

Il Dott. **Eugenio Marinaro** nasce a Genova il 12 dicembre 1957. Consegue la maturità classica nel 1976 presso il Liceo "B. Arecco" di Genova, retto dai PP. Gesuiti, e la laurea in **Medicina e Chirurgia** l'11 novembre 1985, presso l'Università di Genova, discutendo una tesi in Anatomia Patologica intitolata "Rilievi morfologici autoptici su ghiandole tiroidei clinicamente normali", relatore il Chiar.mo Prof. A. Giampalmo, con la votazione di 107/110.

Consegue l'abilitazione all'esercizio professionale nel novembre 1985 e si iscrive all'Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Genova il 17 gennaio 1986.

Negli anni 1985-87 frequenta come allievo dapprima, come medico interno poi, il Servizio di Anatomia Patologica dell'Ospedale Civile di Genova Sestri Ponente, con settore, diretto dal Prof. R. Romanelli.

Nel dicembre 1985 si iscrive alla Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica dell'Università di Genova: nell'anno accademico 1987-88 vince il concorso indetto dalla Regione Liguria per una borsa di studio per i medici specializzandi.

Sempre come medico volontario frequenta successivamente il Servizio di Anatomia Patologica dell'Ospedale Galliera, diretto dal prof. M. Canepa, dall'1.2.1988 al 31.12.1989, salvo un'interruzione dal 15.3.1989 al 15.7.1989, in cui frequenta l'Istituto di Anatomia Patologica dell'Università di Genova, nel II Servizio diretto dal prof. S. Battaglia.

Il 4. 7. 1989 consegue il Diploma di Specialista in Anatomia Patologica, discutendo una tesi su "Rilievi immunocitochimici e ultrastrutturali sul mesotelioma pleurico", relatore il Prof. M. Canepa, con la votazione di 50/50.

Il 2.1.1990 viene assunto, dapprima come assistente medico supplente e, a far data dal 21.2.1991, in ruolo, nel Servizio di Anatomia Patologica dell'Ospedale Galliera di Genova, ove tuttora lavora (documento allegato n. 1), Ospedale di rilievo nazionale e alta specializzazione.

Dal 17 dicembre 1999 è stato installato nel Servizio il sistema informatico "Armonia", per la gestione del materiale inviato e per la refertazione.

Il Dott. Marinaro, nel periodo dall'1.1.2006 al 31.12.2016, ha diagnosticato 32184 esami istocitopatologici così suddivisi (doc. all. n. 2):

125 riscontri diagnostici,

9963 esami citologici (di cui 3538 agoaspirati tiroidei e 2566 citologie urinarie)

22.096 esami istologici di cui 6591 biopsie.

(dati desunti dal Software Armonia).



Dall'introduzione del sistema Armonia il Dott. Marinaro ha poi stilato in prima persona un buon numero di **checklists** per la diagnostica delle principali neoplasie, che appaiono direttamente nella finestra diagnostica, al fine sia di sveltire la refertazione (che nel Servizio è affidata esclusivamente al personale medico) sia di elencare tutti gli aspetti morfologici che devono essere considerati nella diagnosi finale.

Il Dott. Marinaro coltiva prevalenti interessi scientifici di citopatologia diagnostica, di diagnostica senologica ed epatologica.

Egli, nell'ambito del "European Community Training Project Cervical Cancer Screening", ha superato l'esame per anatomopatologi tenutosi all'Istituto Superiore di Sanità di Roma il 3 e il 4 giugno 1993 ottenendo il "Certificate of Aptitude in Gynaecological Cytopathology" (doc. all. 3).

Nell'ambito della propria attività diagnostica egli ha collaborato in modo coordinato e continuativo con gli Ecografisti dell'Ospedale Galliera, eseguendo insieme ad essi, nel rispetto delle reciproche professionalità, agoaspirazioni con ago sottile di organi superficiali e profondi.

