

## **CURRICULUM VITAE – Prof. Giuseppe BORZELLINO**

### **DATI PERSONALI**



Giuseppe BORZELLINO

nato a Delia (CL) il 29 luglio 1964

residente in piazza Bra 10, 37121 Verona

Tel: +39 331 7563953

Indirizzo mail: giuseppe.borzellino@univr.it

### **ISTRUZIONE**

Diploma di maturità “Diplôme de Bachelier de l’enseignement du second degré série mathématiques et sciences de la nature” in Francia presso il liceo Jean Jaurès di Le Creusot nel 1983

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l’Università di Verona nel 1990

Specializzazione in Chirurgia d’Urgenza e Pronto Soccorso presso l’Università di Verona nel 1996

Specializzazione in Chirurgia Toracica presso l’Università degli Studi di Verona nel 2008

### **DIPLOMI UNIVERSITARI**

Diploma Inter-Universitario di Investigatore Clinico Sperimentale presso l’Università Paris VII in Francia nel 2016

Diploma Inter-Universitario del Centro d’Insegnamento della Statistica applicata alla Medicina e alla Biologia Medica, CESAM in epidemiologia, presso l’Università Paris VI in Francia nel 2017

Diploma Inter-Universitario di Traumatologia Viscerale presso l’Università di Lyon in Francia nel 2018

Diploma Inter-Universitario di Gestione dei Traumi Severi presso l’Università Paris V in Francia nel 2018

Diploma Inter-Universitario di Pedagogia Medica presso Université de Paris in Francia nel 2021

Diploma Inter-Universitario di Chirurgia in afflussi di massa presso UNESS Université de Grenoble in Francia nel 2022

### **QUALIFICHE**

Titolare di una borsa di studio per attività clinica e di ricerca Ospedale Civile Maggiore di Verona dal 1991 al 1993

Assistente Medico presso la Divisione di Chirurgia Generale Ospedale Civile Maggiore di Verona dal 1993 al 1996

Dirigente Medico di I livello presso la Divisione di Chirurgia Generale Ospedale Civile Maggiore di Verona dal 1996 al 2005

Ricercatore universitario SSD MED/18 Chirurgia generale presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Università di Verona con attività assistenziale presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona dal 2005 al febbraio 2020

Professore Associato SSD MED/18 Chirurgia generale presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Università di Verona con attività assistenziale presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona dal 1° marzo 2020 ad oggi

## **COMPETENZE**

Chirurgia addominale  
Chirurgia toracica  
Procedure chirurgiche sotto guida radiologica  
Assistenza critica al paziente chirurgico  
Chirurgia d'emergenza e traumatologica  
Insegnamento  
Ricerca clinica

## **ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

### **Incarichi Istituzionali**

Commissione Tecnico-Pedagogica del corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia  
Commissione budget della Facoltà di Medicina  
Commissione internazionalizzazione della Facoltà di Medicina

### **Attività Assistenziale**

Oltre 4800 interventi di chirurgia addominale e toracica di cui 3000 come primo operatore e oltre 250 come tutor con approccio aperto, mini-invasivo e robotico; oltre 500 procedure chirurgiche eseguite sotto guida radiologica.

Turni di reperibilità per urgenze di chirurgia in autonomia dal 2002 a oggi.

Incarico organizzativo di Chirurgia Toracica nell'ambito della Divisione Clinicizzata di Chirurgia Generale dal 1999 al 2010.

Autorizzazione alle attività di trapianto con registrazione al Ministero della Salute nel 2001.

Incarichi periodici di responsabile della Terapia Intensiva Post-Operatoria dal 2002 al 2010.

Volontario presso il reparto di Chirurgia Generale e Ostetrico-Ginecologia dell'ospedale di Kiremba, ospedale di riferimento a livello regionale in Burundi, con scopi umanitari nel 2004.

Responsabile di Chirurgia Generale e Ostetrico-Ginecologia di un ospedale di riferimento a livello regionale presso l'ospedale di Kiremba in Burundi con scopi umanitari nel 2005.

