

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Bovo Giorgio
Indirizzo
Telefono
E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Stato civile

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *01/09/2017 a tutt'oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Azienda Socio Sanitaria Territoriale della Brianza (prima ASST Vimercate) – via Santi Cosma e Damiano, 10 – 20871 Vimercate (MB)*
- Tipo di azienda o settore *Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica*
- Tipo di impiego *Direttore Unità Operativa Complessa (facente funzioni dal 01/09/2017 al 30/11/2018, poi in carica effettiva)*
- Principali mansioni e responsabilità
 - Attività di Direzione:*
 - *Responsabilità di gestione dei processi organizzativi della UOC sui presidi di Vimercate, Carate e Desio, relativi sia alla gestione del personale che delle apparecchiature*
 - *Gestione del budget*
 - *Partecipazione agli incontri di Direzione a livello aziendale e dipartimentale*
 - *Controllo e gestione delle attività di rapporto con gli Enti esterni*
 - *Controllo delle certificazioni a livello di ATS, Regione e Qualità in generale*
 - *Revisore in second opinion di casi diagnostici problematici con assunzione della responsabilità finale*
 - Attività diagnostica:*
 - *Istologia, citologia vaginale ed extravaginale, HPV-DNA; autopsie*
 - Attività interdipartimentale:*
 - *Partecipazione alle riunioni multidisciplinari oncologiche settimanali*
 - *Partecipazione alle riunioni di stesura dei PDTA dei tumori di colon, mammella e polmone*
 - Attività didattica*

- *Tutor nella Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica della Università degli Studi di Milano-Bicocca (presenza in sede di almeno uno specializzando con frequenza semestrale)*

- Date (da – a) 01/07/2017 al 30/08/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Socio Sanitaria Territoriale ASST Vimercate – via Santi Cosma e Damiano, 10 – 20871 Vimercate (MB)
- Tipo di azienda o settore *Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica*
- Tipo di impiego Dirigente Medico con incarico di Alta Specializzazione; assunzione a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità *Attività routinaria generale (autopsie, campionamento, estemporanei, diagnostica microscopica istologica e citologica); referente per gastroenterologia, epatologia (con alta specializzazione in malattie autoimmuni e dismetaboliche) ed urologia.*

- Date (da – a) 17/12/1990 al 30 giugno 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Socio Sanitaria Territoriale ASST Monza - Ospedale S. Gerardo - via Pergolesi, 33 – 20900 Monza (MB)
- Tipo di azienda o settore *Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica, Citologia Diagnostica e Genetica Medica*
- Tipo di impiego Dirigente Medico con incarico di Alta Specializzazione "Epatogastroenterologia"; assunzione a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità *Attività routinaria generale (autopsie, campionamento, estemporanei, diagnostica microscopica istologica e citologica); referente per gastroenterologia, epatologia ed urologia.*

Responsabile Informatico del Reparto; in particolare responsabile in rapporto col SIA (Servizio Informatico Aziendale) del processo di dematerializzazione degli esami dell'Unità Operativa e delle rendicontazioni; referente interno del software gestionale Athena.

Responsabile Sicurezza dell'Unità Operativa.

Fino al 2008 membro della commissione "Formazione" del Dipartimento di Patologia Clinica dove ha concorso alla creazione di progetti per la formazione obbligatoria del personale del Dipartimento

- Date (da – a) 1990-1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Infermieri Professionali USSL 29 – poi Università degli Studi di Milano polo di Monza - via Solferino, 15 – 20900 Monza (MB)
- Tipo di azienda o settore *Scuola professionale, poi Diploma universitario*
- Tipo di impiego Insegnamento "Anatomia e fisiologia" poi "Biologia e Genetica"
- Principali mansioni e responsabilità Titolare d'insegnamento

- Date (da – a) 2000 a 2009 (anni accademici); poi anno accademico 2017-18 e 2018-2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Milano-Bicocca, Facoltà di Medicina e Chirurgia – via Cadore, 48 – 20900 Monza (MB)
- Tipo di azienda o settore *Università*
- Tipo di impiego Titolare d'insegnamento (2000) poi Professore a contratto