Tale attività, che comporta non piccolo dispendio ai tempo e di energie, permette peraltro ai migliorare sensibilmente la qualità della diagnostica citopatologica in quanto:

- 1) il patologo può valutare subito, macro e microscopicamente, la adeguatezza qualitativa del materiale aspirato e può quindi immediatamente procedere ad un ulteriore prelievo, evitando al malato ai dover tornare in Ospedale in un secondo tempo;
- 2) solo il patologo ha la professionalità necessaria per allestire in maniera ottimale il materiale aspirato (problema parzialmente risolto dalla introduzione della metodica Thin Prep);
- 3) mentre viene valutata microscopicamente l'adeguatezza del prelievo si riesce in genere ad avere un primo orientamento diagnostico;
- 4) il patologo è l'unico specialista in grado di valutare sul momento se per il caso in esame siano necessarie particolari modalità di processazione o sia utile eseguire indagini diagnostiche non di routine.

Tale diagnostica citopatologica è pertanto per il Dott. Marinaro specifico ambito di autonomia professionale, che egli esercita anche in regime di libera professione intramoenia, regime che egli ha scelto sin dall'anno 2000.

Per l'esercizio di tale attività il Dott. Marinaro ha ottenuto, con l'espressa autorizzazione della Direzione Sanitaria dell'Ospedale, un locale apposito presso l'ambulatorio di Chirurgia maxillo-faciale, con buona funzionalità e decoro, per l'esecuzione in piena autonomia dei prelievi citologici agoaspirativi.



L'11.11.2003, con provvedimento del Direttore Generale dell'Ente, il Dott. Marinaro ha ottenuto, ai sensi dell'art. 27, comma 1, lett. c) del CCNL dell'8.6.2000, l'incarico di **area organizzativa "citodiagnostica su agoaspirato con ago sottile"** (doc. all. 1). Tale incarico è stato prorogato per gli anni successivi.

Sempre per perfezionarsi in **citopatologia agoaspirativa** il Dott. Marinaro ha infine ottenuto i seguenti **comandi per perfezionamento professionale**:

- 1) Dall'11 al 15 settembre 1995 per frequentare l'Unità operativa di Anatomia ed Istologia Patologica del Presidio Ospedaliero della USL 3 - Busto Arsizio - diretto dal Prof. Carlo Ravetto.
- 2) Dal 9 al 13 settembre 1996 per frequentare il Servizio di Anatomia Patologica dell'Ospedale di Legnano, diretto dalla prof.ssa A. Assi, già Aiuto del Prof. Ravetto.
- 3) Dal 29 settembre al 3 ottobre 1997 per frequentare il Servizio di Anatomia Patologica dell'Ospedale Bufalini di Cesena, diretto dal Prof. F. Giangaspero, Patologo con specifica competenza e attività di diagnostica neuropatologica.
- 4) **DIAGNOSTICA CITOPATOLOGICA E SCREENINGS DEL CARCINOMA DELLA CERVICE E DELLA MAMMELLA** - Corso di perfezionamento in diagnostica citopatologica - II Tutorial Internazionale, con la partecipazione del prof. A. Meisels; Università degli Studi di Ferrara, 19-21 ottobre 2000
- 5) **BETHESDA 2001 IN FERRARA**: Corso di perfezionamento in diagnostica citopatologica - III Tutorial Internazionale - Università degli Studi di Ferrara, 4 giugno 2001
- 6) **LA CITOLOGIA DEI VERSAMENTI: AGGIORNAMENTI IN ANATOMIA PATOLOGICA**, corso di aggiornamento tenuto dal Prof. L. Di Bonito di Trieste presso l'U.O. Anatomia Patologica A.S.L. di Viareggio, 9 giugno 2001
- 7) **THIRD INTERNATIONAL COURSE ON THYROID PATHOLOGY AND CYTOPATHOLOGY**, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico Gemelli, Roma 15 e 16 novembre 2001.

Riguardo la diagnostica senologica il dott. Marinaro partecipa, a far data dall'inizio del 2004 a periodiche riunioni multidisciplinari su argomenti di patologia mammaria con chirurghi, radiologi mammografisti ed ecografisti, radioterapisti, oncologi e medici nucleari, con particolare attenzione alla discussione multidisciplinare dei casi clinici occorsi.

