



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **MATTIA BARBARESCHI**

Indirizzo(i) [REDACTED]

Telefono(i) [REDACTED]

Cellulare: [REDACTED]

Fax [REDACTED]

E-mail [REDACTED]

Codice fiscale [REDACTED]

Cittadinanza [REDACTED]

Stato Civile [REDACTED]

Data di nascita [REDACTED]

Sesso [REDACTED]

Esperienza professionale

Posizione attuale

Data Dal 9/1/2014 al 30/04/2014 come f.f. e di ruolo dal 1/05/2015 alla data attuale

Lavoro o posizione ricoperti **Direttore U.O. Multizonale Anatomia Patologica – Ospedale S. Chiara di Trento e Ospedale S. Maria Del Carmine Rovereto**

Azienda provinciale per i Servizi sanitari, Trento

Posizioni pregresse

Data Dal 1/10/2008 al 30/04/2014

Direttore della Struttura Semplice di Patologia Molecolare - U.O. Anatomia Patologica, **Ospedale S. Chiara di Trento**, Azienda Provinciale Per I Servizi Sanitari

Principali attività e responsabilità Diagnostica molecolare. Supervisione organizzativa del laboratorio di patologia molecolare. Partecipazione a progetti di controllo di qualità e di ricerca.

Date Dal 1 gennaio 2005 al 30 settembre 2008

Dirigente Medico con incarico di alta professionalità di “Patologia Molecolare” - U.O. Anatomia Patologica, Ospedale S. Chiara di Trento

Date Dal 5 marzo 1990 al 31 dicembre 2004

Assistente a tempo pieno e successivamente **Dirigente Medico** - U.O. Anatomia Patologica, Ospedale S. Chiara di Trento

Istruzione e formazioneData **23/04/2020**Tipo qualifica **Abilitazione scientifica nazionale
Settore concorsuale 06/A4 – Anatomia patologica – Fascia II**Date **20/07/93**Titolo della qualifica **Specialista in Anatomia Patologica**
Scuola di Specialità dell'Università degli Studi di Brescia
Pieni voti e lodeData **21/09/90**Titolo della qualifica **Dottore di Ricerca in Patologia Umana**
Università degli Studi di Milano e Università di PaviaData **7/11/83**Titolo della qualifica **Laurea in Medicina e Chirurgia**
Università degli Studi di Milano

Votazione pieni voti e lode

**Capacità e competenze
personali**Madrelingua(e) **Italiana**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua Tedesca**Lingua Inglese****Lingua Spagnola**

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Buono	
Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	
Buono	Sufficiente	Buono	Discreto	Non sufficiente	

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingueCapacità e competenze sociali
Ottime capacità relazionali

Capacità e competenze organizzative

Ha realizzato con il supporto dei Sistemi Informativi Aziendali la completa tracciabilità dei processi di laboratorio e diagnostici presso la U.O. di Anatomia Patologica (richiesta informatizzata, accettazione delle richieste di esame e la completa tracciabilità dei processi di laboratorio e dei relativi referti).

Ha partecipato alla organizzazione del nuovo sistema di screening del carcinoma cervico-vaginale con l'introduzione del test molecolare HPV.

Ha organizzato e diretto la U.S. di Patologia Molecolare che vede la gestione di tecnologie innovative e personale (un biologo e due tecnici dedicati).

Ha realizzato ed organizzato la biobanca Trentino Biobank (si veda più oltre e il sito www.tissuebank.it).

Ha avuto la gestione scientifica ed organizzativa di numerosi progetti di ricerca finalizzata e finanziata da vari enti (Fondazione Caritro, Ministero della Salute)

Organizzazione di numerosi convegni e corsi.

Capacità e competenze informatiche

Ottima gestione dei comuni programmi (word, power point, outlook, excel) e capacità ideativa in ambito informatico: a) ha partecipato ai primi studi per la realizzazione di "vetrini digitali" in un progetto con l'IRST, ora FBK, B) ha contribuito alla progettazione del sistema di gestione informatizzata web-based dei sistemi di tissue microarray TMABoost in un progetto con l'IRST, ora FBK e c) ha contribuito alla realizzazione del software e del sito di Trentino Biobank, realizzati in collaborazione con MTTPro.

Competenze tecniche e diagnostiche

Interessi di diagnostica: competenze generali in anatomia patologica (autopsie, istologia, citologia, tecniche speciali)

Gli **ambiti diagnostici istopatologici di maggior interesse** sono la **patologia polmonare**, con particolare attenzione alla patologia non neoplastica e alla classificazione delle neoplasie con riferimento alla loro caratterizzazione immunoistochimica e molecolare, la **patologia mammaria** e la **patologia del sistema nervoso centrale**. Nell'ambito delle attività diagnostiche ritiene di fondamentale importanza la attuazione di **procedure uniformi nell'ambito dei percorsi diagnostici** all'interno della U.O. di Anatomia Patologica. Ritiene fondamentale la attività multidisciplinare con la attivazione di incontri periodici per la discussione di casi clinici sia all'interno della U.O. di Anatomia Patologica che con le altre U.O. coinvolte nei processi diagnostici e terapeutici (e.g.: **incontri multidisciplinari** in ambito di patologia mammaria). Nell'ambito delle attività connesse alla sua funzione di Direttore della Struttura Semplice di Patologia Molecolare ha competenze nella **interpretazione delle principali metodiche di biologia molecolare**, con particolare riguardo alla analisi molecolare dei tumori mammari, polmonari, coloretali e linfocitocari. Si interessa inoltre di **patologia digitale**, anche con quantificazione mediante analizzatore di immagini computerizzato delle reazioni immunoistochimiche.