- Principali mansioni e responsabilità
 - Professore a contratto per gli insegnamenti "Anatomia umana" e "Istologia" al Corso di Laurea in Infermieristica effettuato in teledidattica sulle sedi di Monza, Desio, Lecco, Sondrio e Bergamo dalla creazione della teledidattica fino al 2009 (nel 2000 80 ore /anno; nel 2009 42 ore /anno più 6 appelli d'esame); nel 2017-2019 sempre in teledidattica sedi di Monza, Lecco, Sondrio e Bergamo (circa 40/ore anno più 6 appelli d'esame).
 - Titolare d'insegnamento per gli insegnamenti "Anatomia umana" e "Istologia" al corso di Laurea di Ostetricia, Laurea in Tecnico della Neuro e Psicomotricità dell'età evolutiva, Laurea in Fisioterapia nell'anno accademico 2001-2002 (80 ore/anno).
 - Professore a contratto per l'insegnamento "Fisiologia umana" per i corsi di Laurea in Infermieristica, Ostetricia e Tecnico di Radiologia nell'anno accademico 2001-2002 (60 ore/anno).
 - Coordinatore del corso integrato di "Anatomia ed istologia" sulle sedi di Monza, Desio, Lecco, Sondrio e Bergamo fino al 2009.

- Date (da – a) *2004 a 2016 (anni accademici); anno accademico 2018-2019 a tutt'oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Università degli Studi di Milano-Bicocca, Facoltà di Medicina e Chirurgia – via Cadore, 48 – 20900 Monza (MB)*
- Tipo di azienda o settore *Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica (poi Scuola Aggregata UNIMI (capofila) – UNIMIB – UNIBS); Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica Milano-Bicocca dal 2018 a tutt'oggi*
- Tipo di impiego *Professore a contratto, poi tutor con la scuola aggregata*
- Principali mansioni e responsabilità *Tutor per gli specializzandi afferenti alla Scuola (referente per l'insegnamento di patologia gastroenterica, epatologica ed urologica; referente per tecniche di dissezione autoptica), relatore e correlatore per tesi di Specializzazione*

- Date (da – a) *2005 a 2016*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Centro polispecialistico "Centro Sofia" – via Volta, 44 – 20900 Monza (MB)*
- Tipo di azienda o settore *Centro polispecialistico*
- Tipo di impiego *Consulente*
- Principali mansioni e responsabilità *Lettura citologia (Pap-test) ed esecuzione spermogrammi*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) *04/ 07/1988*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli Studi di Milano – Facoltà di Medicina e Chirurgia*

- Qualifica conseguita *Laurea in Medicina e Chirurgia
Con votazione 110/110 e Lode
Discutendo la tesi: "Aspetti morfologici dei depositi di IgA nel tessuto epatico"*

nella malattia epatica alcolica. Studio sulla specificità dei depositi di IgA nel fegato”

- Date (da – a) 17/11/1992
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano – Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica
 - Qualifica conseguita Diploma di Specializzazione in Anatomia Patologica con votazione 70/70 e Lode discutendo la tesi: "Epidemiologia descrittiva delle autopsie dell'ospedale di Monza da gennaio 1991 ad agosto 1992".

- Date (da – a) Anno formativo 2012
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Eupolis Lombardia Scuola di Direzione in Sanità
 - Qualifica conseguita Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa dell'Area Ospedaliera
 - Qualifica conseguita Certificato di Formazione Manageriale conseguito con la discussione della tesi: "Implementazione del *Tissue Microarray* nella determinazione di fattori prognostici nel cancro del colon" con la valutazione complessiva di 100/100 ed i complimenti della commissione Rilasciato a Milano il 20 febbraio 2013, N° registrazione 4982

- Date (da – a) Anno formativo 2020
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione PoliS Lombardia
 - Qualifica conseguita Corso di Rivalidazione Manageriale (gestito da Progea Servizi codice PRG 19002 BE)
 - Qualifica conseguita Certificato di Rivalidazione Formazione Manageriale conseguito con la discussione del *Project Work*: "Implementazione di un sistema di *Digital Pathology* nella ASST di Vimercate" Attestato in corso di rilascio

- *Aggiornamento continuo* Allo scopo di mantenere sempre aggiornate le proprie conoscenze e di garantire un livello di eccellenza delle proprie capacità diagnostiche, partecipa a continui eventi di aggiornamento sia sotto forma di corsi che di seminari o incontri. Ha partecipato a oltre 200 convegni, seminari e corsi riflettenti sia gli interessi precipui dei settori di referenza (particolare cura nei campi di gastroenterologia, epatologia ed urologia), ma anche aggiornamenti sulle nuove tecnologie implementate ed implementabili in reparto, prima a Monza poi a Vimercate (biologia molecolare, FISH e SISH, genetica molecolare ed ibridazione genomica comparata, tissue-microarray); inoltre presta particolare attenzione a gestione del rischio, gestione ed aggiornamento delle risorse

umane, bioetica e problematiche legali connesse alla professione.

