

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GUAGLIO MARCELLO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Marcello.guaglio@istitutotumori.mi.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

• Tipo di impiego

1° AGOSTO 2020 – OGGI

Dirigente Medico specialista in Chirurgia Generale, con particolare esperienza in chirurgia oncologica e interesse mirato nel trattamento dei tumori colo-rettali, dei tumori peritoneali e nella ricerca clinica/traslazionale.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Via Venezian, 1 – 20133 – Milano

• Tipo di azienda o settore

S.S. Tumori Peritoneali (responsabile dr M. Deraco)

S.C. Chirurgia generale indirizzo oncologico 2, colon-retto (direttore dr M. Cosimelli)

• Date (da – a)

NOVEMBRE 2013 – LUGLIO 2020

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Via Venezian, 1 – 20133 – Milano

• Tipo di azienda o settore

S.C. Chirurgia generale indirizzo oncologico 2, colon-retto (direttore dr M. Cosimelli)

S.S. Tumori Peritoneali (responsabile dr M. Deraco)

• Tipo di impiego

Medico specialista L.P. in Chirurgia Generale, con particolare esperienza in chirurgia oncologica e interesse mirato nel trattamento dei tumori peritoneali e nella ricerca clinica/traslazionale.

• Principali mansioni e responsabilità

Attività Clinica/Chirurgica:

Valutazione clinica e trattamento chirurgico della patologia neoplastica del peritoneo, con particolare riferimento alle carcinomi da neoplasie dell'apparato digerente, pseudomixoma peritonei (PMP), mesotelioma peritonei (DMPM) e Tumori Primitivi Siero-Papillari (SPPC). In tale ambito risulta ormai maturata un'esperienza professionale superiore ai 10 anni continuativi, svoltasi sempre nell'ambito di IRCCS con reparti ad alto volume.

Valutazione clinica e terapia chirurgica del paziente affetto da patologia oncologica colo-rettale sia primitiva che metastatica, con particolare competenza nella terapia chirurgica conservativa dell'apparato sfinteriale nei pazienti affetti da adenoCa del retto distale. Applicazione delle più recenti tecniche mini-invasive, trans-anali (TEM/TAMIS), laparoscopiche e robotiche. Studio e trattamento delle patologie neoplastiche rare del distretto ano-rettale (melanoma mucoso, ca spinocellulare, m. di Paget). Apprendimento e sviluppo della metodica TEM/TAMIS per il trattamento chirurgico locale delle neoplasie retali in stadio precoce.

Attività Scientifica:

Approfondimento mirato sul management dei tumori mucinosi di basso grado dell'appendice, cui ha fatto seguito pubblicazione scientifica specialistica proponente nuovi e diversi criteri di trattamento medico-chirurgico delle medesime.

Studio dei benefici derivanti dall'impiego della chemioipertermia intraoperatoria nei tumori primitivi del peritoneo (SPPC) e il trattamento dei tumori primitivi sieroso-papillari del peritoneo. Verifica della fattibilità di creazione di modelli cellulari 3D di SPPC, per lo sviluppo di nuove terapie farmacologiche mirate da testare preventivamente "in vitro".

Attività di Ricerca Clinica/Traslazionale:

1.2013 – 2018: collaboratore/referente clinico in progetto di ricerca mirato all'identificazione di nuovi biomarcatori sierologici (con particolare riferimento ai MiRNA) da impiegare per la diagnosi della recidiva subclinica del Carcinoma colo-rettale (AIRC 5X1000 – ref. Dr M. Gariboldi).

2.2019 – oggi: estensore del progetto di ricerca internazionale multicentrico "*Pseudomixoma peritonei: building a European multicentric cohort to accelerate new therapeutic perspective*" (P.I. dr M. Deraco) selezionato in data 30/09/2019 per il finanziamento dal CRUK committee, nell'ambito del premio Accelerator Award (CRUK/AIRC/fcAECC – importo complessivo finanziato in data 01/04/2020: £2.5 milioni).

