



VIAGGIO NELLA NUOVA ANATOMIA PATOLOGICA: DALLA PREANALITICA AL REFERTO

27-28 FEBBRAIO 2020

HOTEL SAN FRANCESCO AL MONTE, Corso Vittorio Emanuele, 328 - Napoli

Ble & Associates srl id. 5357

numero ecm **286711**, edizione I

Responsabile scientifico: **Pietro Micheli**

Destinatari dell' attività formativa: **BIOLOGO; TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO; MEDICO CHIRURGO** ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANGIOLOGIA; CARDIOLOGIA; DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE; MEDICINA INTERNA; MEDICINA TERMALE; MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE; MEDICINA DELLO SPORT; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; ONCOLOGIA; PEDIATRIA; PSICHIATRIA; RADIOTERAPIA; REUMATOLOGIA; CARDIOCHIRURGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE; CHIRURGIA PEDIATRICA; CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA; CHIRURGIA TORACICA; CHIRURGIA VASCOLARE; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; NEUROCHIRURGIA; OFTALMOLOGIA; ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA; OTORINOLARINGOIATRIA; UROLOGIA; ANATOMIA PATOLOGICA; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; BIOCHIMICA CLINICA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MEDICINA TRASFUSIONALE; MEDICINA LEGALE; MEDICINA NUCLEARE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; NEURORADIOLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICOCLINICHE E MICROBIOLOGIA); RADIODIAGNOSTICA; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA NUTRIZIONE; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); CONTINUITÀ ASSISTENZIALE; PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE E DIETETICA; DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO OSPEDALIERO; ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI DI BASE; AUDIOLOGIA E FONIATRIA; PSICOTERAPIA; CURE PALLIATIVE; EPIDEMIOLOGIA; MEDICINA DI COMUNITÀ; MEDICINA SUBACQUEA E IPERBARICA;

Obiettivi formativi e area formativa: **linee guida – protocolli - procedure**

Orario di inizio e di fine: **27 febbraio ore 13:00 – 19:00 / 28 febbraio ore 09:00 – 14:30**

Ore formative: **8 ore**

Numero dei crediti assegnati: **8**

ble & associates s.r.l.

Via Paul Harris snc - angolo Piazza della Costituzione 4, Caserta

P.I. 04104580610 | segreteria@bleassociates.it | www.bleassociates.it



Programma

27 Febbraio 2020

13:00 Iscrizione dei partecipanti

14:00 Indirizzi di saluto

I SESSIONE CITOISTOPATOLOGIA

Moderatori: *C. Della Ragione, C. Abate*

14:30 La tracciabilità del campione in Anatomia Patologica: Volere o Dovere?

M. Cadei, T. Ragazzini

15:00 La fase Pre-Analitica e Fissazione dove stiamo andando?

M. Taiani

15:30 La Cito-assistenza nell' era del Citoincluso

R. Lucci

16:00 Processazione, Inclusione e Taglio: è sempre tutto ovvio?

A. Maddaluno

16:30 *Coffee Break*

17:00 Colorazioni speciali: preistoria o attualità?

F. Colonna

17:30 Immunoistochimica: rivoluzione nella diagnosi di precisione

S. Laudati

18:00 Armonizzazione dei risultati

P. Micheli

18:30 Tavola Rotonda e Discussione

19:00 Chiusura dei lavori

28 Febbraio 2020

II SESSIONE PATOLOGIA MOLECOLARE

Moderatori: *M. Cadei, T. Ragazzini, M. Trovato*

9:00 FISH nella diagnostica molecolare: il ruolo del tecnico che affianca il patologo

M. Micheli, S. Massa

9:30 Il ruolo della FISH nella diagnostica dei Tessuti Molli

V. Pellegrini

10:00 L' evoluzione nel trattamento del CRC: RAS, BRAF ed MSI

M. F. Santovito

10:30 I NSCLC nell' era della Target Therapy

I. M. Fierro

11:00 *Coffee Break*

11:30 Metodica OSNA nel linfonodo sentinella: quale presente, quale futuro

F. Zito Marino

12:00 Cosa chiede l' oncologo? E perché?

A. Tortoriello

12:30 Il Referto dell' Anatomia Patologica: alla luce degli algoritmi diagnostici

A. Anniciello

13:00 Tavola Rotonda e Discussione

13:30 *Light lunch*

14:30 Questionario ECM e Chiusura dei lavori

ble & associates s.r.l.

Via Paul Harris snc - angolo Piazza della Costituzione 4, Caserta
P.I. 04104580610 | segreteria@bleassociates.it | www.bleassociates.it



RAZIONALE

Oggi l' anatomia patologica riveste un ruolo di grande centralità sia per l' approccio diagnostico che terapeutico. Il ruolo delle singole figure professionali richiede sempre maggiore impegno e competenza, anche attraverso la multidisciplinarietà.

La messa a punto di tutti i momenti cruciali del percorso tecnico-diagnostico garantisce padronanza anche delle tecniche biomolecolari ottenendo risultati lusinghieri indispensabili per la vita dei pazienti, sia nel presente che nel prossimo futuro.

ACRONIMI

FISH: Fluorescent in situ hybridization

CRC: Carcinoma del Colon-Retto

MSI: instabilità dei microsatelliti

NSCLC: non-small-cell lung cancer

OSNA: One Step Nucleic Acid Ampli- fication

INFORMAZIONI PERSONALI

Teresa Ragazzini

POSIZIONE RICOPERTA

Tecnico di laboratorio biomedico Coordinatore presso Anatomia Patologica
Ospedale Bellaria di Bologna

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 1999 a tutt'oggi

Tecnico di Laboratorio Biomedico Coordinatore

Datore di lavoro: Università degli Studi di Bologna (in convenzione con AUSL di Bologna)

Attività o settore Laboratorio di Anatomia e Istologia Patologica

Dal 15 febbraio 1990 al 1999

Tecnico di Laboratorio Biomedico Collaboratore

Datore di lavoro: Università degli Studi di Bologna (in convenzione con AUSL di Bologna)

Attività o settore Laboratorio di Anatomia e Istologia Patologica

Dal 12 giugno 1989 all'11 febbraio 1990

Tecnico di Laboratorio Biomedico Collaboratore

Datore di lavoro: USL 27 BOLOGNA OVEST

Attività o settore Laboratorio di Medicina Trasfusionale

ESPERIENZE PROFESSIONALI DI VOLONTARIATO

Dal 1 gennaio 2008 all'8 gennaio 2008

Volontaria come Tecnico di Laboratorio presso l'Anatomia Patologica dell'Ospedale di Beith Jala (Bethlem, PALESTINA) nell'ambito di un progetto dell'Associazione "Patologi Oltre Frontiera" in collaborazione con la Cooperazione Internazionale.

Dal 31 agosto 1988 al 2 giugno 1989

Frequenza volontaria, con finalità di formazione sul lavoro, presso l'Istituto di Anatomia Patologica dell'Ospedale S. Orsola di Bologna

INSEGNAMENTI

Dal 2008 a tutt'oggi

Incarico di Professore a Contratto per l'insegnamento di "Tecniche di Istochimica" al Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico presso l'Università degli Studi di Bologna.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2010

Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche 110/110 e LODE

Conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Genova

2006

Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
110/110 e LODE
Conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di
Bologna

1988

Diploma di Tecnico di Laboratorio Medico
70/70
Conseguito presso l'U.S.L. 29 di Bologna

1983

Maturità Classica
47/60
Conseguita presso il Liceo Classico Statale "E. Torricelli" di Faenza

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.L. 30 giugno 2003, n.196.

Bologna, 8 febbraio 2019



FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome LUCCI RAFFAELLA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) DAL 20/07/2011 AL 30/06/2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Villa delle querce (via Battistello Caracciolo 48 80136 Napoli)
- Tipo di azienda o settore Privato
- Tipo di impiego Reparto di medicina generale
- Principali mansioni e responsabilità Medico di guardia

- Date (da – a) DAL 03/07/2012 AL 03/07/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Policlinico universitario Federico II Napoli
- Tipo di azienda o settore Dipartimento di anatomia patologica (edificio 20)
- Tipo di impiego Scuola di specializzazione in anatomia patologica
- Principali mansioni e responsabilità Assistente in formazione in anatomia patologica

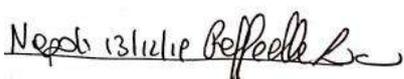
- Date (da – a) DAL 02/08/2017 AL 04/01/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL caserta 2 via Santa Lucia Aversa
- Tipo di azienda o settore Asl Caserta
- Tipo di impiego Reparto di Anatomia patologica
- Principali mansioni e responsabilità Medico sostituto branca anatomia patologica

- Date (da – a) DAL 14/08/2017 AL 31/08/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Pellegrini (via Portamedina alla Pignasecca 41 Napoli)
- Tipo di azienda o settore Asl Napoli 1
- Tipo di impiego Reparto di Anatomia Patologica