Il Dott. Marinaro ha partecipato al **Progetto finalizzato del Ministero della Sanità "Messa a punto e valutazione di strumenti metodologici quale requisito per l'accreditamento di esami di laboratorio in oncologia"**: controllo di qualità **Her2/neu**.

Nell'ambito di tale progetto ha ricevuto dal 2000 al 2003 vari set di vetrini per la valutazione del CERB che ha inviato al centro di riferimento.

Ha inoltre ottenuto il comando dall'Ospedale Galliera per la partecipazione alla riunione del gruppo di lavoro per il controllo di qualità dei biomarcatori in oncologia, svoltasi nell'ambito del VI Congresso della Società Italiana di Cinetica Cellulare ed

Applicata, a Rimini il 25 settembre 2000 e al "Workshop hercept test: metodologia e guida all'interpretazione", svoltosi al centro di formazione DAKO a Milano 16 febbraio 2001.

Il risultato della collaborazione scientifica si e' concretizzato nella pubblicazione del lavoro "Interobserver reproducibility of immunohistochemical her-2/neu evaluation of human breast cancer: the real world experience", pubblicato nel International Journal of Biological markers 2004; 19:147-154.

Sempre per la diagnostica senologica il Dott. Marinaro ha ottenuto il comando per **perfezionamento professionale** dall'Ospedale Galliera per partecipare ai seguenti corsi di aggiornamento:

1)APPROCCIO ANATOMOPATOLOGICO ALLE LESIONI NON PALPABILI DELLA MAMMELLA, tenuto dal Prof. C. Ravetto, Accademia Nazionale di Medicina, Sestri Levante 30.9 - 1.10.1999

2)ADVANCED COURSE: SENTINEL NODE MAPPING IN BREAST CANCER
Istituto Europeo di Oncologia, Milano, 28 giugno 2004

3)CITOLOGIA E MICROISTOLOGIA IN SENOLOGIA: INDICAZIONI E TECNICHE DI PRELIEVO, Scuola Italiana di Senologia, Firenze, 9 ottobre 2004

4)DIAGNOSTICA ISTOCITOPATOLOGICA IN SENOLOGIA, Scuola Italiana di Senologia, Firenze, 21 e 22 ottobre 2004.

Il Dott. Marinaro ha ottenuto il comando per perfezionamento professionale per partecipare al Master Universitario di II livello in Senologia, di durata biennale, negli anni accademici 2004-2005 / 2005-2006, conseguendo il diploma il 24 novembre 2006 (doc. all. 4).

Dal 17.11.2008 al 21 .11.2008 ha partecipato al "Tirocinio in senologia: screening mammografico e diagnostica clinica" presso l'Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica, con sede a Firenze (doc. all. 5).

Circa la **diagnostica epatologica** il Dott. Marinaro, dal 10 al 14 novembre 2003, ha frequentato l'Istituto di Anatomia Patologica dell'Università di Cagliari, diretto dal professor Gavino Faà, noto esperto di patologia del fegato, per aggiornarsi sulla diagnostica dell'emosiderosi epatica.

Ha pubblicato nel 2008 il lavoro scientifico "Acquired iron overload associated with antitransferrin monoclonal immunoglobulin: a case report", sull'American Journal of Hematology (doc. all. 6).

Il 22 settembre 2005 il Dott. Marinaro ha partecipato al concorso per titoli ed esami per incarico quinquennale di direzione di struttura complessa disciplina Anatomia Patologica presso l'ASL 4 "Chiavarese" risultando idoneo (doc. all. 7).

Negli ultimi 5 anni ha pubblicato i seguenti lavori scientifici:

1 - Grave ipercalcemia secondaria a iperparatiroidismo primitivo

Foppiani L, Antonucci G, Scirocco MC, Leone S, Piccardo A, Marinaro E, Catrambone U, Lo Pinto G.

