

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	MARA COSSA
Data e luogo di nascita	5 GIUGNO 1972 – VIMERCATE (MI)
Nazionalità	ITALIANA
Residenza	
Codice Fiscale	
Telefono	
E-mail	
Madrelingua	ITALIANO
Altra lingua	INGLESE
	- Lettura: BUONO
	- Scrittura: DISCRETA
	- Espressione orale: DISCRETA
Ordine Professionale	ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI E ODONTOIATRI DELLA PROVINCIA DI MONZA E BRIANZA (Numero di iscrizione: 3097)
Partita IVA	09615240968 (decorrenza 01-09-2016)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo conseguito	DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN ANATOMIA PATOLOGICA
Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Data	13 LUGLIO 2016
Votazione	70/70 E LODE
Tesi	<i>Grading dei mesoteliomi maligni della pleura e correlazioni molecolari.</i> Relatore: GIUSEPPE VIALE – Correlatore: GIUSEPPE PELOSI
Titolo conseguito	DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE MORFOLOGICHE - XXIII CICLO
Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Data	20 DICEMBRE 2010
Tesi	<i>Il carcinoma epatocellulare nel fegato cirrotico. Analisi immunoistochimica e morfometrica.</i> Tutor: LAURA VIZZOTTO
Titolo conseguito	LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN MEDICINA E CHIRURGIA
Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Data	27 MARZO 2007
Votazione	110/110 E LODE
Tesi	<i>Modello morfometrico del fegato umano applicato allo studio dei macronoduli di rigenerazione e del carcinoma epatocellulare nella cirrosi.</i> Relatore: LAURA VIZZOTTO – Correlatore: MAURIZIO VERTEMATI
Titolo conseguito	DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA
Istituto	LICEO SCIENTIFICO G.B. VICO - COLOGNO MONZESE (MI)
Data	1991
Votazione	53/60

ATTIVITÀ LAVORATIVA

Luglio 2016-oggi

FREQUENTATORE VOLONTARIO c/o Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori.

- Refertazione di casi clinici di routine (con supervisione) nell'ambito della patologia cutanea (in particolare lesioni pigmentate e melanoma), della patologia toraco-polmonare e della patologia urologica.
- Attività di ricerca nell'ambito del melanoma e della patologia neoplastica cutanea (collaborazione al Protocollo Clinico AdESOM2 della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – Milano)

Luglio 2011 – Giugno 2016

MEDICO IN FORMAZIONE SPECIALISTICA c/o Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica – Università degli Studi di Milano.

- Refertazione di casi clinici di routine (con supervisione) nell'ambito della patologia cutanea (in particolare lesioni melanocitiche e melanoma), toraco-polmonare, urologica, mammaria, ematologica.
- Riduzione di campioni chirurgici (in autonomia).
- Esecuzione di riscontri diagnostici su adulti (in autonomia).
- Allestimento (in autonomia) e refertazione (con supervisione) di campioni estemporanei per diagnosi intraoperatoria.
- Attività di ricerca nell'ambito della patologia neoplastica toraco-polmonare e cutanea (in particolare melanoma).
- Collaborazione al Protocollo Clinico AdESOM2 della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori - Milano

Sedi lavorative:

- Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – Milano (Giugno 2013 – Novembre 2013; Dicembre 2014 – Giugno 2016).
- Istituto Europeo di Oncologia – Milano (Dicembre 2013 – Maggio 2014).
- Istituto Clinico Humanitas – Rozzano (Gennaio 2013 – Maggio 2013).
- Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico – Milano (Gennaio 2012 – Giugno 2012; Giugno 2014 – Novembre 2014).
- Ospedale San Paolo – Milano (Luglio 2012 – Dicembre 2012).
- Ospedale Luigi Sacco – Milano (Luglio 2011 – Dicembre 2011).

Gennaio 2011 – Giugno 2011

DOCENTE A CONTRATTO per il corso di ANATOMIA UMANA (A.A. 2010/2011)

CdL in Biotecnologie Farmaceutiche (Facoltà di Farmacia)

Università degli Studi di Milano

DOCENTE A CONTRATTO per il corso di ANATOMIA UMANA (A.A. 2010/2011)

CdL in Infermieristica c/o A.O. G. Salvini - Garbagnate Milanese (Facoltà di Medicina e Chirurgia)

Università degli Studi di Milano

Novembre 2007 –
Dicembre 2010

INCARICO DI COLLABORAZIONE ALLA DIDATTICA per lo svolgimento delle attività didattiche integrative del corso di ANATOMIA UMANA (A.A. 2008/09 – 2009/10 – 2010/11)

CdLM a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia - Polo di Vialba (Facoltà di Medicina e Chirurgia)