- Principali mansioni e responsabilità Medico sostituto branca anatomia patologica
- Date (da – a) DAL 18/12/2017 AL 29/12/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Incurabili (via M.Longo 50 Napoli)
- Tipo di azienda o settore Asl Napoli 1
- Tipo di impiego Reparto anatomia patologica
- Principali mansioni e responsabilità Medico sostituto branca anatomia patologica
- Date (da – a) DAL 26/02/2018 AL 27/02/2018 E DAL 06/08/2018 AL 21/08/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Incurabili (via M.Longo 50 Napoli)
- Tipo di azienda o settore Asl Napoli 1
- Tipo di impiego Reparto anatomia patologica
- Principali mansioni e responsabilità Medico sostituto branca anatomia patologica
- Date (da – a) DAL 09/01/2018 AL 12/12/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL caserta 2 via Santa Lucia Aversa
- Tipo di azienda o settore Asl Caserta
- Tipo di impiego Reparto anatomia patologica
- Principali mansioni e responsabilità Specialista ambulatoriale branca anatomia patologica
- Date (da – a) Dal 12/12/2018 al 14/11/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL caserta 2 via Santa Lucia Aversa
- Tipo di azienda o settore Asl Caserta
- Tipo di impiego Reparto anatomia patologica
- Principali mansioni e responsabilità Specialista ambulatoriale branca anatomia patologica
- Date (da – a) Dal 16/11/2019 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro A.O.R.N. MONALDI Napoli
- Tipo di azienda o settore UOC Anatomia Patologica
- Tipo di impiego Dirigente medico II livello
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 03/07/2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Federico II Facoltà di medicina e chirurgia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scuola di specializzazione in anatomia patologica
- Qualifica conseguita Specializzazione in Anatomia Patologica con tesi dal titolo "Valutazione dello stato mutazionale di BRAF, NRAS, HRAS, KRAS, RET/PTC, PAX8/PPAR su agoaspirati tiroidei appartenenti alla categoria AUS/FLUS" (Relatore prof. G.Troncone) con votazione finale di 50 e lode/50 e lode
- Data Da ottobre 2010 a febbraio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Esame di stato per l'abilitazione alla professione di Medico Chirurgo (DM 445 del 19/10/2001)
- Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di medico chirurgo con iscrizione all'albo di Napoli 33329
- Data 26/07/2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia con tesi dal titolo "Il linfonodo sentinella nel carcinoma della mammella" (Relatore prof.L.Agozzino) con votazione finale di 104/110.
- Data 07/1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Convitto Nazionale Vittorio Emanuele II Napoli
- Principali materie / abilità professionali Liceo classico
- Maturità classica (44/60)

Napoli 13/11/19 

INFORMAZIONI PERSONALI **Antonietta Maddaluno**

OCCUPAZIONE DESIDERATA Tecnico sanitario di laboratorio biomedico
TITOLO DI STUDIO Laurea di primo livello

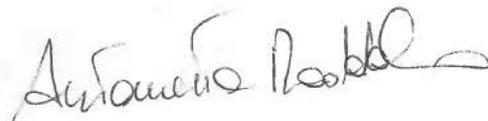
ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 11/2015 - 11/2018 **Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico** Livello QEQ 6
Università degli studi di Napoli Federico II – Dipartimento di Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche
Votazione: 107/110
Il corso di laurea ha permesso di acquisire conoscenze, abilità e attitudini tali da soddisfare le attese dei servizi diagnostici di laboratorio.
- 09/2010 - 06/2015 **Diploma in Amministrazione Finanza e Marketing**
I.S.I.S. Gaetano Filangieri
Via Raffaele Senatore Pezzullo, 7, 80027 Frattamaggiore (Italia)
Votazione: 100/100
Iscritta all'albo della professione sanitaria di Tecnico sanitario di laboratorio biomedico, presso l'Ordine TSRM PSTRP di Napoli Avellino Benevento Caserta N. 100, dal 08/01/2019.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 03/2019 - > **Volontariato - Tecnico di Laboratorio Biomedico**
A.O.R.N. dei Colli – U.O.C di Anatomia Patologica dell'ospedale Monaldi.
Mansioni: allestimento di preparati istologici, citologici ed immunoistochimici; processazione di campioni istologici, inclusione in paraffina e taglio al microtomo di sezioni fissate in formalina ed incluse in paraffina.
- 10/07/2019 – 31/07/2019 **Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico (interinale)**
A.O.R.N. dei Colli – U.O.C di Anatomia Patologica dell'ospedale Monaldi.
Mansioni: allestimento di preparati istologici, citologici ed immunoistochimici; processazione di campioni istologici, inclusione in paraffina e taglio al microtomo di sezioni fissate in formalina ed incluse in paraffina. Allestimento di preparati citologici per l'effettuazione della metodica su strato sottile (Thin Prep).
- Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

ARZANO, 15/12/2019



Curriculum Vitae

Nome Cognome

Dott.ssa Fulvia Colonna

Titoli

- 1981 Diploma di Qualifica di "Esperto Conserviere" conseguito presso l'istituto Professionale di Stato per l'Agricoltura "C. Ulpiani".
- 1982 Diploma di Qualifica di "Preparatore di Laboratorio Chimico Biologico", conseguito presso lo stesso Istituto.
- 1985 Diploma di maturità professionale di "Tecnico di Laboratorio Chimico - Biologico", conseguito presso lo stesso istituto.
- 2004 European Computer Driving Licence Skills card
rilasciato da Forprogest Italia srl
- 2003/04 Diploma di specializzazione in "Esperto in valutazioni epidemiologiche ed istituzione di registri e reti informatiche in sanità" rilasciato dalla Regione Puglia con Determinazione Dirigenziale n. 657 del 20/11/2002 nell'ambito del progetto formativo PORPUGLIA 2000-2006 asse III Mis.3.3
- 2006 Diploma di laurea in "Tecnico di Laboratorio Biomedico" conseguito presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti - Pescara
- 2015 Diploma di Master Universitario di I livello in "Tecnica e diagnostica delle autopsie e procedure Istopatologiche" conseguito presso "Università Cattolica del Sacro Cuore" - Roma
- 2017 Certificato "Sysmex product training for OSNA and the RD-100i instrument.
- 2019 Certificato "Sysmex product training for OSNA and the RD-210 instrument.

Esperienze professionali

- 27.10.1986 - 27.4.1987
Tirocinio semestrale presso il Laboratorio di Cinetica Cellulare e Dosaggio Recettori Ormonali dell'IRCCS, Oncologico di Bari.
Si è specializzata sulla metodica autoradiografica con stripping-film Kodak AR10 ed emulsione gel, su campioni incubati con 3H-TDR.
- 1.5.1987 - 30.9.1987
Contrattista del progetto di ricerca finanziato dal CNR n. 86.00695.44, svolto presso lo stesso Laboratorio.
- 1.10.1987 - 30.09.1988
Contrattista del progetto di ricerca finanziato dal CNR n. 87.01564.44, svolto presso lo stesso Laboratorio.
- 17.11.1988 - 26.12.1989
Contrattista del progetto di ricerca finanziato dal Ministero della Sanità "Evoluzione della chemiosensibilità nella storia naturale del carcinoma della mammella", responsabile Dr: A. Paradiso.
- 7 - 8.3.1989

Trasferita presso la Divisione d'Oncologia Sperimentale C, diretto dalla Prof.ssa R. Silvestrini, dell'Istituto Nazionale tumori di Milano, per la discussione di un programma di ricerca in corso sugli studi di cinetica cellulare, approfondendo la metodica autoradiografica con emulsion gel.

2.1.1990 – 13.5.2000

Dipendente della "Case di Cura Riunite, s.r.l.", presso la Mater Dei, assegnata all' U.O. Anatomia patologica del IRCCS-Bari come da convenzione, con l'incarico di tecnico di laboratorio d'istocitopatologia.

18.5.2000 – 17.8.2000

Dipendente, con incarico temporaneo presso l'Istituto Oncologico di Bari, come previsto dalla deliberazione commissariale N° 205 del 15.5.2000, in qualità di tecnico di laboratorio istocitopatologico.

18.8.2000 – 18.11.2000 e 19.2.2001 al 18.07.2001

Dipendente, con incarico temporaneo presso l'Istituto Oncologico di Bari, come previsto dai provvedimenti Commissariali n. 328 del 19.7.2000 e n. 24 del 25.01.2001

1.6.2004 -16.12.2004

Frequenza volontaria presso l'istituto di Anatomia patologica I Dell'Azienda Ospedaliera Ospedale Consorziale Policlinico di Bari in qualità di tecnico di laboratorio chimico biologico.

17.04.2005 – 18.04.2006

Dipendente, con contratto a tempo determinato presso il laboratorio analisi della ASL/BA3 – Presidio Ospedaliero di Grumo Appula, in qualità di tecnico di laboratorio Biomedico.

01.05.06 – 10.10.2012

Dipendente, con contratto a tempo indeterminato presso il laboratorio di Anatomia Patologica della ASL/BA – Presidio Ospedaliero di Altamura in qualità di tecnico di laboratorio di Anatomia Patologica.

18.12.2007

Docente nell'evento formativo n° 4023-48027 " L'Anatomia Patologica: Operatività nel territorio murgiano"tenutosi in Altamura.

11.10.2012 – 30.08.2017

Dipendente, con contratto a tempo indeterminato presso il laboratorio di Anatomia Patologica della ASL/BA – Presidio Ospedaliero di Bari in qualità di tecnico di laboratorio di Anatomia Patologica.

1.08.2017 – a tutt'oggi

Dipendente, con contratto a tempo indeterminato in qualità di CPS – TLSB cat. D3 presso U.O.C. di Anatomia Patologica del Istituto Tumori "Giovanni Paolo II" Bari.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

Bari li, 14 dicembre 2019

Dott.ssa Fulvia COLONNA





INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

PIETRO MICHELI

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 1980-81: tirocinio obbligatorio Servizio di Anatomia Patologica Ospedale Ascalesi (Ente Ospedaliero Ascalesi S. Gennaro).
- 1981-87: Assistente Ordinario Servizio di Anatomia Patologica Ospedale Ascalesi (Ente Ospedaliero Ascalesi S. Gennaro) con rapporto di lavoro a tempo pieno.
- 1987-91: Esercita funzione di Aiuto corresponsabile a tempo pieno del Servizio di Anatomia Patologica dell'Ospedale SS. Annunziata (USL 44 Napoli) funzioni esercitate fino al 1991.
- 1991: Vincitore del concorso per titoli ed esami n. 1 posto di Aiuto corresponsabile a tempo pieno Servizio di Anatomia Patologica U. S. L. 41 Monaldi - Cotugno.
- 1991-2000: Aiuto ordinario corresponsabile del Servizio di Anatomia Patologica "D. Cotugno" fino al 1996. Dal 1991 ha approfondito tutte le problematiche anatomo - patologiche correlate ai problemi di pertinenza infettivologica (AIDS, Epatologia, etc.) con particolare riferimento alle lesioni neoplastiche: linfomi, neoplasie cutanee, sarcoma di Kaposi, etc.
- Dal 1° gennaio 2000 e' vincitore del concorso di Primario del Servizio di Anatomia ed Istologia Patologica e Citologia Diagnostica dell'Azienda Ospedaliera "D. Cotugno" di Napoli.
- E' a tutt'oggi il Direttore dell'Unita' Operativa di Anatomia ed Istologia Patologica e Citologia Diagnostica dell'Azienda Ospedaliera "Dei Colli" Monaldi-Cotugno-CTO Napoli.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Consegue maturità classica.
- Anno accademico 1979-80: laurea in medicina e chirurgia discutendo tesi di laurea sperimentale oggetto di pubblicazione.
- 1984: Consegue con il massimo dei voti il Diploma di Specializzazione in Anatomia Patologica presso Università degli studi di Trieste discutendo tesi sperimentale oggetto di pubblicazione.
- 1989: Consegue con il massimo dei voti il Diploma di Specializzazione in Oncologia presso Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma discutendo tesi sperimentale oggetto di pubblicazione.
- Dal 1 gennaio 2002 e' Professore a contratto di Anatomia ed Istologia Patologica della Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica della facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli (SUN).

