

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Monica Bignotto

Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano,
Ospedale San Paolo, Via Di Rudini, 8 – 20142 Milano, Italy

Mail: monica.bignotto@unimi.it

POSIZIONE RICOPERTARicercatore confermato di Anatomia Umana SSD Bio/16 ,
Facoltà di Medicina e Chirurgia

Professore aggregato

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Medicina e Chirurgia

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Ricercatore universitario 1995-presente
Professore aggregato 2006- presente
Attività di sostituzione presso medici di base 1993-1995
Attività guardia medica Croce Verde Corsico 1993-1995
Attività sanitarie e assistenziali riabilitative del servizio ambulatoriale di Fisiokinesiterapia presso la
Clinica San Siro, Milano 1993-1995

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Abilitazione alla professione medica
Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano
Maturità Classica Liceo G. Berchet Milano

COMPETENZE PERSONALI**Lingua madre** Italiano**Altre Lingue** Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C2	C2	C2	C2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Frequenza corsi British Council Milano, ISU Università degli studi di Milano

COMPETENZE COMUNICATIVE

Buone competenze comunicative acquisite nel corso di attività didattica svolta, per anni anche in videoconferenza nonché continuamente nei corsi di Laurea in Infermieristica, Dietistica, Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, Fisioterapia, Medicina e Chirurgia,
Partecipazione a commissioni Dipartimentali
Tutor presso il CdL di Infermieristica e Fisioterapia

**COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI**

Partecipazione a commissioni Dipartimentali Tutor presso il CdL di Infermieristica e Fisioterapia

Titolare, Professore aggregato e docente in numerosi corsi universitari (laurea specialistica a ciclo unico e lauree triennali).

Relatore tesi di Laurea CdL triennali

Collaborazioni con gruppi di ricerca

COMPETENZE PROFESSIONALI

Buone competenze di microscopia ottica;
Gestione database

TEMI di RICERCA 1995-2018

Anatomia distretto cranio-maxillo-facciale

Studio follicolo pilifero nell'uomo

Malattie epatiche autoimmuni/epatite C

Delezioni Ch 7 nelle malattie mieloproliferative

Studi di associazione allelica nella cirrosi biliare primitiva, nella leucemia linfatica cronica e nell'endometriosi

Notch in epatocarcinoma, colangiocarcinoma

COMPETENZE INFORMATICHE

Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office

PATENTE DI GUIDA

B

ULTERIORI INFORMAZIONI**Attività didattica****Dal 1995 al 2014**

Insegnamento di Anatomia ed Istologia nel corso di Laurea in Scienze infermieristiche, anche in teledidattica presso il Polo San Paolo, Policlinico, Istituto dei Tumori, San Donato, Humanitas.

Dal 1996 al 2017

Esercitazioni di Anatomia macroscopica e microscopica nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso Polo centrale, Polo San Paolo.

Dal 2012 al 2017

Esercitazioni di Anatomia Topografica nel corso di Laurea in Fisioterapia

Dal 2013 al 2017

Insegnamento di Istologia nel corso integrato di Fondamenti di scienze biologiche e morfologiche nel corso di Laurea in Dietistica

Dal 2013 ad oggi

Insegnamento di Istologia ed Anatomia nel corso integrato di “ Fondamenti morfologici e funzionali della vita” nel corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per immagini e radioterapia.

Dal 2017 ad oggi

Titolare dell’insegnamento di Anatomia Umana I anno nel corso di Laurea inMedicina e Chirurgia

