



# Corsi AUORL di dissezione anatomica oto-cervico-facciale

Con il patrocinio del Collegio dei Direttori delle Scuole di Specializzazione  
in Otorinolaringoiatria ed Audiologia e Foniatria

13-16 Luglio 2015  
14-17 Dicembre 2015

Arezzo  
ICLO Teaching and Research Center  
San Francesco di Sales





con il collegio dei direttori delle  
Scuole di Specializzazione

## AUORL "C-LAB"

Ho il piacere di presentare il programma definitivo dei Corsi AUORL di anatomia chirurgica dissettoria dedicati a tutti gli Specializzandi delle Scuole di Otorinolaringoiatria ed Audiologia e Foniatria italiana. Questi Corsi, come si evince dalla Faculty, rappresentano una eccezionale opportunità che l'AUORL e le Scuole di Specializzazione hanno inteso promuovere nell'ottica di una formazione complementare e condivisa con standard di eccellenza sul piano del metodo di insegnamento/apprendimento e della tecnologia disponibile. La Nicola's Foundation di Arezzo è uno dei più grandi ed attrezzati "cadaver lab" d'Europa con 90 postazioni autonome per la dissezione e la formazione di altrettanti specializzandi che opereranno sotto la guida di Docenti/Tutor con riconosciuta esperienza nella dissezione chirurgica anatomica dei tre segmenti della specialità: collo e ghiandole salivari, naso e seni paranasali ed orecchio. Inoltre, l'opportunità per i partecipanti di condividere questa esperienza con Colleghi e Docenti provenienti da altre realtà universitarie sarà il valore aggiunto di questa fantastica esperienza. Un cordiale saluto.

Prof. Ettore Cassandro  
Presidente AUORL

## CORSO DI DISSEZIONE DEL COLLO E DELLE GHIANDOLE SALIVARI

### 1° Giornata

- 16.00-16.15** Registrazione dei partecipanti
- 16.15-16.30** Apertura dei lavori ed introduzione al corso
- 16.30-17.00** Sistema fasciale del collo (fascia cervicale superficiale, media, profonda, guaina vascolare e viscerale)
- 17.00-17.30** Descrizione dei livelli linfonodali comprensiva dei principali punti di repere
- 17.30-17.45** Tecniche di tracheotomia
- 17.45-18.05** Regione Parotidea: Anatomia chirurgica
- 18.05-18.20** Riparazione del nervo faciale
- 18.20-18.40** Regione sottomandibolare: Anatomia chirurgica
- 18.40-19.00** Spazio parafaringeo: anatomia chirurgica

### 2° Giornata

- 08.00-08.15** Introduzione alla dissezione step-by-step (collo)
  - 08.15-09.15** Incisione cutanea da mastoide a mastoide  
Scollamento di lembo di cute sottocute e platisma a cerniera superiore  
Individuazione dei triangoli del collo sopraioideo, sottoioideo e posterolaterale  
Studio anatomico del sistema fasciale del collo (fascia superficiale e media)  
Individuazione dei livelli linfonodali del collo sec Robbins  
Individuazione dei principali punti di repere (Erb)
  - 09.15-11.15** Dissezione del livello II B  
Dissezione del Livello V  
Dissezione dei Livelli IV III IIA  
Dissezione del livello I comprensivo della gh sottomandibolare
  - 11.15-12.15** Studio anatomico della gh tiroide e ricerca dei nervi ricorrenti e del rapporto tra nervo ricorrente ed arteria tiroidea inferiore (se possibile, sulla base del preparato anatomico)
  - 12.15-13.00** Scheletrizzazione della laringe,  
Individuazione del peduncolo laringeo superiore  
Scollamento dei seni piriformi  
Scheletrizzazione dell'osso ioide  
Dissezione della Laringe
  - 13.00-13.30** Tracheotomia (se possibile, sulla base del preparato anatomico)
  - 13.30-14.00** Colazione di lavoro
  - 14.00-14.10** Introduzione alla dissezione step-by-step (gh.salivari)
  - 14.10-15.10** Parotidectomia: prolungamento dell'incisione cutanea laterocervicale dall'apice della mastoide all'inserzione dell'elice  
Allestimento del lembo cutaneo, identificazione n. grande auricolare  
Ricerca dei punti di repere del VII nervo cranico  
Identificazione anterograda e retrograda del nervo faciale  
Dissezione parotidea con preparazione dei grossi vasi (arteria carotide esterna, arteria temporale superficiale, vena comunicante e vena faciale posteriore)
  - 15.10-16.00** Exeresi ghiandola sottomandibolare  
Incisione cutanea  
Allestimento del lembo cutaneo,  
Identificazione fascia cervicale superficiale,  
Identificazione nervo marginale e nervo per il m. platisma,  
Identificazione peduncolo facciale, manovra di Martin,  
Dissezione della ghiandola previa identificazione n. ipoglosso,  
Identificazione n. linguale e del dotto di Wharton  
Riconoscimento triangolo di Béclard e di Pirogoff  
Preparazione del muscolo ioglosso e visualizzazione di vasi linguali
- 16.00 Chiusura del corso