In fede (Firma leggibile)

MARIACAROLINA MICHELI

- ✓ Attualmente lavoro come **Biologa** volontaria presso un laboratorio di Patologia Molecolare
- ✓ Laureata in "Scienze Biologiche"
- ✓ Tirocinante e stagista di ricerca in laboratorio per due anni
- ✓ Allenatrice ed atleta agonistica da più di tre anni

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Maggio 2016 - presente

NAPOLI

A.O.R.N. "Azienda Ospedaliera dei Colli" Monaldi di Napoli

Biologa volontaria – presso l'U.O.C di Anatomia ed Istologia Patologica, laboratorio di Patologia Molecolare

Attività:

L'attività di laboratorio prevede la ricerca di marcatori tumorali coinvolti nel percorso diagnostico-predittivo del paziente oncologico, mediante l'utilizzo di diverse metodiche e tecniche di Biologia Molecolare:

- *Immunoisto-citochimica con metodiche semiautomatiche e automatiche mediante l'utilizzo di diversi immunocoloratori, BenchMark XT/Ultra Roche-Ventana col quale vengono ricercate le traslocazioni di ALK e ROS1, la determinazione del recettore PD-L1, l'instabilità microsatellitare per quanto riguarda il carcinoma colon-rettale ed la metodica Dual-ISH in quei casi di carcinoma mammario in cui il recettore HER2 presenta un immunoscore 2+.*
l'Autostainer Link 48 Dako-Agilent Technologies utilizzato per la determinazione di PD-L1 con i cloni 28.8 e 22C3. In fine si utilizzano due BenchMark Ultra Roche-Ventana per le indagini di routine, quindi la ricerca di tutti i marcatori essenziali, per una diagnosi differenziale di precisione.
- *Ibridazione in situ fluorescente (F.I.S.H sia manuale che con sistema semiautomatizzato Xmatrix nano BioGenex), ibridazione in situ cromogenica ed in fase liquida(HC2-Qiagen per la ricerca del Virus del papilloma umano HPV),*
- *Diagnosi intraoperatoria del linfonodo sentinella nel carcinoma della mammella con metodica di RT-PCR tramite procedura OSNA.*
- *Estrazione di DNA ed RNA da tessuto, da pellet cellulari e da campioni paraffinati, purificazione e quantificazione.*
- *Real time e/o analisi con Microarray proprio per valutare lo stato mutazionale di alcuni geni, come : EGFR, BRAF e RAS, (importanti bersagli terapeutici).*

Settembre 2012 – presente

NAPOLI

A.P.D PARTENOPE NAPOLI

Istruttrice di atletica certificata ed atleta agonistica.

Gestisco un gruppo di bambini dai 4 agli 8 anni. Le mie Specialità sono salto in lungo e velocità. Ho partecipato a due campionati italiani con la staffetta 4x1 giro e 4x100.

23-24 Febbraio 2017

NAPOLI presso l'Hotel San Francesco al Monte

RELATRICE: "Corso Teorico-Pratico dal vetrino digitale alla Patologia Molecolare"

Aspetti tecnici e applicativi

"Valutazione dello status di ALK, due tecniche a confronto: IHC vs FISH"

Febbraio 2016 – Aprile 2016

NAPOLI

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI PARTENOPE

Biologa – Stage post Laurea "Progetto Terna Isole Campanie."

Attività:

Sorting su campione, tramite analisi al microscopio. Monitoraggio ambientale nell'area marina interessata dalla realizzazione dell'elettrodotto 150 kV "Nuova Stazione Elettrica Capri-CP Torre Annunziata Centro".

Settembre 2014– Settembre 2015

NAPOLI

INFORMATICA & SVILUPPO S.A.S

Esperienza commerciale e di account all'interno del settore informatico.

Attività:

Gestione portafoglio clienti

Proccacciatrice e gestione nuovi clienti.

Preparazione offerte commerciali.

Aprile 2013

NAPOLI -CITTÀ DELLA SCIENZA

Biologa durante l'evento Lilliput, il villaggio creativo.

Attività:

Lezioni frontali e laboratori didattici di Biologia Marina principalmente con gruppi scolastici sia di bambini che ragazzi.

Ottobre 2012 – Marzo 2013

NAPOLI UNIVERSITA' DI NAPOLI FEDERICO II

CENTRO MUSEI DELLE SCIENZE NATURALI E FISICHE

Forma di collaborazione part-time

Attività:

Allestimento e organizzazione di vari eventi tra cui "Collezione la natura" e "Vent'anni di Scienza Insieme". Catalogazione, sistemazione e riorganizzazione, del Museo di Zoologia.

Giugno 2012 – Ottobre 2012

NAPOLI - CENTRO STUDI INTERDISCIPLINARE GAIOLA ONLU

Tirocinio full-time

Attività:

Monitoraggio e salvaguardia dell'Area Marina Protetta. Divulgazione delle regole e delle leggi ingenti nell'AMP. Accompagnatrice turistica (snorkeling). Attività di sensibilizzazione e didattica con le scuole.

FORMAZIONE

Anno 2013/2016

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

Corso di Laurea Magistrale in Scienze Biologiche

Percorso in "Biodiversità, Conservazione e Qualità Ambientale"

Conseguita il 19 febbraio 2016 Votazione 103/110

Tesi sperimentale:

"COLONIZZAZIONE DI EPIBIONTI SU MIMICI DI RIZOMI DI POSIDONIA OCEANICA, LUNGO UN GRADIENTE DI ACIDIFICAZIONE MARINA".

presso la Stazione Zoologica Anton Dohrn sede di Ischia.

Relatrice prof.ssa Chiara Maria Motta, Correlatrice prof.ssa Maria Cristina Gambi di Ischia.

Il mio studio è servito per valutare gli effetti dell'acidificazione marina sulle comunità epibionti di Posidonia oceanica in modo da ipotizzare possibili scenari futuri.

Competenze: analisi d'immagine tramite il programma Vidana 1.1

analisi statistiche mediante l'ANOSIM test effettuate con il programma PRIMER+PERMANOVA v. 6.

Anno 2009/2013

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

Corso di Laurea Triennale in *Biologia delle Produzioni Marine*

Conseguita il 27 marzo 2013

Anno 2008

Diploma Liceo scientifico "G.B.Vico" Napoli. Voto 90/100

1/02/2018

Rosario Costantino

MARIA FRANCESCA SANTOVITO

Laureata in "Tecniche di laboratorio biomedico", lavoro come tecnico-volontario presso un laboratorio di Patologia Molecolare-Anatomia Patologica svolgendo attività di ricerca di marcatori prognostici-predittivi nel paziente oncologico.

Istruzione e Formazione

- **2015-2016** Diploma presso Liceo Scientifico "A. Nobel"
- **2018-2019** Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, votazione 110/110 cum laude. Tesi sperimentale dal titolo: L'importanza della localizzazione del CRC nell'era della target therapy: aspetti tecnici e molecolari di Ras, B-Raf e MSI.
- **2019** Abilitazione alla professione di tecnico di laboratorio biomedico
- **Novembre 2019** Iscrizione all'Albo

Esperienze Professionali

Marzo 2017 – Giugno 2017

Tirocinio presso Laboratorio di Patologia Clinica – A.O.R.N Ospedale dei Colli- Monaldi

Attività di competenza:

- Gestione dell'automazione del work flow dei campioni di chimica clinica
- Apprendimento di metodiche per i test di coagulazione, ematologia (citofluorimetria e chemiluminescenza)

Settembre 2017 – Dicembre 2017

Tirocinio presso Laboratorio di Anatomia ed Istologia Patologica– A.O.R.N Ospedale dei Colli- Monaldi

Attività di competenza:

- Gestione della fase pre-analitica del campione
- Affiancamento all'anatomo patologo in macroscopica
- Processazione del campione
- Inclusione, taglio e colorazione del campione
- Visione dei vetrini al microscopio per sincerarsi del corretto allestimento del vetrino
- Allestimento di campioni citologici con la metodica del Thin prep

Marzo 2018 – Giugno 2018

Tirocinio presso Laboratorio Trasfusionale – A.O.R.N Ospedale dei Colli- Monaldi

Settembre 2018 – Gennaio 2019

Tirocinio presso Laboratorio di Microbiologia e Virologia – A.O.R.N Ospedale dei Colli- Cotugno

- Impiastamento di culture batteriche
- Test di screening per HIV e HCV (ELISA , IFA)
- Biologia molecolare- test di conferma per HIV –HCV, genotipizzazione per follow-up del trattamento.

Marzo 2019 – Novembre 2019

Tirocinio presso Laboratorio di Patologia Molecolare- Anatomia Patologica – A.O.R.N Ospedale dei Colli-Monaldi+ tirocinio tesi nel medesimo

- Ricerca di marcatori tumorali coinvolti nel percorso diagnostico, prognostico e predittivo del paziente oncologico, mediante l'utilizzo di diverse metodiche e tecniche di Biologia Molecolare di cui ho acquisito buona padronanza.
- Ricerca dell'eventuale presenza di correlazioni tra lo stato mutazionale di Ras, B-raf e Msi e localizzazione d'origine del CRC ,per lo studio di tesi.

