico
V. Rampinelli

09:00-17:00 **CITOLOGIA NASALE E PNEUMOLOGIA**
M. Gelardi, A. Antonelli, G. Lombardo, P. Pecoraro

PRINCIPI GENERALI DELLA CITOLOGIA NASALE:

- Anatomia microscopica della mucosa nasale
- Cellule e agenti della flogosi

TECNICHE CITOLOGICHE

- Dal prelievo citologico alla conta cellulare

INQUADRAMENTO CLINICO-CITOLOGICO DELLE RINOPATIE

- Riniti allergica; Riniti infettive; CRSwNP

ESERCITAZIONI PRATICHE

- Prelievo citologico e colorazione dei vetrini
- Osservazione microscopica con i tutor

ESERCITAZIONE PRATICA DI PNEUMOLOGIA

- Dalla spirometria al feno

GRUPPO 1

09:00-17:00 **DISSEZIONE ENDOSCOPICA DEL DISTRETTO RINOSINUSALE**
F. Pagella, E. Cantone, G. Danè, G. Delù, G. Fadda, G. Giourgos, G. Tomacelli, V. Rampinelli

DISSEZIONE DEL COMPARTO ANTERIORE:

- Studio della parete laterale del naso, uncinectomia, meatotomia media, etmoidectomia anteriore

DISSEZIONE DEL COMPARTO POSTERIORE:

- Apertura del recesso frontale, etmoidectomia posteriore, sfenoidotomia
- Studio della base cranica

ANATOMIA VASCOLARE DELLA BASE CRANICA:

- Reperimento arterie etmoidali
- Reperimento sfenopalatina
- Dissezione e studio della regione sellare e parasellare, creazione di fistola rinoliquorale e sua riparazione

17:45-18:00 Termine lavori e consegna attestati di partecipazione.

CADAVER LAB

FACULTY



Dott. A. Antonelli, *Torino*
Prof.ssa E. Cantone, *Cosenza*
Prof. L. Cosmi, *Firenze*
Dott. G. Delù, *Savona*
Dott.ssa G. Danè, *Milano*
Dott. G. Fadda, *Torino*
Prof. M. Gelardi, *Foggia*
Dott. G. Giourgos, *Bergamo*
Prof. F. Pagella, *Pavia*
Dott. G. Lombardo, *Agrigento*
Dott. P. Pecoraro, *Palermo*
Dott. G. Tomacelli, *Lecce*
Dott. V. Rampinelli, *Brescia*



MATTEO GELARDI

Laureato in Medicina e Chirurgia, si è specializzato in Otorinolaringoiatria, perfezionandosi successivamente in Diagnostica Allergologica e Immunologica, nonché in Diagnostica Oncologica, con particolare riferimento all'applicazione di tecniche morfometriche e immunoistochimiche. Già Professore Associato presso l'Università di Foggia, attualmente dirige a Bari il Centro di Rinologia e Citologia Nasale. È autore del primo Atlante di Citologia Nasale e di oltre 200 pubblicazioni scientifiche. Nel gennaio 2009 ha fondato l'Accademia Italiana di Citologia Nasale (AICNA) e, a partire dal 2000, organizza Master di citologia nasale di base e avanzati, giunti alla 104ª edizione. Dal 2015 porta nei teatri italiani e internazionali lo spettacolo Art&Science, un format ideato per promuovere la cultura scientifica attraverso l'integrazione con le arti visive e la musica.

ELENA CANTONE

Ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Otorinolaringoiatria con il massimo dei voti presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, nonché il Dottorato di Ricerca in Patologia e Fisiopatologia Molecolare. È riconosciuta a livello internazionale come esperta nei settori della rinologia, della rinosinusite cronica con poliposi nasale, dell'infiammazione di tipo 2 (T2), delle terapie biologiche, dei disturbi dei sensi chimici (olfatto, gusto e flavor), dell'otorinolaringoiatria pediatrica e della medicina di precisione. Ha contribuito a diverse Pubblicazioni Scientifiche e ha ricevuto molti premi di rilievo. È Professore Ordinario di Otorinolaringoiatria (MEDS-18/A) presso l'Università della Calabria e Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Otorinolaringoiatria dell'Ospedale Annunziata di Cosenza. È inoltre Direttore della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria

GIULIA DANÈ

Laureata in Medicina presso l'Università degli Studi di Pavia. Ha conseguito, poi, la Specialistica in Otorinolaringoiatria presso la stessa Università. Ha presentato diversi lavori in occasione di Congressi Scientifici a cui ha partecipato anche come Relatrice. Ha partecipato, inoltre, a diversi corsi di Formazione. Ad oggi lavora presso il Dipartimento del Distretto Testa- Collo, U.O. di Otorinolaringoiatria Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico Ospedale San Raffaele Milano.