## CORSO DI DISSEZIONE E DI CHIRURGIA ENDOSCOPICA NASOSINUSALE

### 2° Giornata

- 16.00-16.45** Registrazione dei partecipanti  
**16.45-17.00** Apertura dei lavori ed introduzione al corso  
**17.00-17.15** La fossa nasale  
**17.15-17.30** Etmoide anteriore e seno mascellare  
**17.30-17.45** Etmoide posteriore  
**17.45-18.10** Il seno frontale  
**18.10-18.30** Il seno sfenoidale  
**18.30-18.45** Le vie lacrimali  
**18.45-19.00** Il setto nasale  
**19.00-19.15** Anatomia vascolare

### 3° Giornata

- 08.00-08.15** Introduzione alla dissezione step-by-step video guidata  
**08.15-10.15** La fossa nasale, esplorazione, ricerca di alcuni punti di repere anatomici;  
Approccio diretto parasettale al seno sfenoidale  
**10.15-11.15** Uncinectomia, apertura bulla etmoidale  
Accesso al seno mascellare con antrostomia media, dissezione dell'etmoide anteriore, reperimento della arteria etmoidale anteriore  
Accesso all'antro via fossa canina  
**11.15-13.00** Seno frontale  
Apertura recesso frontale  
Etmoide posteriore  
Accesso al seno sfenoidale, esplorazione attraverso la via transetmoidale  
**13.00-14.00** Colazione di lavoro  
**14.00-16.00** Accesso alle vie lacrimali  
Il setto nasale: scollamento e dissezione  
**16.00** Chiusura del corso

## CORSO DI DISSEZIONE DI OTOCHIRURGIA

### 3° Giornata

- 16.00-16.15** Registrazione dei partecipanti  
**16.15-16.30** Introduzione alla dissezione: Tecniche di utilizzo del trapano e del microscopio  
**16.30-16.50** Anatomia della cassa timpanica e suo contenuto  
**16.50-17.00** Endoscopia dell'orecchio: anatomia  
**17.00-17.15** Nervo facciale: decorso nell'osso temporale  
**17.15-17.30** Anatomia della mastoide: dalla superficie in profondità  
**17.30-17.40** Anatomia dei canali semicircolari e del sacco endolinfatico  
**17.40-17.50** Condotto uditivo interno  
**17.50** Discussione

### 4° Giornata

- 08.00-08.15** Introduzione alla dissezione step-by-step video guidata  
Posizionamento del pezzo anatomico e della strumentazione  
**08.15-08.30** Anatomia della membrana timpanica e della cassa timpanica  
**08.30-09.00** Studio anatomico della corticale della mastoide e sua fresatura identificando la parete posteriore del CUE, il tegmen tympani e il seno sigmoide  
**09.00-10.00** Identificazione dell'antro, del canale semicircolare laterale e

del tratto mastoideo del nervo facciale

- 10.00-10.30** Pausa caffè  
**10.30-11.30** Scheletrizzazione del tratto mastoideo del nervo facciale identificando il buttres e la corda timpanica (timpanotomia posteriore)  
**11.30-12.30** Identificazione della fossa della finestra rotonda e sua fresatura fino a vedere la membrana della finestra rotonda  
**12.30-13.30** Identificazione e scheletrizzazione del sacco endolinfatico e del blocco labirintico  
**13.30-14.00** Colazione di lavoro  
**14.00-15.00** Scheletrizzazione del Condotto uditivo interno, identificando il suo contenuto  
**15.00-15.30** Scheletrizzazione della coclea: rapporto coclea, bulbo della giugulare arteria carotide interna  
**15.30-16.00** Scheletrizzazione dell'arteria carotide interna nel tratto timpanico e rapporti con la tuba di Eustacchio  
**16.00** Chiusura del corso