Novembre 2019- in corso

Tecnico di Laboratorio Biomedico, volontaria, presso l'U.O.C di Anatomia ed Istologia Patologica, laboratorio di Patologia Molecolare

M. Francesca Santovito

Curriculum vitae Ilaria Maria Fierro

Istruzione e formazione

- 2005/2010 Diploma Professionale Tecnico Chimico-Biologico- Istituto Istruzione Superiore Statale "G. Caselli"
- 2011/2015 Laurea Triennale "CONTROLLO DI QUALITA', L-29-CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE"- presso "Università degli Studi di Napoli Federico II". Tesi dal titolo "CONTROLLO DELLA SPESA FARMACEUTICA DI UN' UNITA' OPERATIVA COMPLETA DI ONCOLOGIA". Votazione 102/110
- 2016/2019 Laurea Triennale triennale in "TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO" presso "Università degli Studi di Napoli Federico II". Tesi dal titolo "L'ESPRESSIONE DI ROS-1 NEL CARCINOMA POLMONARE NSCLC. DUE METODICHE A CONFRONTO: IHC vs FISH". Votazione 110/110elode
- 2019 Abilitazione della professione in TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO
- Novembre 2019 Iscrizione all'albo

Esperienze Professionali

- 2019-in corso Volontariato presso AORN ospedale dei colli- Monaldi-CTO-Cotugno nel reparto di Patologia molecolare- Anatomia patologica

Altre Esperienze Professionali

- 2011/2015 Tutor per lezioni private in materie chimica e biologia
- 2015 Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi | Durata in ore: 250 presso "OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO DI FRATTA"

Marzo 2017 - Giugno 2017

Tirocinio presso Laboratorio di Anatomia ed Istologia Patologica- A.O.R.N Ospedale dei Colli- Monaldi

Marzo 2019 - Novembre 2019

Tirocinio presso Laboratorio di Patologia Molecolare- Anatomia Patologica - A.O.R.N Ospedale dei Colli- Monaldi+ tirocinio tesi nel medesimo

- Ricerca di marcatori tumorali coinvolti nel percorso diagnostico, prognostico e predittivo del paziente oncologico, mediante l'utilizzo di diverse metodiche e tecniche di Biologia Molecolare di cui ho acquisito buona padronanza.
- Ricerca dell'eventuale presenza di correlazioni tra lo stato mutazionale di Ras, B-raf e Msi e localizzazione d'origine del CRC ,per lo studio di tesi.

Novembre 2019- in corso

Tecnico di Laboratorio Biomedico, volontaria,presso l'U.O.C di Anatomia ed Istologia Patologica, laboratorio di Patologia Molecolare

Ilaria Maria Fierro

Formato europeo per il curriculum vitae



Informazioni personali

Nome

CARLO DELLA RAGIONE

Esperienza lavorativa

Dal 1° Luglio 1996 al 15 Aprile 2001

AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALE DI LECCO"

Viale Kennedy - Lecco

Azienda ospedaliera provinciale del servizio sanitario nazionale

Tecnico di ruolo di isto-citopatologia

Esecuzioni delle principali tecniche di Anatomia Patologica ed immunoistochimica.

Responsabile della formazione interna di immunoistochimica e Ibridazione in situ.

Dal 16 Aprile 2001 ad oggi

A.O.R.N. "A. CARDARELLI"

Via A. Cardarelli, 9 – 80131 NAPOLI

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE

Tecnico di ruolo di cito-istopatologia

Esecuzione delle principali tecniche di

Anatomia Patologica, di immunoistochimica e

di ibridazione in situ.

Messa a punto dei protocolli per

Immunoistochimica e Fish.

Coordinamento dei progetti di ricerca su :

"l'utilizzo in diagnostica della proteina p-110 e p-AKT"

"Utilizzo di ALK in immuno e fish su campioni paraffinati e campioni citologici"

"PI3K e carcinoma polmonare"

"MSI e carcinoma del colon-retto"

"Analisi di concordanza tra MLPA e Fish

nell'interpretazione dello stato di Her2 nel

carcinoma della mammella"

Responsabile della formazione interna in immunoistochimica e biologia molecolare.

Responsabile tecnico del settore di immunoistochimica e biologia molecolare.

Tutor per Tirocinanti e tesisti di Biotecnologie e Tecnici di Laboratorio Biomedico.

Istruzione e formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

SCUOLA SUPERIORE

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE DI POZZUOLI – indirizzo chimico sperimentale.

Chimica, Fisica e termodinamica.

Perito chimico industriale.

Diploma di Maturità tecnica, capotecnico chimica industriale.

Voto di maturità 42/60

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

UNIVERSITA' DEGLI STUDI URBINO "CARLO BO"

Dipartimento di Scienze Biomediche

- Qualifica conseguita

Laurea Magistrale in "Biologia Molecolare Sanitaria e della Nutrizione" LM-6 Curriculum di "Diagnostica Molecolare"

A/A 2013-2014

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	SCUOLA DI FORMAZIONE PROFESSIONALE DEL PERSONALE SANITARIO "S.Vincenzo de' Paoli" OSPEDALE DEI PELLEGRINI – U.S.L. 44 – REGIONE CAMPANIA
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Citoistopatologia ed Anatomia Patologica ; Genetica ; Patologia Generale ; Immunologia ; Chimica Generale ed organica ; Biochimica ; Batteriologia ; Virologia e Parassitologia ; Immunoematologia e Tecniche Trasfusionali ; Farmacologia ; Chimica clinica ; Radiometria ; Ematologia ; Igiene ; Legislazione Sanitaria ; Strumentazioni Speciali . Corso Biennale per Tecnici di Laboratorio Biomedico di analisi Chimico cliniche e Microbiologiche.
• Qualifica conseguita	Tecnico di Laboratorio Biomedico
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Prova scritta 72/80 Prova orale 80/80 e lode Prova pratica 80/80
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA "TOR VERGATA" Facoltà di Medicina
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Anatomia Patologica ; Biochimica Clinica ; Management Sanitario ; Oncologia Medica Riconoscimento degli studi compiuti per la laurea triennale per Tecnico di Laboratorio Biomedico
• Qualifica conseguita	Laurea Triennale in Tecniche Diagnostiche di Laboratorio Biomedico
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Voto di laurea : 110/110
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' TELEMATICA "PEGASO" Facoltà di Medicina
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Management : Funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie Tesi su : "GESTIONE DELLE RISORSE UMANE" Titolo : "Gestione di un gruppo di lavoro all'interno di un laboratorio di un Azienda Ospedaliera"
• Qualifica conseguita	Master di I livello Voto finale : 80/80

Data, 12/12/2018

FIRMA

Carlo De' Paoli

immagini

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CADEI MORIS**

ESPERIENZA LAVORATIVA

1991 ad oggi

Sono Dipendente dell'Università degli Studi di Brescia. Convenzionato Azienda Spedali Civili di Brescia (Legge 761/79);

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università degli Studi di Brescia, P.zza Mercato 15, Brescia.

Laboratorio di Anatomia Patologica.

Tecnico di Laboratorio Biomedico (TLB).

Attività Assistenziale:

Per quanto riguarda l'attività svolta a **fini assistenziali con l'Azienda ASST-Spedali Civili di Brescia** (Dpr. 761/79), nello svolgimento del mio ruolo, sono coinvolto nell'attività di campionamento macroscopico dei tessuti istologici e coordino, dal punto di vista tecnico-metodologico, la gestione informatica e l'organizzazione pratica del materiale congelato prelevato in laboratorio a fini diagnostici e scientifici; mi occupo inoltre di acquisizione digitale dei vetrini citologici ed istologici attraverso sistema automatizzato (scanner).

Dal Settembre 2017 mi occupo di allestimento di preparati istologici (biopsie renali) per l'analisi in Microscopia Elettronica.

Dal **18 Maggio 2015** (Prot. 13822), l'Ufficio del personale ospedaliero, valutate le competenze professionali, ha adeguato il mio inquadramento in categoria DS1 (tecnico coordinatore esperto) del Comparto CCNL ai fini dell'equiparazione con il personale di pari grado ospedaliero.

Attività di Ricerca:

Svolgo, per la Sezione di Anatomia Patologica dell'Università di Brescia, supporto ad attività di ricerca, utilizzando metodiche di microscopia quantitativa (e.g.: immunoistochimica, citometria, imaging con sistemi di acquisizione digitale).

Mi sono occupo in passato di Citofluorimetria a Flusso dove ho seguito anche degli aspetti strumentali, metodologici ed organizzativi connessi alla metodica che utilizzo.

Mi sono sempre occupato inoltre dell'organizzazione di incontri formativi (Corsi e Convegni) di aggiornamento scientifico.

Collaboro, infine, con diverse strutture universitarie (Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali e Dipartimento Specialità Medico Chirurgiche) ed ospedaliere (Laboratorio Nocivelli degli Spedali Civili di Brescia), a progetti di ricerca e pubblicazioni scientifiche (indicizzate su pub-med), nel quale sono stato inserito tra gli autori e nei ringraziamenti, per il supporto tecnico-scientifico prestato.

Attività Didattica:

Ho sempre svolto, fin dall'inizio del mio percorso universitario, attività formativa per i giovani allievi del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico.

Dall'Anno Accademico **1999/00 all'anno 2011/12** mi è stato affidato un corso integrativo di "Citofluorimetria a flusso dei tumori solidi" afferente al corso integrato di "Tecniche diagnostiche di citopatologia e istopatologia" del Diploma Universitario/Corso di Laurea di I Livello per Tecnico di Laboratorio Biomedico.

Dall'anno Accademico **2010/11** mi è stato affidato un corso integrativo "Tecniche di Citofluorimetria" afferente al Corso integrato Tecniche Diagnostiche di Microbiologia e Biochimica Clinica" del Corso di Laurea di I Livello per Tecnico di Laboratorio Biomedico.

Dall'Anno Accademico **2002/2003 all'anno 2009-2010** mi è stato affidato un corso integrativo di "Nozioni di base di procedure tecniche in Anatomia Patologica" afferente al corso integrato "Organizzazione di Anatomia Patologica" del Corso di Laurea di I Livello per Tecnico di Laboratorio Biomedico.