Attività di Consulente Tecnico d'Ufficio presso il tribunale civile di Rovereto nel 2008.

Incarico di Alta Specializzazione in chirurgia delle vie biliari dal 2010 al 2015.

Idoneità a funzione di primario su concorso del gennaio 2011 presso Ospedale di Bussolengo.

ATLS presso centro di Bologna nel 2018, rinnovo presso il centro di Torino nel 2023 dove è stato arruolato con l'incarico di istruttore.

### **Attività Scientifica**

I maggiori campi d'interesse sono l'approccio mini-invasivo alle affezioni bilio-pancreatiche in elezione e in urgenza; il trattamento delle malattie oncologiche addominali e toraciche; la chirurgia robotica; la chirurgia epatica laparoscopica; le sindromi aderenziali e la metodologia della ricerca clinica.

Ideazione di un approccio innovativo al trattamento della pancreatite acuta biliare oggetto di uno studio pilota già pubblicato.

Ideazione e pubblicazione di una tecnica ecografica per la diagnosi delle aderenze viscero-parietali presentata al congresso EAES in Francia nel 2000.

In totale 96 pubblicazioni su riviste e libri nazionali ed internazionali o in estenso su atti di Congressi italiani o esteri di cui 30 come primo autore, 60 come co-autore, 6 come collaboratore. Di queste 65 pubblicazioni sono indexate su PubMed, l'edizione del libro "Biliary lithiasis. Basic Science, Current Diagnosis and Management" pubblicato in lingua inglese da Edizioni Springer Internazionale è stata tradotta in lingua cinese dalla People's Medical Publishing House, una metanalisi come primo Autore pubblicata su riviste è stata selezionata da Avid Science e pubblicata nell'e-Book "Top 25 Contributions on Surgery Research" nel 2019.

Investigatore locale nello studio FRAILESEL sulla fragilità del paziente chirurgico anziano.

Partecipazione alla stesura di linee guida come esperto sul ruolo della laparoscopia nelle urgenze addominali per l'EAES, presentate a Colonia nel 2005; sulla lisi aderenziale laparoscopica per l'ACOI, presentate ad Ascoli nel 2011; sulla colecistite acuta per la WSES, presentate a Gerusalemme nel 2015 e per la SICG/WSES, presentate a Roma nel 2017, update sulla colecistite acuta per la WSES, presentate a Nijmegen nel 2019.

Certificazione e-learning sulla stesura di review sistematiche della letteratura e metanalisi rilasciata della Cochrane Interactive Learning.

Partecipazione come relatore, a 16 congressi nazionali ed internazionali e a 2 workshops internazionali su invito.

Associate Editor per Bio Med Central Surgery.

Revisore per 19 riviste internazionali: Investigacion Clinica, World Journal of Surgical Oncology, Surgery Research and Practice, Journal of Medical Case Reports, Gastroenterology Practice and Research, Journal of Comparative Effectiveness Research, Journal of Pharmaceutical Research International, Tumori, Bio Med Central, Surgical Laparoscopy Endoscopy & Percutaneous Techniques, British Journal of Surgery, Digestive Surgery, Medical Principles and Practice, Word Journal of Gastroenterology, Hepatobiliary & Pancreatic Diseases International, Gastroenterology, Surgical Endoscopy, Asian Oncology Research Journal and Cochrane Library.

Revisore esterno per ZonMw's Health Care Efficiency Research Programme per il trial "Pancreatitis of biliary origin: Optimal timiNg CHOLEcystectomy", (PONCHO), per il trial "Ivor Lewis or McKeown versus Orringer esophagectomy for cancer of the distal esophagus or gastro-esophageal junction" (IVORY) e per il trial "Selective rather than routine histopathology after appendectomy and cholecystectomy".