ATTIVITA' SCIENTIFICA:

Indici citazioni SCOPUS	al 16 sett 2020
Citazioni	7289
Indice H	51

Altre capacità e competenze È **responsabile di "Trentino Biobank"**, biobanca di tessuti tumorali della Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari.
E' consulente abituale della Procura della Repubblica come consulente del Pubblico ministero.
Ha implementato la partecipazione dei Laboratori di Patologia Molecolare e di immunoistoichimica a controlli nazionali (AIOM-SIAPEC) ed internazionali (ESP-EQA, NEQAS, NORDIQC) sia per i marcatori immunoistochimici, che per FISH e analisi mutazionali.
Partecipa direttamente al controllo di qualità diagnostico britannico in patologia pleuro-polmonare (PP-EQA).

Attività di formazione, innovazione e ricerca

Partecipazione attiva ai gruppi di lavoro nazionali SIAPEC e AIOM/SIAPEC per la patologia polmonare (GIPP), mammaria (GIPAM), immunoistochimica (GIIM) e molecolare (GIPMP) e al
È stato segretario del **Gruppo Italiano di Patologia Pleuro Polmonare**, organo ufficiale della SIAPEC, dalla sua costituzione fino al dicembre 2014. Fra le attività di tale gruppo è responsabile di un progetto di formazione a distanza che si è svolto nel periodo 2009 - 20013 (www.pppfad.it)
Ha partecipato alla stesura delle linee guida nazionali per la gestione dei carcinomi della mammella all'interno del GIPAM.
Ha partecipato come group leader alla stesura delle linee guida per la gestione della biobanche oncologiche, edite nel 2013 dalle società scientifiche AIOM e SIAPEC.

Progetti di ricerca finanziati

È stato **Principal Investigator** del progetto di ricerca **"Analisi di espressione e alterazioni geniche mediante tecnica di "tissue microarray"** progetto triennale 2002-2005 finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito dei "programmi speciali" – art. 12 bis, comma 6, d.lgs. 229/99.
È stato il **responsabile delle U.U.O.O. della A.P.S.S.** coinvolte nel progetto **"Sperimentazione di nuovi materiali e nanotecnologie nella prevenzione della restenosi"**; progetto biennale febbraio 2005-febbraio 2007, finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito dei "programmi speciali" – art. 12 bis, comma 6, d.lgs. 229/99
È stato il **responsabile del progetto** finanziato dalla **Fondazione Trentina per la Ricerca sui Tumori "Analisi quali/quantitativa del DNA tumorale tissutale e plasmatico: studio di fattibilità in ambito di patologia neoplastica polmonare"**; progetto annuale marzo 2005 – marzo 2006
È stato il **responsabile scientifico** del progetto della A.P.S.S. finanziato dalla Fondazione CARITRO **"Studio di fattibilità per la realizzazione di una banca dei tessuti e sangue di pazienti oncologici"**; progetto annuale marzo 2005 – marzo 2006. Tale progetto è stato successivamente co-finanziato per un periodo triennale (giugno 2008 – maggio 2011) da parte della Fondazione Caritro e da parte della Provincia Autonoma di Trento (Delibera n° 2959 del 21/12/2007) per un importo di 600.000 €.
È stato **Principal Investigator** del progetto di ricerca **"Valutazione del ruolo delle alterazioni molecolari della via metabolica PI3K dipendente nel carcinoma della mammella come possibili marcatori di resistenza alla terapia con Herceptin e alla ormonoterapia"** finanziato dalla Provincia Autonoma di Trento - progetti per la ricerca sanitaria finalizzata per l'anno 2007, per un importo di 120.000€. (novembre 2008 – ottobre 2010).

Allegati Elenco pubblicazioni

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"

Trento 16 sett 2020

Firma

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Uelli Garbancu'.

LIBRI E CAPITOLI DI LIBRI

- E' coautore assieme al Prof. A. Allegranza del testo **Tumori del sistema nervoso: testo atlante**, edito dalla EMSI di Roma nel 1994, 253 pagine.
- E' coautore assieme ai professori A. Marchetti e G. Bevilacqua del capitolo : **"Aspetti morfologici del carcinoma polmonare"** della collana Quaderni educazionali AIPO, EDI-AIPO Scientifica, Pisa 1999, pag 33-48
- È autore del capitolo **"Tumori polmonari. Classificazione ed aspetti anatomopatologici"** del Trattato Italiano di Pneumologia, Vol. III, Editori Donner CF e Sanguinetti CM, Ediaipo scientifica 2001.
- È coautore con il Dr. **K.O. LESLIE, Mayo Clinic Scottsdale, AZ**, del capitolo *Small airways disease*. in **"Practical Surgical Pathology"**, Churchill Livingston, London 2005 e in seconda edizione nel 2011
- È coautore del capitolo sulle neoplasie neuroendocrine del polmone nel nuovo volume dell'Organizzazione Mondiale della sanità **"WHO Classification of tumours of the lung, thymus and Heart"** 2004
- È coautore del volume "Basi scientifiche per la definizione di linee-guida in ambito clinico per i Tumori del polmone" CNR-MIUR Progetto Strategico ONCOLOGIA, Marzo 2007
- È coautore con Girard N, **BARBARESCHI M**, Cordie J-F, Murere B. del capitolo ***What is a rare tumour and how should it be dealt with clinically?*** In ***Pathology of the lung***, Editors: W. Thiemens and H.H. Popper, European Respiratory Society, 2007

ARTICOLI SU RIVISTE

Si veda elenco allegato