Negli Anni Accademici **2013-2014 e 2014-2015** sono stato nominato "Cultore della materia" sull'insegnamento del Prof. F. Facchetti, Istituzioni di Anatomia Patologica del Corso di Laurea in tecniche di Laboratorio Biomedico .

Dal 2015 ad oggi, sempre come "Cultore della Materia" svolgo attività didattica sul Corso di Anatomia Patologica del Prof. Luigi Poliani per gli Studenti del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2011	Premiato dalla Società Scientifica di Tecnici di Laboratorio Biomedico TELESA presso la Camera dei Deputati di Roma per l'impegno scientifico e professionale.
2009-2010	Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia con votazione 110/110 e lode.
2005-2006	Corso di Perfezionamento in Management dell'area tecnico-sanitaria e della riabilitazione (FSE).
1993-1994	Diploma Universitario per Tecnico di Laboratorio Biomedico con votazione 110/110.
1991-1992	Diploma Scuola Diretta a Fini Speciali per Tecnico di Laboratorio Biomedico con votazione 110/110.
1988-1989	Diploma di Maturità (Tecnico di Laboratorio Chimico-Biologico).

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Università degli Studi di Brescia.
 Analisi citofluorimetrica dei tumori solidi e caratterizzazione biologica delle neoplasie (markers tumorali). Esperienza di telepatologia e analisi dell'immagine.
 Tecnico di Laboratorio Biomedico.
 Categoria D. Fascia DS dell'Azienda Ospedaliera e D2 di quella universitaria.

Brescia, 18 Dicembre 2019

Dott. TLB. Moris Cadei



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Brescia, 18 Dicembre 2019

INFORMAZIONI PERSONALI

Mario Taiani

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Tecnico di Laboratorio Biomedico

OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIOTecnico di Laboratorio Biomedico
Laurea in "Tecniche di Laboratorio Biomedico"ALBO:TECNICO SANITARIO DI
LABORATORIO BIOMEDICOIscritto C/O: Napoli Avellino Benevento Caserta
Iscrizione N. 242 Data:12/02/2019ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal1/08/2019 ad oggi

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

Dipendente TSLB presso "A.O. dei colli Monaldi-Cotugno-CTO" UOC Anatomia ed Istologia Patologica

Da Dicembre 2015 ad Agosto
2019**Tecnico di Laboratorio Biomedico Volontario c/o**TSLB presso "A.O. dei colli Monaldi-Cotugno-C.T.O." U.O.C.
Anatomia ed istologia patologica sezione di Patologia Molecolare"*Principali mansioni:* Accettazione campioni istologici e citologici, allestimento campioni istologici e citologici. citologia su strato sottile (Thin Prep), colorazioni di tipo immunoistochimico, analisi FISH (Alk,Her2,Ros1), DDISH(Her2), allestimento sedute PCR-Real Time (EGFR, K-RAS, N-RAS,B-RAF), Microarray, HPV.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dicembre 2015 a in corso

Laurea specialistica in corso presso la Facoltà di Scienze della Vita in Biologia Sanitaria presso Università di Siena

Novembre 2015

Laurea triennale Università Degli Studi Di Napoli "Federico II", Scuola Di Medicina E Chirurgia, corso di laurea in "Tecniche Di Laboratorio Biomedico" con una tesi su: "Adenocarcinoma del Polmone: correlazione tra EGFR ed ALK in immunoistochimica e biologia molecolare" (Relatore

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

LAUDATI STEFANO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01 Luglio 2004 – 01 Luglio 2005
- Nome del datore di lavoro Società Italiana Tumori
- Tipo di azienda o settore Ospedale "S.M. del Popolo degli Incurabili" - Napoli
- Tipo di impiego Borsa di Studio
- Principali mansioni e responsabilità Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica

- Date (da – a) 01 Luglio 2005 – 31 Dicembre 2005
- Nome del datore di lavoro ASL Napoli 1
- Tipo di azienda o settore Ospedale "S.M. del Popolo degli Incurabili" - Napoli
- Tipo di impiego Volontariato
- Principali mansioni e responsabilità Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica

- Date (da – a) 01 Novembre 2004 – 28 Febbraio 2005
- Nome del datore di lavoro Laboratorio Chimico Merceologico Azienda speciale della C.C.I.A.A - Napoli
- Tipo di azienda o settore Camera di Commercio di Napoli
- Tipo di impiego Stage Aziendale
- Principali mansioni e responsabilità Tecnico di Laboratorio

- Date (da – a) 11 Gennaio 2006 – 31 Maggio 2006; 08 Giugno 2006 - 30 Giugno 2006
- Nome del datore di lavoro Lavorint Risorse S.p.a
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera "V. Monaldi" - Napoli
- Tipo di impiego Tempo pieno e determinato
- Principali mansioni e responsabilità Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica

- Date (da – a) 11 Luglio 2006 – 17 Maggio 2007
- Nome del datore di lavoro ULSS 10 "Veneto Orientale"
- Tipo di azienda o settore P.O. San Donà di Piave (VE)
- Tipo di impiego Tempo pieno e determinato
- Principali mansioni e responsabilità Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica

- Date (da – a) 18 Maggio 2007 a 29 Febbraio 2012
- Nome del datore di lavoro ULSS 10 "Veneto Orientale"
- Tipo di azienda o settore P.O. San Donà di Piave (VE)
- Tipo di impiego Tempo pieno e indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica

- Date (da – a) 01 Luglio 2011 al 07 Luglio 2011
- Nome del datore di lavoro ULSS 10 "Veneto Orientale"
- Tipo di azienda o settore P.O. San Donà di Piave (VE)
- Tipo di impiego Tempo pieno e indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Facente Funzione Coordinatore Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica

- Date (da – a) 01 Marzo 2012 al 16 Dicembre 2012
- Nome del datore di lavoro ULSS 10 "Veneto Orientale"
- Tipo di azienda o settore P.O. San Donà di Piave (VE)
- Tipo di impiego Tempo pieno e indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Facente Funzione Coordinatore Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>17 Dicembre 2012 al 30 Settembre 2014 ULSS 10 "Veneto Orientale" P.O. San Donà di Piave (VE) Tempo pieno e indeterminato Coordinatore Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>24 Aprile 2012 al 01 Ottobre 2014 ULSS 10 "Veneto Orientale" P.O. San Donà di Piave (VE) Tempo pieno e indeterminato Preposto ai sensi del D.Lg n. 81 del 9 Aprile 2008 presso U.O.C. Anatomia Patologica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>01 Gennaio 2012 al 01 Ottobre 2014 Dott. Antonello Cirnelli Studio Medico Legale Cirnelli Lavoro Occasionale Tecnico settore per la Procura della Repubblica di Venezia, Udine e Belluno</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>01 Ottobre 2015 al 13 Settembre 2017 Usl Pescara P.O. Santa Croce di Pescara Tutor Aziendale presso U.O.C. Anatomia Patologica del P.O. di Pescara</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>01 Ottobre 2015 al 13 Settembre 2017 Università degli studi G. d'Annunzio Università Tutor di riferimento per i tirocinanti della laurea triennale di Tecnico di Laboratorio Biomedico dell'Università degli Studi di Chieti G. D'Annunzio presso U.O.C. Anatomia Patologica P.O. Pescara</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>01 Maggio 2015 al 13 Settembre 2017 Usl Pescara P.O. Santa Croce di Pescara Tempo pieno e indeterminato F.F. Coordinatore Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>14 Settembre 2017 al Tutt'oggi ASL Napoli 1 Centro P.O. del Mare Tempo pieno e indeterminato F.F. Coordinatore Tecnico di Laboratorio presso U.O.C. Anatomia Patologica</p>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> • Votazione 	<p>1991-1997 Istituto Tecnico Industriale Statale "F. Giordani" Chimica Industriale ad indirizzo Chimico – Biologico - Ambientale</p> <p>Perito Industriale Capotecnico Specializzazione Chimica Industriale 40/60</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Titolo Tesi 	<p>Ottobre 2001 - 05 Aprile 2004 Seconda Università degli Studi di Napoli <i>Un Nuovo Sistema automatico "Benchmark" (Ventana) per determinazioni Istochimiche, Immunoistochimiche e molecolari: Applicazioni e limiti nella diagnostica Istocitopatologica</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> • Votazione 	<p>Tecnico di Laboratorio Biomedico 110/110 e lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>17 Giugno 2005 Mater Soc Cons. a.r.l Napoli, Università "Federico II", I.T.I.S "E.Fermi", Laboratorio "BIOS", Regione Campania Tecnico per la Sicurezza dei Prodotti Alimentari</p>

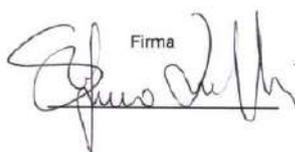
• Date 27 Aprile 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Mestre
• Qualifica conseguita **Addetto al Servizio Antincendio**

• Date 25 Novembre 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Telematica Unitelma Sapienza
• Titolo Tesi

La valutazione del personale di comparto nell'Urss 10 "Veneto Orientale" alla luce del Decreto "Brunetta" n. 150/2009, come strumento di sviluppo e miglioramento

• Qualifica conseguita **Management e Funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie**
• Votazione 110/110 e lode

Napoli, il 10/01/2020

Firma




Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI **Trovato Carmelina**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2003–2004 **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
Azienda Universitaria ospedaliera Policlinico, Catania (Italia)
-Colorazione ed allestimento del preparato citologico cervico vaginale

2004 **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
Fondazione HUMANITAS Milano, Milano (Italia)
-tecnico sanitario di laboratorio biomedico di citologia e istopatologia

2005–alla data attuale **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
HUMANITAS centro catanese di oncologia, Catania (Italia)
-responsabile delle attività cliniche legate all'immunoistochimica, dall'allestimento del preparato all'adeguamento dei protocolli per ogni singolo anticorpo secondo gli schemi di verifica di qualità.
collabora con gli application specialist per attività di studio su nuovi anticorpi da inserire nel mercato.
-collaborazione con la direzione amministrativa nell'attività di selezione dei fornitori e nella scelta tecnica degli strumenti necessari al servizio di anatomia patologica.
-attività di supporto con piena responsabilità per ordini e scelta di acquisto del materiale necessario al servizio di anatomia patologica.