Università degli Studi di Milano

DOTTORANDO DI RICERCA IN SCIENZE MORFOLOGICHE (XXIII ciclo) c/o Scuola di Dottorato in Scienze Morfologiche e Fisiologiche

Dipartimento di Morfologia Umana e Scienze Biomediche "Città Studi" (sede di Vialba) - Università degli Studi di Milano

- Attività di ricerca nell'ambito della patologia epatica e dei trapianti.
- Collaborazione alla attività didattica frontale e svolgimento delle attività didattiche integrative ed elettive di argomento morfologico (anatomia umana, istologia) nell'ambito di diversi CdL della Facoltà di Medicina e Chirurgia (A.A. 2008/09 – 2009/10 – 2010/11).
- Membro (CM BIO/16) delle commissioni d'esame di plurimi corsi integrati di ambito morfologico (anatomia umana, istologia) in diversi CdL della Facoltà di Medicina e Chirurgia (A.A. 2008/09 – 2009/10 – 2010/11).
- Tutor didattico di 30 studenti del CdLM a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia - Polo di Vialba (A.A. 2009/10 – 2010/11).
- Assistenza nella attività della Commissione per la Valutazione della Didattica (A.A. 2006/07 – 2007/08 – 2008/09 – 2009/10 – 2010/11):
 - Pianificazione degli interventi
 - Raccolta dati
 - Gestione database
- Assistenza nell'organizzazione ed erogazione del Progress Test per il CdLM a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (A.A. 2007/08 – 2008/09 – 2009/10 – 2010/11).

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Naturalmente portata alla collaborazione professionale e allo scambio di informazioni clinico-patologiche anche interdipartimentali/interospedaliere, lavoro in maniera ottimale tanto singolarmente quanto in gruppo, sia nell'ambito della routine, sia nell'ambito della ricerca. Ottima affidabilità nell'assunzione di impegni e forte determinazione nel portare avanti iniziative in ambito professionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Buone capacità di problem-solving, sia nell'ambito della routine istopatologica, sia nell'ambito della ricerca.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Buone capacità di utilizzo del pacchetto Office per PC, di Internet, di PubMed. Buona conoscenza della strumentazione e delle procedure connesse alle principali tecniche di laboratorio utilizzate in ambito anatomo-patologico (istologia di base, immunoistochimica, biologia molecolare).

Buona conoscenza teorica ed iniziale utilizzo del microdissettore laser a fini di diagnostica e ricerca.

PARTECIPAZIONE A CORSI

E SEMINARI

- *I mesoteliomi maligni della pleura. Una proposta di grading* in “Incontri di discussione scientifica di Patologia Molecolare” (relatore). INT - Milano, 7 settembre 2016.
- *Melanoma: targeted therapy nella pratica clinica*. Milano, 17 Giugno 2016.
- *iTheme². Innovative THERapies for MEtastatic Melanoma*. Milano, 5 Maggio 2016.
- *Interplay. Interactive Learning in Pulmonary Pathology*. Milano, 31 Marzo-1 Aprile 2016.
- *I tumori rari tra patologo e clinico. Corso interattivo IART*. Cremona, 19 Novembre 2015.
- *Slide seminar avanzato in ematopatologia neoplastica*. Lecco, 13 Novembre 2015.
- *Slide seminar avanzato in ginecopatologia neoplastica*. Lecco, 16 Ottobre 2015.
- *Il tumore del polmone: dalla diagnosi appropriata alla terapia personalizzata*. Lecco, 10 Ottobre 2015.
- *Slide seminar avanzato in neoplasie dei tessuti molli a morfologia epitelioidale e mixoide*. Lecco, 19 Giugno 2015.
- *1st Milan NET Conference. A meeting among active Italian Neuroendocrine Tumor Boards*. Milano, 16 Giugno 2015.
- *Milan uropathology course. Morphologic and molecular backgrounds for personalized therapies in genitourinary cancers*. Milano, 27-28 Aprile 2015.
- *Approfondimenti clinico-patologici in ematopatologia*. Lecco, 11 Ottobre 2014.
- *2nd Milan conference on urologic tumors*. Milano, 23-24 Gennaio 2014.
- *Corso di uropatologia: l'obbiettivo sulle questioni critiche per la clinica*. Como, 4 Novembre 2013.
- *Corso di patologia digestiva*. Genova, 25-27 Settembre 2013.
- *Patologia mammaria*. Firenze, 6-8 Marzo 2013.
- *Le malformazioni del sistema nervoso centrale*. Milano, 18-20 Febbraio 2013.
- *Aspetti cito-istologici-biomolecolari delle lesioni cervico-vaginali HPV-correlate*. Milano, 28 Febbraio 2012.
- *Approccio pratico alla lettura dell'agobiopsia epatica*. Cagliari, 2-3 Dicembre 2011.
- *Neoplasie epatiche*. Milano, 1 Dicembre 2011.
- *Corso di patologia toraco-polmonare*. Roma, 14-16 Novembre 2011.
- *Patologia molecolare*. Milano, 10 Novembre 2011.
- *Neoplasie gastro-esofagee*. Milano, 13 Ottobre 2011.
- *Neoplasie renali*. Milano, 8 Settembre 2011.
- *Neoplasie tiroidee*. Milano, 7 Luglio 2011.
- *Tecniche di immuno-localizzazione*. Milano, 6-10 Luglio 2009.
- *Conferenze clinico-patologiche: nodulo epatico*. Milano, 25 Giugno 2009.