## Faculty

Roberto Albera	Adelchi Croce	Giuseppe Magliulo	Antonio Pirodda
Paolo Aluffi Valletti	Maria Cristina Da Mosto	Daniele Marchioni	Mario Policarpo
Maurizio Barbara	Iacopo Dallan	Elio Marciano	Livio Presutti
Marco Barbieri	Nicola De Candia	Dario Marcotullio	Roberto Puxeddu
Umberto Barillari	Cosimo De Filippis	Gino Marioni	Nicola Quaranta
Paolo Battaglia	Marco De Vincentiis	Alessandro Martini	Massimo Ralli
Marco Benazzo	Gioacchino D'Errico	Manuela Mazzoli	Luca Oscar Redaelli De Zinis
Paolo Berardi	Roberto Di Carlo	Francesco Meloni	Giampietro Ricci
Stefano Berrettini	Enzo Emanuelli	Roberto Merlo	Filippo Ricciardiello
Giulia Bertino	Mario Fabiani	Giovanni Monciatti	Mario Rigante
Gian Antonio Bertoli	Ignacio Fernandez	Gaetano Motta	Francesco Riggio
Cesare Biagini	Franco Freni	Piero Nicolai	Stefano Righini
Maurizio Bignami	Marco Fusetti	Antonio Occhini	Fabrizio Salvinelli
Andrea Bolzoni Villaret	Renato Gaini	Francesco Ottaviani	Francesco Salzano
Pierluigi Bonini	Francesco Galletti	Fabrizio Ottaviani	Carmelo Saraniti
Leopoldo Brindisi	Bruno Galletti	Fabio Pagella	Athanasios Saratziotis
Francesco Bussu	Salvatore Gallina	Gaetano Paludetti	Patrizia Schiavon
Andrea Canale	Oreste Gallo	Claudio Parrilla	Veronica Seccia
Elena Cantone	Andrea Gallo	Enrico Pasanisi	Stefano Sellari Franceschini
Pasquale Capaccio	Roberto Gera	Desiderio Passali	Bruno Sergi
Filippo Carta	Carmine Fernando Gervasio	Francesco Passali	Agostino Serra
Claudia Cassandro	Antonio Greco	Antonio Pastore	Riccardo Speciale
Ettore Cassandro	Fabio Greco	Giancarlo Pecorari	Gianni Succo
Pasquale Cassano	Maurizio Iengo	Stefano Pelucchi	Domenico Testa
Michele Cassano	Pasquale Gianluca Landolfo	Giorgio Peretti	Giancarlo Tirelli
Eolo Castello	Walter Livi	Francesco Pia	Paolo Vannucchi
Paolo Castelnuovo	Davide Lombardi	Luca Pianta	Elisabetta Zanoletti
Giuseppe Chiarella	Nicola Lombardo	Cesare Piazza	
Giacomo Ciglia	Fabrizio Longari	Ottavio Piccin	
Edoardo Covelli	Luigi Madami	Lorenzo Pignataro	

Nome	Cognome
Luogo di nascita	Data di nascita
Indirizzo	
Città	Provincia
Cell	Tel
Email	Codice Fiscale
Scuola di specializzazione di appartenenza	
Indirizzo	
Città	Provincia

**Iscritto al**  II° anno di specializzazione  III° anno di specializzazione  IV° anno di specializzazione

La preghiamo di compilare la Scheda di iscrizione e di inviarla unitamente alla copia del bonifico effettuato via fax (0575 1948500) o via e-mail a david.lamiche@arubapec.it e in copia conoscenza a j.eminenti@iclo.eu. Il Corso è a numero chiuso; sarà cura della Segreteria Organizzativa informare per iscritto dell'avvenuta accettazione o meno della domanda di partecipazione.