2012–2013 **Attività di docenza per il corso di laurea in Scienze Infermieristiche**
Facoltà di medicina e chirurgia, Catania (Italia)

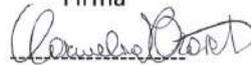
2013–2017 Controllo di qualità nazionale
Policlinico Gemelli, Roma (Italia)
-Coordinatore e referente della "survey" sulla determinazione immunohistochimica di HER2 per il centro-sud italia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1988 Maturità classica con votazione 60/60
Liceo Classico "Orsolino", San Giovanni la punta (Italia)
- 1988–1991
Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Pavia (Italia)
- 2000–2003 Diploma universitario in tecnico di laboratorio biomedico con
votazione 110/110 lode
Facoltà di medicina e chirurgia, Catania (Italia)
- 2008–2009 Laurea in tecniche di laboratorio biomedico
Facoltà di medicina e chirurgia, Catania (Italia)
- 2010–2011 Corso di perfezionamento post laurea
Dipartimento di Anatomia patologica - Università Federico II, Napoli (Italia)
"Basi teoriche e metodologie di Anatomia Patologica per lo studio in citoistopatologia dei markers
predittivi di risposta alla terapia mirata dei tumori solidi"
- 2013–2015 Laurea Magistrale specialistica in scienze delle professioni sanitarie
tecniche diagnostiche
Facoltà di medicina e chirurgia, Messina (Italia)

Catania, 18/12/19

Firma



consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 nel caso di dichiarazioni mendaci

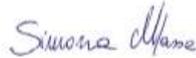
DICHIARA

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000

che le dichiarazioni riportate nel curriculum vitae corrispondono al vero.

Luogo e data Napoli, 22/12/2019

Firma del dichiarante



FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MASSA Simona**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **16/11/2018 A oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **AORN Ospedali dei Colli Monaldi**
- Tipo di azienda o settore **Azienda Ospedaliera di rilievo nazionale**
- Tipo di impiego **Dirigente medico di I livello**

- Date (da – a) **11/08/2016 A 12/11/2018**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori**
- Tipo di azienda o settore **IRCCS Istituto di ricerca**
- Tipo di impiego **Collaborazione professionale annuale allo STUDIO OSSERVAZIONALE ESPLORATIVO SULL'ESPRESSIONE DELL'ANTIGENE CD205 IN TUMORI SOLIDI UMANI (CARCINOMI TRIPLI NEGATIVI DELLA MAMMELLA, ADENOCARCINOMA PANCREATICO E CARCINOMI UROTELIALI DELLA VESCICA) UTILIZZANDO ANALISI IMMUNOISTOCHEMICA, IBRIDAZIONE IN SITU A FLUORESCENZA E SEQUENZIAMENTO DEL CORRISPONDENTE GENE.**
- Principali mansioni e responsabilità **Selezione dei campioni da analizzare, supervisione della parte tecnica delle analisi immunoistochimiche, valutazione delle analisi immunoistochimiche; supervisione della parte tecnica e di valutazione delle analisi FISH e NGS.**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **Giugno 2011- Giugno 2016**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università Statale degli Studi di Milano**
- Qualifica conseguita **Specializzazione in Anatomia patologica conseguita il 13 luglio 2016 discutendo una tesi di diploma in Anatomia Patologica dal titolo: "Carcinomi renali in età pediatrica: studio clinico - patologico di 42 casi"**
- Votazione **70/70 con lode**
- Rotazioni effettuate **Dicembre 2014-Giugno 2016 ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI MILANO
Giugno 2014 – Novembre 2014 ISTITUTO EUROPEO ONCOLOGICO MILANO
22 Aprile 2014-Maggio 2014 OSPEDALE SAN PAOLO MILANO
Febbraio 2014-18 Aprile 2014 CDI- Centro di consulenza di Anatomia Patologica (Dott. J. Rosai) MILANO
Dicembre 2013-Gennaio 2014 OSPEDALE SAN PAOLO MILANO
Dicembre 2012-Maggio 2013 ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI MILANO
Luglio 2012- Novembre 2012 OSPEDALE SACCO MILANO
Gennaio 2012- Giugno 2012 OSPEDALE SAN PAOLO MILANO
Giugno 2011- Dicembre 2011 POLICLINICO MILANO**

- Date **2010**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università degli studi di Napoli**
- Qualifica conseguita **Abilitazione alla professione medico chirurgia**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2004-2010
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Napoli "Federico II"
 - Qualifica conseguita Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia conseguita il 26 luglio 2010 discutendo una tesi in Anatomia Patologia dal titolo "Meccanismi epigenetici di regolazione della proliferazione cellulare e della riparazione dei danni al DNA e comportamento biologico del carcinoma della cervice uterina"
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione: 110/110 con lode

- Date (da – a) 9 giugno 2005
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale Tito Lucrezio Caro (Napoli)
 - Qualifica conseguita European Computer Driving Licence

- Date (da – a) 1999-2004
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale Tito Lucrezio Caro (Napoli)
 - Qualifica conseguita Maturità scientifica
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione: 100/100

- Date (da – a) 2004
 - Esperienza formativa Partecipazione al viaggio premio di studio e informazione presso le Istituzioni Europee e ONU in qualità di vincitrice del concorso "I Giovani e l'Europa" promosso dalla Federazione Regionale Aiccre Campania

- Date (da – a) 2003
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Conservatorio statale di Musica "G. Martucci" di Salerno
 - Qualifica conseguita Esame di solfeggio e teoria musicale
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione: 8/10

- Date (da – a) 2002
 - Esperienza formativa Delegato per il Liceo Scientifico Statale Tito Lucrezio Caro agli incontri di simulazione del Parlamento Europeo, organizzati dall'associazione culturale "Model European Parliament"
 - aprile: Sessione Nazionale a Napoli
 - autunno: Sessione Internazionale a Dublino (Irlanda)

Nel corso della sessione nazionale sono stati selezionati i partecipanti della sessione di Dublino.

Nel corso di questi incontri i delegati, in numero di dieci per ogni scuola partecipante, hanno simulato sessioni di sedute parlamentari, dando vita a un dibattito sulle tematiche selezionate dagli organizzatori inerenti a problematiche europee. Tale dibattito è stato preceduto da una seria preparazione e documentazione avvenute presso le scuole di provenienza. I delegati si sono confrontati in attività di Commissione ed Assemblea Plenaria utilizzando le regole e le procedure del Parlamento Europeo e vivendo un'esperienza di costruttiva collaborazione.

- Date (da – a) 2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Conservatorio statale di Musica di Benevento
 - Qualifica conseguita Esame di pianoforte complementare triennale
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione: 7,50/10

Milano, 22/12/2019

In Fede

Simona Massa





**Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto
di notorietà (art.46 e 47 del DPR n.445/2000)**

La sottoscritta **ZITO MARINO FEDERICA**

consapevole delle sanzioni penali previste
dall'art.76 del DPR n.445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e
dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità quanto
segue:

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome / Cognome **FEDERICA ZITO MARINO**

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) **6 MAGGIO 2018 – Tutt'oggi**
- Tipo di azienda o settore **Azienda Ospedaliera Universitaria - Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli**
- Tipo di impiego **Incarico professionale Anatomia Patologica Biologia Molecolare - Citogenetica**

- Date (da – a) **1 GENNAIO 2018 – Tutt'oggi**
- Tipo di azienda o settore **Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli**
- Tipo di impiego **Assegno di Ricerca "Identificazione di nuovi potenziali biomarcatori prognostici e predittivi nell'ambito del Mesotelioma Pleurico"**

- Date (da – a) **SETTEMBRE 2014 – 31 DICEMBRE 2017**
- Tipo di azienda o settore **S.C. ANATOMIA PATOLOGICA E CITOPATOLOGIA INT FONDAZIONE "G.PASCALE"**
- Tipo di impiego **Contratto di collaborazione - co.co.co. a progetto nell'ambito del Progetto di Ricerca Finalizzata AIRC 2013 – progetto dal titolo "Prospective validation of predictive biomarkers in elderly patients with no small cell lung cancer" – Resp. Dr. Alessandro Morabito. La durata dell'incarico 24 mesi**

- Date (da – a) **MARZO 2013 – AGOSTO 2014**
- Tipo di azienda o settore **S.C. ANATOMIA PATOLOGICA E CITOPATOLOGIA INT FONDAZIONE "G.PASCALE"**

- Date (da – a) **NOVEMBRE 2012– FEBBRAIO 2013**
- Tipo di azienda o settore **S.C. ANATOMIA PATOLOGICA E CITOPATOLOGIA INT FONDAZIONE "G.PASCALE"**
- Tipo di impiego **Contratto di collaborazione esterna, N. 163 con provvedimento n. 837 del 22/10/2012 per l'espletamento di attività nell'ambito dell' Erogazione Liberale da parte del Banco di Napoli- Fondazione in favore della S.C. di Chirurgia Toracica- Resp. Dr. Gaetano Rocco**

Date (da – a) OTTOBRE 2009 – 2011
• Tipo di azienda o settore S.C. ANATOMIA PATOLOGICA E CITOPATOLOGIA INT FONDAZIONE "G.PASCALE"
• Tipo di impiego TIROCINIO PRE- E POST- LAUREA SPECIALISTICA COME BIOLOGA

Date (da – a) Anno accademico 2015-2016
• Tipo di azienda o settore INCARICO DI INSEGNAMENTO IN TECNICHE ISTOCHEMICHE-Corso di Laurea integrato Scienze Morfofunzionali, cod.A2-Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

Date (da – a) Anno accademico 2016-2017
• Tipo di azienda o settore INCARICO DI INSEGNAMENTO IN TECNICHE ISTOCHEMICHE-Corso di Laurea integrato Scienze Morfofunzionali, cod.A2-Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) Dottoranda XXXII CICLO- CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE BIOCHIMICHE E BIOTECNOLOGICHE- Anno Accademico 2016/2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli

• Date (da – a) Luglio 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA
50/50 con lode UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