Come riportato sul sito COGEAPS (Consorzio Generale Anagrafica delle Professioni Sanitarie), il dr. Bovo è in regola con la quota di crediti in Educazione Continua in Medicina (ECM) come da normativa nazionale.

Casistica refertata

Dal 1990 referta ogni tipologia di esame proveniente dai vari reparti prima della ASST di Monza, ora della ASST di Vimercate e da Cliniche e Poliambulatori privati o accreditati che necessitano di prestazione di Anatomia Patologica. Pur con esperienza multidisciplinare, per propria inclinazione e in seguito alle decisioni dirigenziali e alle indicazioni internazionali per una refertazione d'eccellenza, la casistica istologica personale verte prevalentemente su problematiche epatologiche, gastroenterologiche ed urologiche, dove si pone come referente interno e referente patologo aziendale (sia a Monza che a Vimercate); supervisiona quindi tale casistica anche come "second opinion" e ne regola in maniera indipendente ed autonoma i protocolli, secondo le linee guida internazionali. In media il dr. Bovo ha refertato tra i 3.000 e i 4.500 casi/paziente all'anno con una media approssimativa circa 3.300 casi/paziente istologici all'anno pari a circa 15.000 vetrini; in carriera, pur con i limiti di corretto conteggio imposti dalla variazione dei software, ha quindi refertato oltre 100.000 casi istologici pari ad oltre 500.000 vetrini.

Le competenze elevate nei campi suddetti lo hanno posto all'Ospedale San Gerardo anche come consulente su casi esterni all'Azienda, sui quali colleghi clinici intra ed extra aziendali richiedevano un parere aggiuntivo allo scopo di impostare una corretta terapia; ha refertato pertanto alcune centinaia di consulenze prevalentemente su problematiche epatologiche relative a sovraccarichi di ferro e malattie dismetaboliche epatiche (presenza di un Centro di Riferimento nazionale in ASST Monza), patologie epatiche autoimmuni e dei dotti biliari (presenza di un Centro di Riferimento nazionale in ASST Monza), a livello gastro-enterico malattie d'assorbimento e malattie infiammatorie croniche intestinali soprattutto in campo pediatrico, patologia urologica prevalentemente neoplastica.

A Monza ha partecipato all'attività di Citologia Diagnostica, anche se come supporto, data la presenza di una Struttura Semplice. Presso il Centro Sofia di Monza ha letto in attività di consulenza circa 3.000 pap-test/anno.

In totale ha refertato in carriera oltre 150.000 pap-test.

La caduta generale delle richieste di riscontri autoptici ha portato la numerosità annua a livelli bassissimi (circa 10 autopsie/medico/anno); peraltro negli anni '90 si eseguivano al San Gerardo circa 500 autopsie/anno; data la particolare

competenza in tecnica settoria e nelle problematiche relative a patologie infettive (HIV e virus epatotropi), il dr. Bovo era particolarmente richiesto dai clinici sia a scopo didattico (esercitazioni) sia diagnostico portando la sua casistica autoptica ad oltre 1.500 casi in carriera.

Fino al 2008 si eseguivano al San Gerardo spermogrammi di I livello e fino alla prima metà degli anni 2000 il dr. Bovo refertava oltre 100 spermogrammi /anno. Tale attività è stata mantenuta esclusivamente al Centro Sofia, uno dei punti di riferimento in Brianza per la fertilità di coppia, fino al giugno 2016.