Recenti Prog Med. 2014 Feb;105(2):83-7 (doc. all. 8)

2 - Computed tomography enterography and 18F-FDG PET/CT features of primary signet ring cell carcinoma of the small bowel in a patient with Crohn's disease.

Paparo F, Piccardo A, Clavarezza M, Piccazzo R, Bacigalupo L, Cevasco L, Marinaro E, Rollandi GA.

Clin Imaging. 2013 Jul-Aug;37(4):794-7 (doc. all. 9).

3 - Crohn's disease: prevalence of intestinal and extraintestinal manifestations detected by computed tomography enterography with water enema.

Paparo F, Bacigalupo L, Garello I, Biscaldi E, Cimmino MA, Marinaro E, Rollandi GA.

Abdom Imaging. 2012 Jun;37(3):326-37 (doc. all. 10).

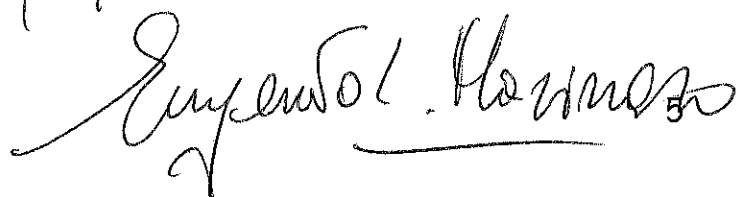
Negli anni precedenti ha pubblicato ulteriori 19 lavori scientifici, di cui 7 indicizzati su PubMed (doc. all. 11).

Negli anni 1987 - 1999 ha presentato 15 abstracts su atti di Congressi, Riunioni Scientifiche, Incontri e Seminari.

Negli anni 1977 - 2004 ha partecipato a 97 Corsi, Congressi, seminari, Attività di formazione e aggiornamento professionale.

Si allega infine la documentazione dei corsi ECM a cui il Dott. Marinaro ha partecipato (doc. all. 12).

Genova, li 23/2/2017



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
(Art. 46 D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

Il sottoscritto Eugenio Lucio Marinaro, nato a Genova il 12 dicembre 1957 ed ivi residente in via Assarotti 23/1

A conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 (riportato per esteso nel bando di concorso relativo alla procedura in argomento)

DICHIARA

Sotto la propria responsabilità

Quanto segue

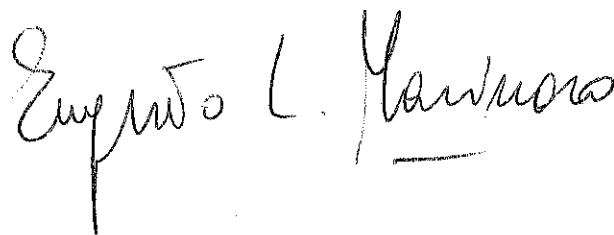
(da utilizzarsi nel caso di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà prevista ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. n. 445/2000)

“Il curriculum formativo e professionale del Dott. Eugenio Lucio Marinaro allegato contiene notizie veritiere”.

Il sottoscritto Eugenio Lucio Marinaro dichiara altresì di autorizzare l'Ente ospedaliero al trattamento dei propri dati personali, ai sensi del D. Lgs. 30.6.2003, n. 196, finalizzati all'espletamento della procedura selettiva in argomento.

Genova, li

23/2/2017



Cognome..... **MARINARO**

Nome..... **EUGENIO LUCIO**

nato il..... **12/12/1957**

(atto n. **2484** P. **1** S. **A2**)

a..... **GENOVA (GE)**

Cittadinanza..... **ITALIA**

Residenza..... **GENOVA (GE)**

Via..... **CURTATONE 2/4**

Stato civile..... **CG TABELLARE MARIA-VIRGINIA**

Professione..... **MEDICO CHIR.**

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura..... **1,72**

Capelli..... **brizzolati**

Occhi..... **Azzurri**

Segni particolari.....



Firma del titolare *Eugenio Marinaro*

GENOVA (GE) **31/01/2011**

IL SINDACO *Alessandra Mastrotti*