Co-investigatore clinico del medesimo progetto e membro dello "Steering Committee" costituitosi appositamente per la sua gestione.

3.2019 – oggi: PI ed estensore del protocollo di ricerca traslazionale POSEIDON II, finalizzato alla creazione di colture cellulari 3D-PDO (patient derived organoids) di tumori peritoneali (Carcinosi peritoneale da adenoCa colo-rettale, PMP, DMPM ed SPPC) con cui sviluppare nuovi modelli sperimentali per la ricerca biologica e farmacologica applicata (POSEIDON II, P.I. Dr M. Deraco prot. N° INT 249/19)

4.2019 – oggi: CO-PI ed estensore del protocollo di ricerca traslazionale POSEIDON, finalizzato alla creazione di colture cellulari 3D-PDO (patient derived organoids) di tumori primitivi del colon (adenoCa del colon-retto) con cui sviluppare nuovi modelli sperimentali per la ricerca biologica e farmacologica applicata (POSEIDON, P.I. Dr I. Montroni prot. N° INT 244/19)

5.2023 – oggi: PI del progetto di ricerca "Developing AI-based predictive Molecular And radiological markers to tailor Surgical approaches for peritoneal metastasis from COlorectal cancer", finalizzato all'applicazione della radiomica e della radiogenomica nella predizione di risposta alla terapia e dell'operabilità delle carcinosi peritoneali da AdenoCa del colon-retto (DAMASCO, P.I. Dr M. Guaglio)

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

OTTOBRE 2011 – APRILE 2012, NOVEMBRE 2012 – LUGLIO 2013

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Via Venezian, 1 – 20133 – Milano

S.C. Chirurgia generale indirizzo oncologico 2, colon-retto (dir. dr E. Leo)

Medico in formazione specialistica presso la scuola di Chirurgia Generale dell'Università Milano – Bicocca

Valutazione clinica e trattamento del paziente chirurgico affetto da patologia neoplastica colo-rettale.

Primo operatore per complessivi 34 interventi chirurgici, di cui 17 di chirurgia resettiva colica e rettale e 17 di piccola-media chirurgia (chiusura/allestimento di stomia).

Assistente come 2°-3° operatore in 205 interventi di chirurgia maggiore.

Frequenza degli ambulatori specialistici

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

LUGLIO 2007 – SETTEMBRE 2011, MAGGIO 2012 – OTTOBRE 2012

A.O. San Gerardo dei Tintori, Via Pergolesi, 33 – 20900 – Monza

U.O. Clinica Chirurgica 1° (dir. prof. F. Uggeri)

Medico in formazione specialistica presso la scuola di Chirurgia Generale dell'Università Milano – Bicocca

Valutazione clinica e trattamento in autonomia del paziente chirurgico nel reparto di degenza ordinaria e post-operatoria.

Attività di guardia chirurgica interdivisionale svolta in autonomia, con mansioni di accettazione e prima valutazione del paziente chirurgico o traumatizzato presso il dipartimento di emergenza-urgenza del medesimo ospedale.

Gestione del paziente chirurgico critico in sala emergenze ed in corsia.

Primo operatore in interventi di grande, media e piccola chirurgia per complessive 234 procedure (resezione colica e rettale, tiroidectomia, chirurgia mammaria, videolaparocolecistectomia, ernioplastica, appendicectomia) di cui 45 eseguite con tecnica videolaparoscopica (VLS).

Assistente come 2°-3° operatore in interventi di chirurgia maggiore, inclusa quella epato-bilio-pancreatica ed esofago-gastrica.

Esperienza di piccola chirurgia ambulatoriale, svolta in autonomia con cadenza settimanale.

Affiancamento del chirurgo strutturato di turno nel pronto soccorso chirurgico del suddetto presidio ospedaliero

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

FEBBRAIO 2009/2010/2011/2012/2013/2016

Santa Maria Sick Assistance Centre, Khulna – Bangladesh

Divisione di chirurgia generale

Medico volontario

Attività di chirurgia rurale presso ospedale missionario, con esecuzione di interventi di media-grande chirurgia sia come primo operatore che aiuto per complessivi 280 interventi/anno.