**AFFILIAZIONI – SOCIETÀ
SCIENTIFICHE**

Membro della Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica –
Divisione italiana della International Academy of Pathology SIAPEC-IAP

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

*CAPACITÀ DI RAPPORTO
INTERPERSONALE*

Riconoscimento nell'ambiente di lavoro interno all'Unità Operativa e nell'Azienda (San Gerardo e Vimercate) di ottime capacità diagnostiche (specie nei campi di competenza settoriale dove si pone come riferimento interno); ottime capacità di rapporto interpersonale sia con i colleghi dirigenti, sia con la dirigenza apicale (sia sanitaria che amministrativa), sia con il personale del comparto, ponendosi come punto di riferimento per la risoluzione di problematiche sia diagnostiche, sia organizzative

Dimostrata capacità di gestione di problematiche critiche.

Dimostrata capacità di relazione con enti esterni quale curatore per anni dell'attività libero-professionale e convenzionata.

*CAPACITÀ DI GESTIONE DI
INSEGNAMENTO E
TRASFERIMENTO DI
COMPETENZE*

Dal 1995 ha contribuito a formare mediante lezioni frontali ed esercitazioni molte centinaia di studenti in Infermieristica e Medicina; inoltre decine di studenti e specializzandi sia in Anatomia Patologica che nelle branche di Urologia, Ortopedia, Medicina Interna, Epatologia e Gastroenterologia mediante contributi a tesi di laurea e specialità ed attive funzioni di tutoraggio; ha collaborato a vari tutoraggi per dottorati di ricerca sia in campo clinico che di scienze di base (es. Proteomica); fino al 2018 chiamato come docente in corsi elettivi per studenti del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (tumore della prostata, tumore del colon-retto, tumore del fegato, epatiti virali, malattie infiammatorie croniche intestinali) e in corsi master di primo livello per Lauree sanitarie triennali (poi cessate per gli inconciliabili impegni lavorativi). Dall'a.a. 2017/18 ad oggi correlatore a Vimercate di 9 tesi di Laurea per Tecnico di Laboratorio Biomedico, Biologo e Biotecnologo.

*CAPACITÀ DI RICERCA E
COMUNICAZIONE*

Ha partecipato come relatore su invito a 16 congressi

E' autore e coautore di 68 articoli scientifici pubblicati su riviste nazionali ed internazionali indicizzate con *Impact Factor* : 184,116 , *H-index*: 21 (dati *Scopus*); *Citation Number*: 2212, *H-index*: 26, *i10-index*: 50 (dati *Google Scholar*) e di 145 lavori di ricerca presentati a congressi nazionali ed internazionali.

Ha partecipato o partecipa a numerosi progetti di ricerca in ambito sia epatologico (prevalentemente su problematiche dismetaboliche e di

sovraccarico di ferro), sia gastroenterologico (ricerca di base su adenomi del colon, membro del gruppo di lavoro sulla bio-banca del tumore del colon, componente del gruppo di ricerca sugli adenomi colici coordinato dal prof. G. Cattoretti in parte finanziato da Regione Lombardia), sia urologico (prevalentemente inserito in progetti relativi alla staminalità normale e neoplastica di rene e vescica); progetti di proteomica su tessuto renale normale e neoplastico (con attività di co-tutoraggio ad un dottorando in Proteomica), coautore del progetto "Isolamento e caratterizzazione di cellule staminali tumorali da carcinoma a cellule di transizione della vescica" (finanziato secondo Decreto n. 13848 Direzione Generale Sanità del 11 dicembre 2009).

COMMISSIONI

E' stato membro della commissione per la stesura delle Linee Guida Nazionali sul Carcinoma Renale dell'Adulto col patrocinio di AURO.it Associazione Urologi Italiani (pubblicazione a stampa 2011).

Ha partecipato nel 2004 alla stesura delle linee guida regionali sulla diagnosi di malattia celiaca.

Ha partecipato al gruppo di determinazione delle linee guida per la refertazione anatomo-patologica del carcinoma del colon-retto nel programma di screening della ASL 3.

E' stato membro della commissione di studio per la stesura delle linee guida aziendali dell'Ospedale San Gerardo su diagnosi e trattamento del carcinoma del colon-retto, della malattia di Crohn, del cancro gastrico, del tumore della prostata.

E stato membro dei Gruppi Operativi Interdipartimentali G.O.I. "Cancro del Colon-retto", "Cancro dello Stomaco", "Cancro del Fegato" e "Cancro della Prostata" dell'Ospedale S. Gerardo di Monza.