• Date (da – a) 2013 II SESSIONE
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi del Sannio
• Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo e Iscrizione all' Albo Professionale Sezione A Ordine Nazionale dei Biologi numero d'ordine: AA_070656

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
• Qualifica conseguita LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE BIOLOGICHE (DIAGNOSTICA MOLECOLARE) 110/110 con lode

• Date (da – a) 2004-2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
• Qualifica conseguita LAUREA DI PRIMO LIVELLO IN BIOLOGIA GENERALE E APPLICATA(BIOLOGIA MOLECOLARE)

• Date (da – a) 1998-2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI" VIA ANZIO 2 POTENZA
• Qualifica conseguita DIPLOMA DI MATURITA' SCIENTIFICA

La sottoscritta dichiara di essere consapevole delle sanzioni penali nelle quali potrebbe incorrere, ai sensi dell'art. 76 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci.
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali come previsto ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 10.01.2019

Firma


**INFORMAZIONI PERSONALI
ESPERIENZA
PROFESSIONALE**
Anna Maria Anniciello

2011-ad oggi

Dirigente medico I livello a tempo indeterminato

Dipartimento di Anatomia Patologica e Citopatologia, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

Attività di diagnostica macroscopica e microscopica integrata alla valutazione dei dati forniti alle indagini molecolari. Attività di diagnostica intraoperatoria, partecipazione alla stesura e alla realizzazione di progetti di ricerca inerenti patologie neoplastiche della cute

2008-2011

Dirigente medico I livello a tempo determinato

Dipartimento di Anatomia Patologica e Citopatologia, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

Attività di diagnostica macroscopica e microscopica integrata alla valutazione dei dati forniti alle indagini molecolari. Attività di diagnostica intraoperatoria, partecipazione alla stesura e alla realizzazione di progetti di ricerca inerenti patologie neoplastiche del polmone e della cute

Anno accademico 2017-2018

Incarico di Insegnamento

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli Federico II

- Insegnamento Anatomia Patologica, Istopatologia e Citopatologia del Corso Integrato "Istopatologia ed Anatomia Patologica" presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

Anno accademico 2016-2017

Incarico di Insegnamento

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli Federico II

- Insegnamento Anatomia Patologica, Istopatologia e Citopatologia del Corso Integrato "Istopatologia ed Anatomia Patologica" presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

Anno accademico 2015-2016

Incarico di Insegnamento

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli Federico II

- Insegnamento Anatomia Patologica, Istopatologia e Citopatologia del Corso Integrato "Istopatologia ed Anatomia Patologica" presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

 Dall'Anno Accademico 2015-2016
al 2017-2018

Incarico di Insegnamento

Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

Insegnamento di nozioni di anatomia e fisiologia del corso di Laurea in Infermieristica, presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

Novembre 2012

Incarico di alta specializzazione in istopatologia cutanea conferito nel Novembre 2012 (Delibera N° 932 del 30 11 2012)

Dipartimento di Anatomia Patologica e Citopatologia, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

 Anno accademico 2010-2011 al
2014-2015

Incarico di Insegnamento

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli Federico II

- Insegnamento di Tecnologie Avanzate di Patologia Clinica del corso integrato "Tecnologie avanzate" presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

 Anno accademico 2010-2011 al
2014-2015

Incarico di Insegnamento

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli Federico II

- Insegnamento Anatomia Patologica, Istopatologia e Citopatologia del Corso Integrato "Istopatologia ed Anatomia Patologica" presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico, Istituto Nazionale per la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale", via Mariano Semmola – 80131 Napoli

04/07/2008 al 03/09/2008

Incarico di Dirigente Medico di I livello

 Presidio Ospedaliero di S. Maria della Pietà di Nola-ASL Napoli 4
Anatomia Patologia e Citopatologia per n. 18 ore settimanali

Gennaio 2006-Gennaio 2008

**Incarico in qualità di specialista ambulatoriale in anatomia patologica
ASL Napoli 4**

Attività di diagnostica macroscopica e microscopica integrata alla valutazione dei dati forniti alle indagini molecolari. Attività di diagnostica intraoperatoria per 18 ore settimanali

27/03/2006-27/11/2006

Dirigente Medico a tempo determinato in Anatomia Patologica e Citopatologia

Presidio Ospedaliero 'B. Lauro' di Palma Campania (Napoli), ASL Napoli 4

Attività di diagnostica macroscopica e microscopica integrata alla valutazione dei dati forniti alle indagini molecolari. Attività di diagnostica intraoperatoria

- 2004-2007 **Dottorato di Ricerca**
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli Federico II
 Dottorato di Ricerca in "Morfologia Clinica e Patologica" 19° ciclo, titolo tesi "Malattie Infiammatorie croniche intestinali: evoluzione, progressione ed associazione a lesione precancerose e cancro: studio dei fattori predittivi" discussa il 18/12/2007
- 1998-2003 **Specializzazione in Anatomia patologica**
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli Federico II
 Voto finale 70 e lode/70
- 1994 **Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo**
 Università degli Studi di Napoli Federico II
 Voto finale 85/90
- 1982-1994 **Laurea in Medicina e Chirurgia**
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli Federico II
 Voto finale 110/110
- Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
- "Il sottoscritto Anna Maria Anniciello dichiara sotto la propria responsabilità, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445 del 28.12.2000, di essere consapevole delle sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non veritiere"
- Napoli, 14/12/2019

Firma

ANNA TORTORIELLO

Curriculum professionale

- ◇ Laurea in Medicina e Chirurgia con voti 110/110 e lode presso L'Università di Napoli " Federico II" nel 1989.
- ◇ Abilitazione all'esercizio della professione presso L'Università S.U.N di Napoli nel 1989
- ◇ Medico interno volontario presso L'Oncologia Medica dell'Università "Federico II" dal 1987 al 1993.
- ◇ Specializzazione in Oncologia Medica , Università di Napoli "Federico II" il 29.10.1993.
- ◇ Attività di collaborazione professionale e scientifica con il gruppo di lavoro dell'Oncologia Medica di Cagliari diretta dal professore R.Vincenzo Iaffaioli professore associato di Oncologia Medica presso L'Università di Cagliari dal 1997 al 2000.
- ◇ Attività di specialista ambulatoriale in Oncologia presso l'ASL NA1 distretto 50 , e presso l'ASL NA5 nel Luglio 1995 e dallo 01.08.1996 al 31.10.1996.
- ◇ Responsabile del Servizio di Medicina Oncologica Presso la Casa di Cura Villalba di Napoli dal 1° Aprile 1997 al 31.10.2001.

- ◆ Vincitrice di una borsa di studio bandita dalla Lega Italiana per la lotta contro i tumori, sezione di Napoli su "Terapia ipossica o Stop-Flow" dal giugno 1997 al maggio 1998.
- ◆ Vincitrice di Concorso per Dirigente Medico I° livello in Oncologia presso la ASL NA3, entra in servizio presso l'Oncologia dell'Ospedale di Frattamaggiore il 1° novembre 2001 e vi rimane fino al 30.06.2002, come co-responsabile del Day Hospital.
- ◆ Dal 1 Luglio 2002 si trasferisce presso l'U.O.C. di Oncoematologia dell' Ospedale di Pozzuoli, ASL NA2 come dirigente di I° livello, co-responsabile del Day-Hospital fino al settembre 2004 e poi co-responsabile del Reparto degenze fino al 30.11.2007
- ◆ Dal Dicembre 2007 si trasferisce presso la U.O.C. di Oncologia dell'A.O.R.N dei Colli (Monaldi- D. Cotugno- CTO (plesso Cotugno) di Napoli come dirigente medico di Oncologia con dirigenza maggiore dei cinque anni, occupandosi sia di attività di Day Hospital che di Reparto degenza e di ambulatorio, così come è in essere a tutt'oggi.
- ◆ Dal Gennaio 2015 si trasferisce presso la U.O.S.D. di DH Pneumo - Oncologico dell'A.O.R.N dei Colli (Monaldi- D. Cotugno- CTO (plesso Monaldi) di Napoli come dirigente medico di Oncologia con 19 anni di servizio e segue patologia oncologica del polmone , della pleura e della mammella.

Dal Gennaio 2019 Dirigente Medico della UOC Oncologia-Pneumologia presso DH,
segue patologie oncologiche toraciche.

Dal Maggio 2019 Incarico Professionale di Alta Specializzazione (I.P.A.S) : approccio integrato psico-oncologico ai pz con neoplasia toracica.

Napoli, 21.01.2020

dott.ssa Anna Tortoriello

Firma 

INFORMAZIONI PERSONALI Abate Ciro

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

- 1991–1993 **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
U.S.L. 24 Presidio Ospedaliero di Frattamaggiore (NA), napoli (Italia)
Tirocinio professionale in tecniche diagnostiche di patologia clinica, di immunoematologia, di anatomia patologica, di microbiologia clinica, micologia, parassitologia e genetica medica. Durante tale periodo si è avvalso, in particolare, di specifiche strumentazioni per la preparazione di materiale cito-istologico per la microscopia fotonica nonché tecniche immunoistochimiche e biologia molecolare.
[Attività o settore](#) tecnico sanitario di laboratorio biomedico
- 1993–1997 **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
Durante tale periodo, in qualità di volontario, presso il Servizio di Anatomia Patologica dell'Ospedale "D. Cotugno" di Napoli, ha eseguito tutte le tecniche cito-istologiche, in particolare, tecniche immunoistochimiche e biologia molecolare (ibridizzazione in situ) per lo studio di sotto-popolazioni virali HPV, CMV, EBV, catene Kappa e Lambda attraverso l'utilizzo di sonde marcate con fluoresceina (FITC) per la rivelazione di DNA genomico ed RNAm su sezioni di tessuto di pazienti immunodepressi (HIV+).
[Attività o settore](#) Anatomia patologica
- 01/11/1996–07/1998 **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
Lega italiana per la lotta contro i tumori, Avellino (Italia)
Ha eseguito l'allestimento e colorazione, con metodo Papanicolaou, di agoaspirati mammari e dello striscio cervico-vaginale per la prevenzione del carcinoma della cervice uterina. Ha svolto, inoltre, attività di cito-screener del pap-test e vetrini di agoaspirati mammari.
[Attività o settore](#) Laboratorio di cito-patologia diagnostica
- 08/02/1998–04/07/1998 **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
Presidio Ospedaliero di Torre del Greco ASL NA5, Napoli (Italia)
Ha prestato servizio, per conferimento incarico a tempo determinato di tecnico di laboratorio biomedico, eseguendo tecniche diagnostiche di biochimica clinica e determinazioni dei fattori di emocoagulazione in pazienti con trattamento terapeutico anticoagulante.
[Attività o settore](#) Laboratorio di Patologia Clinica
- 20/08/1998–02/05/1999 **Tecnico sanitario di laboratorio biomedico**
Servizio di Cito-istopatologia dell'U.O. Diagnostica di laboratorio dell'Ospedale "S. Giovanni di Dio" - Azienda Sanitaria di Firenze, Firenze (Italia)
Ha prestato servizio, per conferimento incarico di tecnico di laboratorio biomedico a tempo determinato, eseguendo le tecniche di preparazione delle cellule e dei tessuti per la microscopia fotonica nonché metodiche di immunoenzimatica con anticorpi monoclonali e taglio di sezioni di

tessuto in paraffina e al criostato.

