



## PROF. FABIO PAGNI

Università degli Studi di Milano- Bicocca  
Dipartimento di Medicina e Chirurgia  
Via Cadore 48, 20900 Monza Italia  
Building U8,  
[REDACTED]  
fabio.pagni@unimib.it

02/2025-

**Professore di I fascia Anatomia Patologica (06/MEDS-04 – ssd MEDS-04/A)**

Università degli Studi di Milano- Bicocca, Milano (UNIMIB)

09/2019 - 01/2025

**Professore di II fascia Anatomia Patologica (06/MEDS-04 – ssd MEDS-04/A)**

Università degli Studi di Milano- Bicocca, Milano (UNIMIB)

- 2023- presente Direttore del Centro Studi Dipartimentale di Medicina Digitale dell'Università degli Studi di Milano- Bicocca
- 2023- presente: Rappresentante eletto dei Direttori dell'Area dei Servizi per la Giunta di Coordinamento delle Scuole di Specializzazione dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca,
- 2022: Conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale ASN a professore di I fascia Anatomia Patologica (MED08- 06/A4 art.16 of legge 30 Dicembre 2010, n.240)
- 2019-presente: Direttore Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica, UNIMIB

11/2010 - 08/2019

**Ricercatore di ruolo a tempo indeterminato in Anatomia Patologica (MED08- 06/A4)**

Università degli Studi di Milano-Bicocca

- 2017-19: membro del Comitato di Coordinamento Scientifico del Centro di Ricerca Coordinata di Immunopatologia renale dell'Università Statale di Milano

- 2015-18: membro della Giunta del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano- Bicocca

## FORMAZIONE PROFESSIONALE

2021	<b>Attestato di Formazione Manageriale per Direzione di Azienda Socio-Sanitaria, DIAS POLIS-Regione Lombardia - Milano</b>
2014	Partecipazione al Corso professionalizzante Renal Biopsy in Medical Diseases of the kidnes Columbia University Medical Center, New York, US Director V. D'Agati
2010	Specializzazione in Anatomia Patologica (70/70 cum laude) Università degli Studi di Milano- Bicocca - Milano
2009	Fellowship c/o Centro Diagnostico Italiano, Oncological Consultation Center, Milan Chief Juan Rosai
2005	Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia (110/110 cum laude) Università degli Studi di Milano- Bicocca Esame di Stato per abilitazione alla professione medica Iscrizione all'ordine dei Medici- Chirurghi della Provincia di Monza

## ESPERIENZA CLINICA-ASSISTENZIALE

- 10/2022- presente: Responsabile NGS Facility IRCCS Fondazione San Gerardo, Monza
- 10/2022- presente: Responsabile Struttura Semplice Patologia Molecolare Oncologica Fondazione San Gerardo, Monza
- 01/2019- presente: incarico di Alta Specializzazione Diagnostica Nefropatologica,, Anatomia Patologica, Fondazione San Gerardo, Monza
- 02/2012- presente: coordinamento dell'ambulatorio di prelievi ecoguidati citopatologici dell'IRCCS San Gerardo, in collaborazione con la SS Radiologia interventistica (circa 800/ FNA annui).

### Principal Investigator nei seguenti grant competitivi

- AIRC My First Airc Grant 2016 (PI, 220,000 euro; proteomic classifier for indeterminate thyroid lesions);
- Minister of Health Ricerca Finalizzata 2019 (PI, 450,000 euro; GR2019-1236859 proteomics for the classification of follicular thyroid neoplasms: a project to save thyroid);
- PNRR Next Generation EU (Coordinator Unit 3 - 1,000,000 euro; PNRR-MR1-2022-12375735 Diplomat, Digital Platform for OMics and Artificial intelligence in Transplant and native rare renal diseases).
- DGR n. XI/6989/2022 Regione Lombardia NGS Facility (Principal Investigator for IRCCS San Gerardo, Monza, 200,000 euro)
- ANTHEM. (AdvaNced Technologies for Human centrEd Medicine) PNRR Spoke 1- 77000 Euro
- MUR- Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 (I Principal Investigator per UNIMIB del progetto Impact Medicine IMaging e PATologia Computazionale per nuove Traiettorie di diagnosi e terapia, 9.095.590,00 € euro).

### Co- Investigator

- Regione Lombardia DGR 3776/2020 (Co-PI, 1,700,000 euro; NephropaTHy-SpatialOMx integrated platform for the diagnosis of thyroid diseases);
- Grant Fondazione per la Ricerca Scientifica Termale( 64,800 euro) Call 2012 Grant Proposal in SPA Rehabilitation Medicine

### Ruoli organizzativi e direttivi all'interno della comunità nazionale/ internazionale

- 2025 Membro del CDA di Fondazione ATLAS
- 2025 Consigliere eletto Ordine dei Medici e Chirurghi della provincia di Monza e Brianza-OMCEOMB
- 2024 Membro del Comitato Educazionale, Società Europea di Patologia ESP
- 2024 Consulente tecnico tavolo AIFA-Prescrittomica, delegato da SIAPEC