Ha partecipato alle commissioni della Rete Oncologica Lombarda ROL per la stesura dei protocolli relativi al cancro del colon-retto, del rene e della vescica. Membro della commissione di studio per la stesura dei PDTA (Piano Diagnostico Terapeutico ed Assistenziale) nella ASST di Vimercate sui tumori di colon-retto, mammella e polmone.

Membro della cabina di regia della ATS Brianza in rappresentanza della ASST di Vimercate per l'implementazione del piano di Screening per la Prevenzione del Cancro della Cervice Uterina su indicazione della Regione Lombardia; coautore del piano di fattibilità con particolare azione sulla individuazione delle coorti bersaglio all'avvio in ATS, sull'organizzazione dei centri prelievo per il I livello e dei centri di II livello in ASST.

STESURA E TRADUZIONE LIBRI

Come già citato coautore del libro sulle Linee Guida Nazionali sul Carcinoma Renale dell'Adulto col patrocinio di AURO.it Associazione

Urologi Italiani (responsabile diretto dei capitoli riguardanti esame estemporaneo, *grading* e bio-marcatore)

Co-traduttore del Microglossario di Patologia - Nomenclatura Sistematica della Medicina Umana e Veterinaria – SNOMED International curato da Bondi, Nesti e Rossi Mori con patrocinio FISAPEC - 1995

Co-traduttore del libro di testo "Fondamenti di Anatomia e Fisiologia" di Frederic Martini, EdiSES, in tutte le 4 edizioni.

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

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

Discreta

Sufficiente

Discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Vedi "Capacità Personali"

Dal 2002 al 2006 è stato responsabile all'interno dell'Unità Operativa della Libera Professione aziendale e curatore dei rapporti sia verso la componente amministrativa dell'Azienda che verso gli enti esterni

Attualmente Direttore della UOC di Anatomia Patologica della ASST di Vimercate con conseguenti mansioni e responsabilità (vedi).

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Utilizzatore competente delle apparecchiature scientifiche inerenti la specialità lavorativa (Anatomia Patologica).

Utilizzatore del programma gestionale per Anatomia Patologica "Athena" con competenza di "Amministratore"; utilizzatore del programma gestionale per Anatomia Patologica "Armonia" in collaborazione con il CED aziendale e la software-house per lo sviluppo e la customizzazione dello stesso

Utilizzatore di buon livello di programmi Office, conseguita certificazione ECDL

PATENTE O PATENTI	Patente di Guida per ciclomotore "A3" ed autoveicolo "B" Brevetto di sommozzatore PADI livello "Advanced", specialità Nitrox EAN
IMPEGNI ED ATTIVITÀ EXTRA-LAVORATIVE	<p>Dal 2012 socio del Lions Club Seregno-Brianza</p> <p>Dal 2013 ad oggi membro in continuità del consiglio del Club; Vicepresidente nell'annata lionistica 2015/2016; Presidente nell'annata lionistica 2016-2017; Cerimoniere nell'annata lionistica 2018-2019.</p> <p>Presidente dei Club della Zona B della V Circostrizione nell'annata lionistica 2021-2022.</p> <p>Responsabile nel Club del "Progetto Martina" (Service di Rilevanza Nazionale "Parliamo di tumori ai giovani"), è stato premiato nel luglio 2014 con Targa di Riconoscimento; durante l'anno scolastico incontra diverse centinaia di studenti nelle scuole superiori di Seregno (in autonomia) e di Desio e Giussano (in affiancamento a colleghi del Lions Club Desio e Lions Club Canonica Lambro)</p> <p>Coordinatore e referente scientifico del Comitato per il Progetto Martina nella Circostrizione V - Distretto Lions 1081b1 nell'annata lionistica 2014-2015</p> <p>Officer distrettuale per il Progetto Martina nel 2017-2018.</p> <p>Responsabile e curatore dei Progetti "Prevenzione del tabagismo e sostanze psicotrope", "Affettività e sessualità", "Il bello dello sballo (alcool e droghe)" del Lions Club Seregno Brianza offerti alle scuole superiori di Seregno e, in collaborazione con i Lions Club Desio e Lions Club Canonica Lambro, offerti alle scuole superiori di Desio, Giussano e Lissone; incontra ogni anno molte centinaia di studenti.</p> <p>Insignito nel 2020 dell'onorificenza Melvin Jones Fellow</p>

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Vimercate, 30/03/2022

NOME E COGNOME (FIRMA)

_____Giorgio Bovo_____