Attività o settore Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

03/05/1999–02/11/1999

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

S.I.T. dell'Azienda Ospedaliera "S. Giuseppe Moscati" di Avellino, Avellino (Italia)

Ha prestato servizio per conferimento incarico tecnico di laboratorio biomedico a tempo determinato, eseguendo le varie tecniche qualitative per la rivelazione di anticorpi gruppematici e/o componenti del complemento adesi agli eritrociti in vivo e vitro.

07/12/1999–31/01/2000

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

.O.C. Anatomia Patologica dell'Azienda Ospedaliera "Maggiore della Carità" di Novara, Novara (Italia)

Ha prestato servizio per conferimento incarico tecnico sanitario di laboratorio biomedico a tempo determinato, eseguendo tutte le tecniche diagnostiche di anatomia patologica, in particolare, ha eseguito tecniche di allestimento di liquidi, agoaspirati (strisciati, cytospin, cell-block) e materiale cervico-vaginale ottenuto per scraping e/o brushing.

Attività o settore Anatomia Patologica

09/05/2000–04/02/2001

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Ospedale "Santa Croce" di Moncalieri (TO) A.S.L. 8 Regione Piemonte, Torino (Italia)

Ha prestato servizio per conferimento incarico di tecnico di laboratorio biomedico a tempo indeterminato come vincitore di concorso pubblico per selezione di personale cito-tecnico. Durante tale esperienza lavorativa, in qualità di cito-screener, ha eseguito lettura di pap-test al microscopio ottico.

05/02/2001–30/11/2010

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

U.O.C. Anatomia Patologica dell'Ospedale "S. Sebastiano e S. Anna" di caserta, Caserta (Italia)

Ha prestato servizio per conferimento di incarico di tecnico di laboratorio biomedico a tempo indeterminato in qualità di vincitore di concorso pubblico, eseguendo tecniche diagnostiche di citologia, istologia, istochimica e immunoistochimica. Durante tale esperienza professionale si è dedicato, inoltre, alla standardizzazione dei processi delle colorazioni istochimiche, immunoistochimiche, censimento dei reattivi per la loro esecuzione e controlli di qualità dei risultati.

01/12/2010–alla data attuale

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

U.O.C. Anatomia Patologica dell'A.O.R.N. Ospedali dei colli, Napoli (Italia)

E' in servizio in qualità di tecnico sanitario di laboratorio biomedico di ruolo eseguendo tutte le tecniche diagnostiche di anatomia patologica. Gestisce e valuta in maniera critica le metodologie più idonee del campione tessutale nel processo tecnico di determinazione di marcatori immunoistochimici nella diagnosi differenziale nonché biomarcatori predittivi di risposta terapeutica nel paziente oncologico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1986

Diploma di maturità scientifica

Liceo Scientifico Statale "R. Caccioppoli", Napoli (Italia)

1993

Attestato di abilitazione a tecnico di laboratorio biomedico

U.S.L. 24 Presidio Ospedaliero di Frattamaggiore, Napoli (Italia)

2006

Laurea in tecniche di laboratorio Biomedico

Università degli studi "G. D'Annunzio" - Chieti, Pescara (Italia)

09/01/2020 **Master Postlaurea di I livello in Management per le funzioni di coordinamento nell'area delle professioni sanitarie**
Pegaso Università Telematica, Napoli (Italia)

Trattamento dei dati personali Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Redatto nelle forme di dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto si assume piena responsabilità di quanto dichiarato ed autocertificato.

Napoli, 26/01/2020

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'S. M.', is written over a horizontal line on a light-colored background.

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

VILMA PELLEGRINI

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

NOVEMBRE 2012-OGGI
ASST Spedali Civili di Brescia
Servizio di Anatomia Patologica, Settore FISH
Tecnico di laboratorio
Tecniche di ibridazione in situ FISH/CISH/FICTION

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

FEBBRAIO 2004-OTTOBRE2012
A.O. Spedali Civili di Brescia
1° Servizio di Anatomia Patologica, Settore di Immunoistochimica, Settore FISH
Tecnico di laboratorio
Tecniche di immunoistochimica, immunofluorescenza e ibridazione in situ a RNA, taglio al criostato, accettazione campioni istologici, messa a punto delle metodiche FISH su campioni istologici e citologici e relativa lettura dei preparati.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

MARZO 2000-GENNAIO 2004
A.O. Spedali Civili di Brescia
2° Servizio di Anatomia Patologica, Settore Immunoistochimica
Tecnico di laboratorio
Tecniche di immunoistochimica, immunofluorescenza e ibridazione in situ a RNA, taglio al criostato, accettazione campioni istologici.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

SETTEMBRE 1999-FEBBRAIO 2000
A.O. Spedali Civili di Brescia
1° Servizio di Anatomia Patologica, Settore Citologia
Tecnico di laboratorio
Accettazione e allestimento di campioni citologici.

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- FEBBRAIO 1999-AGOSTO 1999**
 A.O. Spedali Civili di Brescia
 Laboratorio Chimico-Clinico di Emergenza, Settore Accettazione
 Tecnico di laboratorio
 Accettazione campioni.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- NOVEMBRE 1997-GENNAIO 1999**
 U.S.S.L. N° 18
 Presidio Ospedale Bambini, Settore di Chimica Clinica
 Tecnico di laboratorio
 Accettazione e allestimento campioni per analisi chimico-cliniche e ematologiche.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- OTTOBRE 1997-NOVEMBRE 1997**
 A.O. Ospedali Riuniti di Bergamo
 Anatomia Patologica, Settore Istologia
 Tecnico di laboratorio
 Accettazione campioni istologici.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- DICEMBRE 1996-SETTEMBRE 1997**
 A.O. Spedali Civili di Brescia
 2° Servizio di Anatomia Patologica, Settore Immunoistochimica
 Tecnico di laboratorio (BORSISTA FAEL)
 Tecniche di immunoistochimica, immunofluorescenza e ibridazione in situ a RNA, taglio al criostato.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- SETTEMBRE 1996-NOVEMBRE 1996**
 A.O. Spedali Civili di Brescia
 2° Servizio di Anatomia Patologica, Settore Immunoistochimica
 Tecnico di laboratorio (PERFEZIONAMENTO PROFESSIONALE-VOLONTARIATO)
 Tecniche di immunoistochimica, immunofluorescenza e ibridazione in situ a RNA, taglio al criostato.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- LUGLIO 1996-AGOSTO 1996**
 A.O. ospedale S Anna di Como
 Anatomia Patologica, Settore Citologia
 Tecnico di laboratorio
 Accettazione e allestimento di campioni citologici.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- DICEMBRE 1995-GIUGNO 1996**
 A.O. Spedali Civili di Brescia
 2° Servizio di Anatomia Patologica, Settore Immunoistochimica
 Tecnico di laboratorio (PERFEZIONAMENTO PROFESSIONALE-VOLONTARIATO)
 Tecniche di immunoistochimica, immunofluorescenza e ibridazione in situ a RNA, taglio al criostato.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

NOVEMBRE 1994-NOVEMBRE 1995

A.O. Spedali Civili di Brescia
 2° Servizio di Anatomia Patologica, Settore Immunoistochimica
 Tecnico di laboratorio (TIROCINANTE-BORSISTA COOP LOMBARDIA)
 Tecniche di immunoistochimica, immunofluorescenza e ibridazione in situ a RNA, taglio al criostato.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

GENNAIO 1991-NOVEMBRE 1994

A.O. Spedali Civili di Brescia
 2° Servizio di Anatomia Patologica, Settore Immunoistochimica
 Tecnico di laboratorio TIROCINANTE (BORSISTA BERETTA Luglio 1992-Dicembre 1992)
 Tecniche di immunoistochimica, immunofluorescenza.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

1994-1995

Università degli Studi di Brescia
 Facoltà di Medicina e Chirurgia
Diploma Universitario di Tecnico di Laboratorio Biomedico.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

1991-1994

Università degli Studi di Brescia
 Facoltà di Medicina e Chirurgia
Diploma di Scuola Diretta ai Fini Speciali di Tecnico di Laboratorio Biomedico.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

1986-1991

Liceo Scientifico "S Maria Degli Angeli"

Maturità Scientifica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

03-05-2011-06-05-2011

Laboratorio di Patologia Molecolare, Istituto Cantonale di Patologia di Locarno (Svizzera)

FISH: approfondimento della metodica e della lettura dei preparati applicate alla patologia emolinfopoietica.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

19-10-2004-22-10-2004

Il Servizio di Anatomia Patologica del Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana dell'Università Degli Studi di Torino, Ospedale Le Molinette.

Apprendimento della metodica FISH applicata alla patologia mammaria.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

01-1997-02-1997

Centro di Genetica Molecolare della Università Cattolica di Lovanio (Belgio)

FISH: apprendimento delle metodiche e della lettura dei preparati FISH applicate alla patologia emolinfopoietica.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

PATENTE O PATENTI

B

10/2/2020

Vilma Pellegrini