Finanziamenti

Vincitrice di diversi FIRST/PUR

Partecipazione a diversi PRIN

PUBBLICAZIONI

- 1- Platonova N, Lesma E, Basile A, **Bignotto M**, Garavelli S, Palano Mt, Moschini A, Neri A, Colombo M, Chiaramonte R. (2017) Targeting Notch as a therapeutic approach for human malignancies. Doi 10.2174/1381612822666161006160524pp108-134. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN. ISSN 1381-6128 Vol 23(1).
- 2- Tripputi, P. Bianchi, E. Fermo, **M. Bignotto**, A. Zanella (2014). Chromosome 7q31.1 deletion in myeloid neoplasms. HUMAN PATHOLOGY 2014, vol. 45, p. 368-371, ISSN: 0046-8177, doi: 10.1016/j.humpath.2013.09.016.
- 3- P. Invernizzi, F. Bernuzzi, A. Lleo, V. Pozzoli, **M. Bignotto**, P. Zermiani, A. Crosignani, P.M. Battezzati, M. Zuin, M. Podda, C. Raggi (2014). Telomere dysfunction in peripheral blood mononuclear cells from patients with primary biliary cirrhosis. DIGESTIVE AND LIVER DISEASE 2014, vol. 46, p. 363-368, ISSN: 1590-8658, doi: 10.1016/j.dld.2013.11.008
- 4- P. Tripputi, **M. Bignotto**, D. Cigognini, S. Bianchi, L. Fedele (2011). T-cell receptor beta polymorphism is not associated with endometriosis. THE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, vol. 37, p. 1405-1408, ISSN: 1341-8076, doi: 10.1111/j.1447-0756.2011.01551.
- 5- P. Tripputi, M. Bignotto . (2012.) Different Allele Frequency between Males and Females of a SNP of the Human Beta T Cell Receptor. pp.521-528. In ADVANCED STUDIES IN BIOLOGY - ISSN:1313-9495 vol. 4 (11)
- 6- H. Liu, G.L. Norman, Z. Shums, H.J. Worman, E.L. Krawitt, N. Bizzaro, D. Vergani, D.P. Bogdanos, G.N. Dalekos, P. Milkiewicz, A.J. Czaja, J.E. Heathcote, G.M. Hirschfield, E.M. Tan, K. Miyachi, **M. Bignotto**, P.M. Battezzati, A. Lleo, P.S. Leung, M. Podda, M.E. Gershwin, P. Invernizzi (2010). PBC screen : an IgG/IgA dual isotype ELISA detecting multiple mitochondrial and nuclear autoantibodies specific for primary biliary cirrhosis. JOURNAL OF AUTOIMMUNITY, vol. 35, p. 436-442, ISSN: 0896-8411, doi: 10.1016/j.jaut.2010.09.005.
- 7- Invernizzi P, Selmi C, Poli F, Frison S, Floreani A, Alvaro D, Almasio P, Rosina F, Marzioni M, Fabris L, Muratori L, Qi L, Seldin Mf, Gershwin Me, Podda M, **Bignotto M** (2008). Human leukocyte antigen polymorphisms in Italian primary biliary cirrhosis: a multicenter study of 664 patients and 1992 healthy controls. HEPATOLOGY, vol. 48, p. 1906-1912, ISSN: 0270-9139.