Pubblicazioni

1. G. Pelosi, A. Fabbri, **M. Cossa**, A. Sonzogni, M. Papotti, L. Righi, G. Gatti, P. Maisonneuve, B. Valeri, U. Pastorino. *Ki-67 labeling index in biopsy samples and paired surgical specimens of lung neuroendocrine tumors: A methodology approach for clinical purposes*. Submitted
2. S. Cavalieri, M. Del Vecchio, **M. Cossa**, C. Cimminiello, E. Tolomio, M. Santinami, F. de Braud, L. Di Guardo. *Multiple basal cell carcinomas with squamous differentiation during BRAF inhibition for metastatic melanoma: a case report*. Submitted
3. Pelosi G, Fabbri A, **Cossa M**, Sonzogni A, Valeri B, Righi L, Papotti M. *What clinicians are asking pathologists when dealing with lung neuroendocrine neoplasms?* Semin Diagn Pathol 2015; 32(6): 469-79.
4. Vertemati M, Moscheni C, Petrella D, Lamperti L, **Cossa M**, Gambacorta M, Goffredi M, Vizzotto L. *Morphometric analysis of hepatocellular nodular lesions in HCV cirrhosis*. Pathol Res Pract 2012; 208(4): 240-244.
5. Vertemati M, Quaglia A, Minola E, Moscheni C, **Cossa M**, Goffredi M, Vizzotto L. *Morphometric analysis of dysplastic nodules in HCV-related liver cirrhosis. Comparison with cirrhotic and large regenerative nodules*. Anal Quant Cytol Histol 2010; **32(2)**: 106-113.

Atti di Congressi

1. Pelosi G, **Cossa M**, Fabbri A, Valeri B, Sonzogni A, Pastorino U. *Proliferation activity evaluation by Ki-67 labeling index in paired biopsy samples and surgical specimens of pulmonary neuroendocrine tumors: a methodological approach for clinical purposes (105th USCAP Annual Meeting – Seattle, 2016) – Mod Pathol 2016; 29(Suppl 2): 479A.*
2. Vertemati M, Minola E, Moscheni C, Petrella D, **Cossa M**, Goffredi M, Vizzotto L. *Analysis of histological and immunohistochemical patterns of hepatocellular carcinoma expressing cytokeratin 7 by computerized morphometry (46th EASL Meeting – Berlino, 2011) – J Hepatol 2011; 54(Suppl. 1): S405.*
3. Vertemati M, Goffredi M, Aseni P, Lamperti L, **Cossa M**, Minola E, De Carlis L, Vizzotto L. *Quantitative assessment of steatosis in liver transplantation by morphometric analysis (45th EASL Meeting – Vienna, 2010) – J Hepatol 2010; 52(Suppl 1): S156.*
4. Vertemati M, Moscheni C, Petrella D, Lamperti L, **Cossa M**, Minola E, Vizzotto L. *Morphometric analysis of hepatocellular nodular lesions in HCV cirrhosis (EASL Special Conference; Hepatocellular carcinoma: from genomics to treatment – Dubrovnik, 2010) – abstract on www.easl.eu/croatia2010.*
5. Sciarabba M, Vertemati M, Moscheni C, **Cossa M**, Vizzotto L. *Automated lipid droplets recognition in human steatotic liver: some preliminary results (MIUA – Londra, 2009).*
6. **Cossa M**, Vertemati M, Moscheni C, Goffredi M, Lamperti L, Vizzotto L. *An automated approach for the assessment of hepatic steatosis in routine liver biopsies (63° Congresso SIAI – Torino, 2009). Ital J Anat Embriol 2009, 114 (2 Suppl. 1): 76.*
7. **Cossa M**, Vertemati M, Moscheni C, Goffredi M, Sciarabba M, Vizzotto L. *Nodular lesions in HCV cirrhosis: a morphometric analysis (62° Congresso SIAI – Verona, 2008). Ital J Anat Embriol 2008, 113 (2 Suppl. 1): 89.*

ricevuto il 8.9.2016
h. 11.00
D. Pastorino