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

SETTEMBRE – NOVEMBRE 2006; SETTEMBRE – NOVEMBRE 2008

Mtendere Mission Hospital, Chirundu – Zambia

Divisione di chirurgia generale e ostetricia

Medico volontario

Attività di chirurgia rurale e di ostetricia presso ospedale missionario

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

FEBBRAIO 2007 – SETTEMBRE 2010

A.S.L. Milano 3

Sanitaria

Sostituto medico di Medicina Generale, medico sostituto presso il Servizio di continuità assistenziale (ex guardia medica) della A.S.L. 3

Prescrizione di impegnative e ricette mediche, attività ambulatoriale di medicina generale

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

AGOSTO 2005 – OTTOBRE 2005

Universitätsklinikum Jena, Jena – Germania

Allgemeine Chirurgie Division

Studente di medicina e chirurgia in formazione

Affiancamento quotidiano del personale medico nell'attività di reparto e di sala operatoria presso il reparto di chirurgia generale, viscerale e dei trapianti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

9 FEBBRAIO 2016

Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia – SIUMB - Via dei Gracchi, 278 – Roma

Ecografia Clinica

Diploma Nazionale SIUMB di competenza in Ecografia Clinica

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

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

LUGLIO 2007 – LUGLIO 2013

Università degli studi Milano Bicocca – Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale
Sede ospedaliera: Clinica Chirurgica 1 (dir. prof. F. Uggeri), A.O. San Gerardo dei Tintori, Via Pergolesi 33, 20900 – Monza

Tesi clinico-sperimentale dal titolo: “Il trattamento del melanoma maligno ano-rettale in un centro ad alto volume: dalla chirurgia demolitiva alla terapia multimodale”

Diploma di specializzazione in Chirurgia Generale, conseguito con il voto di 70/70 e lode in data 30/07/2013.

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

- Qualifica conseguita

FEBBRAIO 2007 (2° sessione)

Università degli studi Milano-Bicocca

Diploma di abilitazione all'esercizio della professione medica

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

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

SETTEMBRE 2000 – LUGLIO 2006

Università degli studi Milano Bicocca – Facoltà di Medicina e Chirurgia

Tesi clinico sperimentale dal titolo: “L'impiego di nuove tecnologie nella chirurgia laparoscopica della milza”

Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia – 110 e lode/110 (19/07/2006)

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

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

SETTEMBRE 1995 – LUGLIO 2000

Liceo Classico e Scientifico “Giulio Casiraghi” del Parco Nord Milano, Via Gorki 106, Cinisello B. (MI)

Matematica, Informatica, Latino, Fisica, Filosofia

Diploma di Maturità Scientifica, sperimentazione informatica (PNI) – 100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

BUONA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Pubblicazione di articoli monografici su riviste scientifiche specializzate di ambito medico-sanitario e traslazionale. Redazione di report ospedalieri e di presentazioni orali e scritte per conferenze e congressi.

Windows 2000/XP/7/8/10: buona conoscenza

Suite Microsoft Office: buona conoscenza

WHospital, Itaca (applicativi Java specifici per la gestione ospedaliera del reparto) e PiEsse (applicativo di ambiente Windows specifico per la gestione del Pronto Soccorso): ottima conoscenza

Internet e Posta Elettronica: buona conoscenza

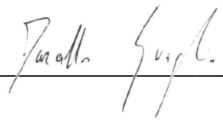
PATENTE O PATENTI

Categoria B – Mezzo proprio

Il Sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 DPR 28/12/2000 n. 445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e dalle leggi speciali. Inoltre, il Sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali secondo le previsioni del Regolamento (UE) 679/2016 e del D.lgs. 196/03 e s.m.i., per le finalità di progettazione, erogazione e rendicontazione degli eventi formativi.

Data, 19/05/2025

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Marcello Guaglio', is written over a horizontal line.