Iscritto alle seguenti Società: AFC (Association Française de Chirurgie), (SIFEM) Société Internationale Francophone d'Éducation Médicale), AMEE (Association for Medical Education in Europe) SIMM (Società Italiana di Medicina delle Migrazioni).

Membro del Direttivo della SIPEM ( Società Italiana di Pedagogia Medica).

Vincitore del premio nazionale « ETTORE RUGGERI » della Società Italiana di Chirurgia per la migliore linea di ricerca scientifica sul trattamento mini-invasivo della litiasi biliare e sue complicanze nel 2011.

Vincitore del premio per la migliore comunicazione orale sul ruolo del TBL nell'apprendimento del ragionamento clinico al Congresso Internazionale di Pedagogia Medica della Società internazionale Francofona di Educazione Medica (SIFEM)

### **Attività Pedagogiche e Didattica**

"Knowledge of Fundamentals" and "Practitioner certification" per il Team Based learning dal Team Based Learning Collaborative

Ideatore e coordinatore di uno studio pilota su un approccio pedagogico innovativo basato sul principio della classe inversa e sul lavoro gruppo, realizzato nell'anno accademico 2020/2021 nel corso elettivo sulla metodologia della ricerca clinica e lettura critica di un articolo scientifico, studio pubblicato sulla rivista "Italian Journal of Educational Technology".

Coordinatore per l'anno 2022/2023 e 2023/2024 del progetto DidActive d'innovazione didattica che si propone di introdurre una didattica partecipativa nel corso di Laurea in

Medicina e Chirurgia dell'Università di Verona. Nell'ambito del progetto, promotore dell'introduzione dell'approccio Team Based Learning nell'insegnamento del ragionamento clinico applicato alla diagnosi nell'ambito del corso di Semeiotica Chirurgica.

Coordinatore a livello nazionale di una Comunità di Pratica per il Team Based Learning per ASDUNI (associazione italiana per la promozione e lo sviluppo della didattica, dell'apprendimento e dell'insegnamento in università)

Presidente del XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Pedagogia Medica, Verona il 2-4 ottobre 2025

Membro del Comitato Scientifico del "Master Universitario di 1° livello interprofessionale in Progettazione e Metodi Tutoriali e Didattici nella formazione continua e universitaria" per l'anno 2025/2026, Università di Trento

Relatore di 9 tesi di laurea e correlatore di 6 tesi di laurea e specializzazione

Incarichi d'insegnamento di Chirurgia Generale nella Scuola di Specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso (1997/1998) e nella scuola di specializzazione in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva, Università di Verona (2008/2009)

Incarichi d'insegnamento di Chirurgia d'Urgenza nella scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva (2006/2007 e 2007/2008).

Incarichi d'insegnamento di Chirurgia Toracica nella Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale e Chirurgia d'Urgenza, Università di Verona (1998/1999 e 1999/2000 e dal 2002/2003 al 2009/2010)

Incarichi d'insegnamento di Chirurgia Laparoscopica nella Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale e Chirurgia d'Urgenza, Università di Verona (2000/2001 al 2010/2011)

Partecipazione al Collegio Docente del Dottorato di Ricerca "Imaging multimodale in Biomedicina", Università di Verona (2007/2008 al 2011/2012)

Partecipazione al Collegio Docente del Dottorato di Ricerca "Chirurgia Sperimentale e Clinica", Università di Modena e Reggio Emilia (2007/2008 al 2011/2012)

Docenza di Metodologia per una Pratica Infermieristica Basata sulle Evidenze, "Progressi in Chirurgia Generale" nel corso di Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche, Università di Verona (2006/2007 al 2010/2011)

Corso elettivo su Chirurgia Mini-Invasiva nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Verona (2008/2009 e 2009/2010)

Docenza di Chirurgia d'Urgenza nella Scuola Infermieristica dell'Università di Verona, polo di Legnago (2008/2009; 2012/2013 e 2013/2014)

Docenza di Chirurgia Generale nella Scuola Infermieristica dell'Università di Verona, polo di Legnago (2012/2013 e 2013/2014)