Data	Firma
------	-------

Vi informiamo che, ai sensi del D.Lgs 196/2003, i dati personali sopra forniti potranno formare oggetto di trattamento in relazione allo svolgimento di questo evento. I dati verranno trattenuti per tutta la durata dell'evento e anche successivamente per l'organizzazione e lo svolgimento di analoghe iniziative. Titolare dei sopracitati trattamenti è Let People Move srl con sede ad Arezzo.

## Dati per la fatturazione

Ragione Sociale	Indirizzo Fiscale	
Città	Provincia	CAP
Codice Fiscale (obbligatorio)	Partita IVA (obbligatoria se esistente)	
Telefono	Email	

## Conferma di Avvenuta Iscrizione

La conferma ufficiale d'iscrizione sarà inviata a seguito dell'avvenuto bonifico della quota di acconto di €100

## Modalità di Pagamento

Bonifico:  
 Let People Move srl  
 Banca Popolare dell'Etruria e del Lazio  
 Agenzia: Corso Italia  
 IBAN: IT 98 0 05390 14100 000000093898  
 BIC/SWIFT: AR BA IT 33028  
 (Riportare sul bonifico l'indicazione:  
 Titolo+ Data del Corso)

**Corso riservato agli specializzandi del II° anno, se entro il 16 Marzo 2015 non è stata raggiunta la quota di n.100 partecipanti, il Corso verrà aperto anche agli studenti specializzandi degli anni successivi.**

## Quota di Partecipazione:

Partecipante **€976 (iva inclusa)**

La quota di partecipazione comprende:

- 1 preparato anatomico ogni 2 discenti
- Servizio catering durante il Corso
- materiale didattico
- attestato di presenza

Partecipante **€1339 (iva inclusa)**

La quota di partecipazione comprende:

- N.3 Notti in Hotel (pernottamento e colazione)
- N.3 cene
- 1 preparato anatomico ogni 2 discenti
- Servizio catering durante il Corso
- materiale didattico
- attestato di presenza

## Presentazione della Fondazione

La Fondazione viene costituita il 21 novembre 2006 con la denominazione Nicola's Foundation Onlus; nasce dalla volontà del prof. Giuliano Cerulli per ricordare il figlio Nicola, morto all'età di 4 anni per un tumore cerebrale.

## Le finalità istituzionali della Fondazione:

- promuovere la ricerca e la formazione per una sanità incentrata sulle persone quindi, più umana e umanizzante
- diffondere la cultura scientifica
- sviluppare progetti di ricerca di base e applicata, con il contributo anche di esperti internazionali
- contribuire alla formazione e allo sviluppo scientifico in campo biomedico anche per i paesi emergenti
- sostenere la formazione medico-scientifica
- promuovere solidarietà scientifica e campagne a favore della salute

Ne sono promotori scienziati e ricercatori il cui operato è riconosciuto a livello internazionale.

## Gli obiettivi

Obiettivi della Fondazione, senza scopi lucrativi e nel rispetto dei principi etico-morali e culturali dettati dai fondatori, sono quelli di avviare una programmazione che metta in condizione il maggior numero di chirurghi di colmare e ridurre il growing gap, cioè la distanza tra il miglioramento delle tecniche chirurgiche e l'applicazione nella pratica chirurgica quotidiana.

## Come raggiungere la sede congressuale

- In auto: percorrere l'autostrada del sole "A1" uscita "Arezzo" e seguire le indicazioni "Centro città".
- Dopo circa 3 km sulla sinistra è visibile l'insegna dell'AC Hotel, struttura adiacente alla Sede congressuale.
- Poco dopo prestare attenzione e svoltare alla destra alla prima uscita seguendo le indicazioni per l'AC Hotel.
- Il Centro ICLO è un edificio rosa situato sul retro dell'AC Hotel.

**Segreteria Organizzativa:**



Tel. +39 0575 1948501  
Fax. +39 0575 1948500  
j.eminente@iclo.eu  
www.iclo.eu

**Sede Congressuale:**



ICLO Teaching and Research  
Center San Francesco di Sales  
Via A. Einstein, 12  
Arezzo