- 2024 Coordinatore del gruppo italiano di patologia molecolare e medicina di precisione (PMMP) della Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia (SIAPEC)
- 2023-presente Membro del Centro di Riferimento Regionale per la Qualità dei Servizi di Medicina di Laboratorio (CREMEL,) Regione Lombardia,
  - o Sottogruppo 5 Gestione applicazioni della telepatologia in ambito della medicina di laboratorio
  - o sottogruppo 6 Appropriately applicativa dell'analisi di sequenza genica mediante sequenziamento massivo parallelo (NGS) e tecniche similari in medicina di Laboratorio
  - o sottogruppo 7 Applicazione, armonizzazione ed aggiornamento delle codifiche delle prestazioni di Medicina di Laboratori e verifica aggiornamento Sub allegato 1 "Elenco prestazioni di base e specialistiche della Medicina di Laboratorio e criteri di appropriatezza" ai sensi della DGR XI/7044/2022".
- 2015 Membro del Gruppo di coordinamento SIN-SIAPEC sulle linee guida di refertazione della biopsia renale
- 2013-2015 membro del Direttivo Società Italiana di Anatomia Patologica (SIAPEC) Regione Lombardia
- 2006-2008 membro del direttivo AGPAM (Associazione Gruppo Patologi dell'Area Milanese)
- 2006-2011 Membro dell'organizzazione ONG P.O.F. (Patologi Oltre Frontiera)

### **Ruoli editoriali**

- o Editorial Board Member SCIENTIFIC REPORTS (Nature)
- o Editorial Board Member JOURNAL OF NEPHROLOGY
- o Editorial Board Member PLOS ONE
- o Reviewer della rivista DIAGNOSTIC CYTOPATHOLOGY
- o Reviewer della rivista CYTOPATHOLOGY
- o Reviewer della rivista ENDOCRINE PRACTICE

- Reviewer della rivista WORLD JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY
- Reviewer della rivista BMC RESEARCH NOTES
- Reviewer della rivista JOURNAL OF PROTEOMICS
- Reviewer della rivista JOURNAL OF PATHOLOGY
- Reviewer della rivista EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY
- Reviewer della rivista NDT
- Reviewer della rivista HORMONES AND CANCER

### **Indicatori bibliometrici, pubblicazioni e relazioni congressuali**

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=pagni+f&sort=date>

Autore di più di 200 papers indicizzati su PUBMED dal 2007  
H-index (Scopus): 29

Relatore o moderatore in circa 200 congressi nazionali e internazionali con decine di partecipazioni in qualità di Direttore Scientifico.

### **DIDATTICA**

#### **Corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico**

Dal 2011 Fabio Pagni è docente presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca degli insegnamenti di Anatomia Patologica nel:

- Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia
- Corso di laurea Magistrale in inglese Medicine and Surgery (coordinatore per anatomia patologica dal 2022)
- Corso di laurea Magistrale in odontoiatria (coordinatore per anatomia patologica dal 2022)
- Corso di laurea triennale in Tecnico di Laboratorio Biomedico (coordinatore per anatomia patologica dal 2022)

#### **Corsi nelle scuole di specializzazione,**

È Direttore della Scuola di Specializzazione di Anatomia Patologica dal 2019.

È stato relatore di 6 tesi di specializzazione in Anatomia Patologica.

È inoltre docente per le seguenti Scuole di Specializzazione dell'area sanitaria:

- Nefrologia,
- Chirurgia Generale,
- Anestesia e Rianimazione
- Fisioterapia e medicina riabilitativa
- Patologia clinica
- Ematologia (correlatore di 1 tesi di specializzazione)

#### **Percorsi formativi post-laurea**

Fa parte del Collegio dei docenti del Dottorato di Medicina Traslazionale dell'Università

Milano Bicocca (DIMET). E' tutor e docente di riferimento (mentor) per dottorandi (PhD students).

### **Relatore e attività di tutorato**

Dal 2011 è stato relatore di: - 2 tesi di laurea magistrale in medicina e chirurgia  
- 5 tesi di laurea specialistica in biotecnologie mediche  
correlatore di:

- 10 tesi di laurea magistrale in medicina e chirurgia
- 15 tesi di laurea triennale in tecnico di laboratorio biomedico

Ha partecipato a numerose procedure concorsuali dell'Università Milano- Bicocca e di altri Atenei italiani come Commissario e Presidente per assegni di ricerca tipo A, ricercatore a tempo determinato tipo A e B e professore di II fascia nel settore disciplinare 06A4/ MED08.

### **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Italiano Lingua madre

English : European certification (2004):

level B1 (Spoken interaction)-

level B2 ( Grammatical knowledge)

British School of Monza

### **HOBBIES**

- Giocatore di tennis agonista (max. Italian Chart: 3.4)
- Padre di 3 figli

Dal 2006: partecipazione e coordinamento del progetto "Telepatologia in Zambia"- responsabile organizzativo del progetto- missione dei Patologi Oltre Frontiera c/o Mtendere Mission Hospital, Chirundu, Zambia

Nel 2024 attivazione di un progetto di telepatologia/ digital pathology all'interno del Bicocca Global Health, con Gulu St Mary Lacor Hospital Fondazione Corti, Uganda,.

### **CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE**

Conoscenza media dell'utilizzo di computer e software per Windows.

Buona conoscenza e utilizzo di tecnologia audiovisiva.

- PATENTE DI GUIDA: B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, 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.

CV in compliance with Italian law 'art. 13 D. Lgs. 196/2003 and art. 13 GDPR (UE 2016/679)

*Fabio Pagni*

Gennaio, 2025