GIANLUCA FADDA

Laureato in Medicina e Chirurgia con conseguimento della Laurea Specialistica in Otorinolaringoiatria. Ha conseguito un Master Universitario specialistico di II livello in: "Oncologia cervico-cefalica" presso la Clinica Universitaria ORL di Torino. Ha frequentato numerosi corsi pratici di dissezione e ha contribuito a diversi testi Scientifici presentati a Congressi.

GIUSEPPE LOMBARDO

Laureato in Medicina e Chirurgia presso Università di Palermo, specializzato in Otorinolaringoiatria presso la medesima Università. Ha partecipato a corsi di aggiornamento, congressi e master di area Otorinolaringoiatrica. È uno dei Soci fondatori dell'Accademia Italiana di Citologia Nasale (AICNA). Ad oggi è Direttore sanitario dello studio O.R.L. di Giuseppe Lombardo C & s.a.s

VITTORIO RAMPINELLI

Laureato in Medicina presso l'Università degli Studi di Brescia, ha conseguito poi, presso la stessa Università, la specializzazione in Otorinolaringoiatria-Chirurgia Testa-Collo. Ha lavorato a diversi progetti all'estero: presso la Medical University of Vienna e in Ohio presso Ohio State University Wexner Medical Center. Ad oggi fa parte dell'Unità di Otorinolaringoiatria-Chirurgia Testa-Collo dell' ASST Spedali Civili di Brescia.

FABIO PAGELLA

Fabio Giuseppe Pagella ha studiato all'Università di degli Studi di Pavia, dove ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia, la specializzazione in Otorinolaringoiatria e in Audiologia. Dal Marzo 2001 è dirigente di I livello presso l'Ospedale S. Matteo di Pavia. Dirige l'Unità Operativa Semplice di Endoscopia rinosinuale dal 2010. È autore di innumerevoli comunicazioni a congressi nazionali e internazionali. È autore di oltre 130 lavori scientifici. Attualmente ricopre il ruolo di Professore Associato MED 32 presso l'Università degli Studi di Pavia.

ANDREA ANTONELLI

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino, ha conseguito poi la Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio nella medesima Università. Ha contribuito a diverse Pubblicazioni Scientifiche. Ad oggi è Dirigente Medico di I livello e Responsabile SS Allergologia e Fisiopatologia Respiratoria presso l'Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo.

LORENZO COSMI

Laureato in Medicina presso l'Università degli Studi di Firenze. Ha conseguito poi la Laurea Specialistica in Allergologia e Immunologia Clinica presso la medesima Università. Nel 2022 diviene Professore Ordinario di Medicina Interna, presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell'Università degli Studi di Firenze. Nel 2025 viene nominato dalla Regione Toscana coordinatore della Sotto Rete Clinica "Malattie autoimmuni" nell'ambito del Registro Toscano Malattie Rare.

GIOVANNI DOMENICO DELÙ

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano ha conseguito la specializzazione in Otorinolaringoiatria presso l'Università degli Studi di Pavia. Dal 2001 è Membro della Società Italiana di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico Facciale. Dal 2010 è Dirigente Medico presso la struttura complessa di Otorinolaringoiatria Azienda Sanitari Locale n°2 Savonese presso l'Ospedale San Paolo di Genova.

GEORGIOS GIOURGOS

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pavia ha conseguito la specializzazione in Otorinolaringoiatria presso l'Università di Pavia. È autore di diverse pubblicazioni scientifiche ed ha partecipato come relatore a numerosi corsi di ORL. Attualmente è Dirigente medico presso la UOC di Otorinolaringoiatria e microchirurgia della base cranica, ASST Papa Giov XXIII di Bergamo.

PIETRO PECORARO

Laureato in Medicina e Chirurgia presso Università di Palermo, specializzato in Otorinolaringoiatria e Patologia Cervico Facciale presso l'Università di Messina. Ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento, congressi e master di area Otorinolaringoiatrica, partecipando anche come relatore e tutor nel contesto clinico diagnostico e terapeutico rinologico. Socio fondatore della Accademia Italiana di Citologia Nasale (AICNA), di cui nel triennio '21-'24 è stato presidente oltre a essere socio cofondatore della IAR (Italian Academy of Rinology). Ha ricoperto anche la carica di vicepresidente AIOLP (Associazione Italiana Otorinolaringoiatri Libero-Professionisti) per per più di dieci anni. Ad oggi è direttore sanitario dello "Studio O.R.L. Pecoraro srl", centro specialistico accreditato.

GIOVANNI TOMACELLI

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università "La Sapienza" di Roma. Ha conseguito la Specializzazione in Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale. Ha partecipato e preso parte come Relatore a numerosi congressi Nazionali e Internazionali. Dal 2016 è Dirigente Medico presso U.O.C. Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale presso Ospedale Vito Fazzi di Lecce.

CADAVER LAB
SPONSOR



Soggetti sponsor dell'evento ECM senza alcuna influenza sulla definizione dei contenuti medico-scientifici



EV