- 8- P. Tripputi, **M. Bignotto**, D. Cigognini, A. C. Pellegrini, G. Corneo (2004). Immunoglobulin gene rearrangements and in vitro growth of stromal cells are prognostic indexes in B-chronic lymphocytic leukemia. ANNALI ITALIANI DI MEDICINA INTERNA. SUPPLEMENTO, vol. 19, p. 171-174, ISSN: 1122-0538
- 9- C. Selmi, P. Invernizzi, P. Tripputi, P.M. Battezzati, **M. Bignotto**, M. Zuin, A. Crosignani, M. Podda (2003). T-cell receptor polymorphism in primary biliary cirrhosis. ANNALI ITALIANI DI MEDICINA INTERNA. SUPPLEMENTO, vol. 18, p. 149-153, ISSN: 1122-0538
- 10- P. Tripputi, B. Cassani, R. Alfano, D. Graziani, D. Cigognini, P. Doi, **M. Bignotto**, G. Corneo, G. Coggi (2001). Chromosome 7 monosomy and deletions in myeloproliferative diseases. LEUKEMIA RESEARCH, vol. 25, p. 735-739, ISSN: 0145-2126, doi: 10.1016/S0145-2126(01)00012-1
- 11- **M. Bignotto**, D. Cigognini, G. Corneo, P. Tripputi (2001). Deletion of long arm of chromosome 7 in myelodysplastic syndromes and therapy related acute myeloid leukemias. INTERNAL MEDICINE. CLINICAL AND LABORATORY, vol. 9, p. 45-48, ISSN: 1590-9271
- 12- P. Invernizzi, C. De Andreis, S.M. Sirchia, P.M. Battezzati, M. Zuin, F. Rossella, F. Perego, **M. Bignotto**, G. Simoni, M. Podda (2000). Blood fetal microchimerism in primary biliary cirrhosis. CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY, vol. 122, p. 418-422, ISSN: 0009-9104, doi: 10.1046/j.1365-.....2249.2000.01381.
- 13- **M. Bignotto**, D. Cigognini, P. Tripputi (2000). Chromosome 7 monosomy and deletions in myeloid disorders.BIOMÉDECINE & PHARMACOTHÉRAPIE, vol. 54, p. 465, ISSN: 0753-3322
- 14- C. Rumio, E. Donetti, A. Imberti, I. Barajon, E. Prosperi, M.F. Brivio, A. Boselli, E. Lavezzari, S. Veraldi, **M. Bignotto**, P. Castano (2000). c-Myc expression in human anagen hair follicles. BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 142, p. 1092-1099, ISSN: 0007-0963, doi: 10.1046/j.1365-2133.2000.03532
- 15- P. Invernizzi, P.M. Battezzati, A. Crosignani, P. Zermiani, **M. Bignotto**, N. Del Papa, M. Zuin, M. Podda (1998). Antibody to carbonic anhydrase II is present in primary biliary cirrhosis (PBC) irrespective of antimitochondrial antibody status. CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY, vol. 114, p. 448-454, ISSN: 0009-9104, doi: 10.1046/j.1365-2249.1998.00735.
- 16- A. Veicsteinas, P. Sarchi, S. Mattiotti, **M. Bignotto**, M. Belleri (1998). Cardiorespiratory and metabolic adjustments during submaximal and maximal exercise in polio athletes. MEDICINA DELLO SPORT, vol. 51, p. 361-373, ISSN: 0025-7826.
- 17- FERRARIO VF, SFORZA C, SERRAO G, COLOMBO A, CIUSA V, **BIGNOTTO M** (1998). Reliability of soft tissue references for anteroposterior measurement of dental bases. THE INTERNATIONAL JOURNAL OF ADULT ORTHODONTICS AND ORTHOGNATHIC SURGERY, vol. 13, p. 210-216, ISSN: 0742-1931
- 18- V.F. Ferrario, V. Ciusa, M. Sartori, **M. Bignotto**, D. Merlo (1998). Three-dimensional growth of human facial soft tissues from 6 years to adulthood. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 103, p. 132, ISSN: 1122-6714
- 19- R. Cece, S. Cazzaniga, D. Morelli, L. Sfondrini, **M. Bignotto**, S. Ménard, M.I. Colnaghi, A. Balsari (1996). Apoptosis of hair follicle cells during doxorubicin-induced alopecia in rats. LABORATORY INVESTIGATION, vol. 75, p. 601-609, ISSN: 0023-6837.
- 20- V.F. Ferrario, C. Sforza, G. Serrao, S. Puletto, **M. Bignotto**, G. Tartaglia (1994). Comparison of soft tissue facial morphometry in children with Class I and Class II occlusions. THE INTERNATIONAL JOURNAL OF ADULT ORTHODONTICS AND ORTHOGNATHIC SURGERY, vol. 9, p. 187-194, ISSN: 0742-1931

Abstracts

1. P. Invernizzi, P.M. Battezzati, P. Zermiani, A. Crosignani, **M. Bignotto**, C. deTollis, M. Zuin, M. Podda (1997). Antibodies to carbonic anhydrase II in antimitochondrial antibody-negative primary biliary cirrhosis: a negative study. HEPATOLOGY, vol. 26, p. S1248, ISSN: 0270-9139
2. C. Sforza, A. Colombo, **M. Bignotto**, A. Miani (1997). Quantitative analysis of mandibular form: a clinical study. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 102, p. 27, ISSN: 1122-6714

3. C. Sforza, G. Serrao, **M. Bignotto**, L.L. Dallocca (1996). Harmonic analysis of mandibular shape. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 101, p. 149, ISSN: 1122-6714

Poster

C. Selmi, S. Pasini, P. Invernizzi, G. Colloredo, J. Franchi, V. Pozzoli, **M. Bignotto**, M. Zuin, M. Podda (2009). THE PREVALENCE OF SERUM ANTI-MITOCHONDRIAL ANTIBODY USING RECOMBINANT AUTOANTIGENS DEMONSTRATES UNEXPECTEDLY HIGH RATES AND MALE REPRESENTATION IN THE GENERAL POPULATION. In: AUTOIMMUNE AND CHRONIC CHOLESTATIC LIVER DISEASES. p. 250, elsevier, Copenhagen, Denmark, 2009

M. Bignotto, V. Pozzoli, P. Zermiani, F. Bernuzzi, P. Invernizzi, M. Podda, M. Zuin, C. Selmi. (2008-09-03). Serum levels of soluble interleukin 2 receptor a in patients with primary biliary cirrhosis

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) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

19/02/2019

Monica Bignotto