Didattica pratica di Chirurgia Generale nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia,

Università di Verona (2016/2017 al 2024/2025)

Corso elettivo su Basi Metodologiche della Ricerca Clinica e Lettura Critica di un Articolo Scientifico nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Verona (2017/2018 al 2020/2021 e 2022/2023 al 2024/2025)

Corso elettivo su Gestione dei Traumi Viscerali Severi nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Verona (2018/2019 al 2024/2025)

Insegnamento di Semeiotica Chirurgica nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Verona (2020/2021 a 2024/2025)

Insegnamento di Chirurgia Toracica nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Trento (2023/2024)

Coordinatore dell'insegnamento di Patologia Sistemica II nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Trento (2023/2024)

Insegnamento del Team Based Learning al "Master Universitario di 1° livello interprofessionale in Progettazione e Metodi Tutoriali e Didattici nella formazione continua e universitaria" per l'anno 2025/2026, Università di Trento

## **LINGUE**

Francese e Italiano sono lingue materne

Inglese certificato B2

Tedesco livello A2

## **INFORMAZIONI AGGIUNTIVE**

Periodi di studio e di stage svolti all'estero:

"Centre Médico-Chirurgical de la Porte de Choisy" di Parigi diretto dal professore DUBOIS dal 25 febbraio al 15 aprile 1991 per approfondimenti in chirurgia laparoscopica

Clinica del professore MOURET a Lione dal 9 dicembre 1991 al 24 gennaio 1992 per approfondimenti in chirurgia laparoscopica

"Service de Chirurgie Thoracique et des Maladies de l'Esophage" de l'hôpital Ste Margherite di Marsiglia con il professore GIUDICELLI dal 17 al 21 giugno 1996 per approfondimenti in chirurgia toracica, chirurgia toracoscopia e chirurgia toracica maggiore video-assistita

"Service de Chirurgie Thoracique et Générale" dell'ospedale militare Percy à Clamart dal professore JANCOVICI dal 24 giugno al 12 luglio 1996 e dal 7 giugno al 17 settembre 1999 per approfondimenti in chirurgia laparoscopica e toracoscopia, chirurgia d'urgenza e trattamento chirurgico dei traumi maggiori

"Institut Monsouris Université Internationale de Paris" presso la Divisione del professore GAYET dal 2 novembre al 17 dicembre 2004 e dal 4 settembre al 6 ottobre

2006 per approfondimenti in chirurgia laparoscopica con particolare attenzione alle esofagectomie ed epatectomie per via laparoscopica

“Institut Gustave Roussy” a Parigi presso la Divisione del professore ELIAS dal 17 novembre al 20 dicembre 2008 e dal 5 gennaio al 2 febbraio 2009 per approfondimenti sulla chirurgia delle metastasi epatiche

“Service de Chirurgie Oncologique Hospital Ambrosie Paré” a Parigi presso la Divisione del professore NORDLINGER dal 2 febbraio al 12 febbraio 2009 per approfondimenti sulla chirurgia delle metastasi epatiche

“URC-EST” Unità di Ricerca Clinica dell'Ospedale Saint-Antoine di Parigi diretta dal professore SIMON dal 4 gennaio al 31 marzo 2016 come praticante/tirocinante nell'ambito del Diploma Universitario di Investigatore Clinico Sperimentale

“Unité de Surveillance Post-Interventionnelle et Accueil des Polytraumatisés” de l'Hôpital de la Pitié-Salpêtrière di Parigi diretta dal professore Raux dal 14 al 18 maggio 2018 come praticante/tirocinante nell'ambito del Diploma Universitario in Gestione dei Traumi Severi

Rambam Health Care Campus di Haifa in Israele nel Dipartimento di Chirurgia diretto dal professore KLUGER per un programma di fellowship in chirurgia d'urgenza e dei traumi dal 8 aprile 2019 al 7 ottobre 2019

Verona, 9 ottobre 2025

Prof. Giuseppe BORZELLINO

