



## Matteo Fassan

---

**Sito web:** <https://www.didattica.unipd.it/off/docente/24927012077FB640BABFC12287E2937F> |

**Indirizzo:** via Gabelli 61, ex-Istituto di Anatomia Patologica (primo piano), 35121, Padova, Italia (Lavoro)

### ● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

---

**PROFESSORE ORDINARIO DI ANATOMIA PATOLOGICA (SETTORE CONCORSUALE 06/A4; SSD MED/08) – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA (DIMED) – 05/2020 – Attuale – PADOVA, ITALIA**

---

- Presidente del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico - Università degli Studi di Padova.
- Direttore della Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica - Università degli Studi di Padova.
- Membro del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Oncologia clinica e sperimentale e Immunologia - Università degli Studi di Padova.
- Direttore della Unità Operativa Semplice Dipartimentale (UOSD) di Diagnostica Molecolare Oncologica (UOC Anatomia Patologica, direttore Prof. AP Dei Tos) della Azienda Ospedale Università Padova.
- Membro della Segreteria Scientifica del Molecula Tumor Board della Regione Veneto.
- Professore Onorario presso la Università San Martin de Porres, Lima, Perù.
- Coordinatore Nazionale del gruppo italiano dei patologi italiani dell'apparato gastrointestinale (GIPAD) della Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia diagnostica (SIAPeC).
- Membro del Direttivo del Gruppo Italiano dei Patologi Molecolari e Medicina Predittiva (PMMP) della SIAPeC.
- Membro della Associazione Americana sulla Ricerca del Cancro (AACR).
- Relatore/correlatore di più di 50 tesi di Laurea (Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Biologia, Biotecnologie e Tecniche di Laboratorio Biomedico) e di Dottorato di Ricerca.
- Relatore su invito, responsabile scientifico o parte della segreteria scientifica di più di 50 congressi nazionali ed internazionali negli ultimi 5 anni.
- Vincitore di grant competitivi o di fondi di ricerca conto terzi per un valore maggiore ai 2 milioni di euro ottenuti negli ultimi 8 anni.

**PROFESSORE ASSOCIATO DI ANATOMIA PATOLOGICA (SETTORE CONCORSUALE 06/A4; SSD MED/08) – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA (DIMED) – 2017 – 2020 – PADOVA, ITALIA**

---

**RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO (RTDB) IN ANATOMIA PATOLOGICA – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA (DIMED) – 2014 – 2017 – PADOVA, ITALIA**

---

Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il settore concorsuale 06/A4; settore scientifico-disciplinare MEDI08.

### ● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

2012 – 2014 Verona, Italia

**ASSEGNISTA DI RICERCA** Università di Verona

---

Assegnista di Ricerca nel settore scientifico-disciplinare MED/08 Anatomia Patologica - Patologia Oncologica Umana nel programma di ricerca "Strumenti innovativi per la diagnosi precoce e analisi del rischio di sviluppare tumori del pancreas" - progetto AIRC 5x1000, finanziato dal Centro di Ricerca Applicata ARC-NET: AIRC 5X1000 codice progetto 12182 - Responsabile Progetto Prof. Aldo Scarpa - Disciplina: Anatomia Patologica - n. 38 ore/settimana.

2011 – 2014 Padova, Italia

**DOTTORATO DI RICERCA IN ONCOLOGIA E ONCOLOGIA CHIRURGICA** Università degli Studi di Padova

---

2012 – 2014 Columbus (OH), Stati Uniti

**VISITING SCHOLAR** Ohio State University - Prof. Carlo Maria Croce

---

2006 – 2007 Philadelphia (PA)

**RESEARCH FELLOW** Thomas Jefferson University - Prof. Raffaele Baffa

---

2006 – 2011 Padova, Italia

**SPECIALIZZAZIONE IN ANATOMIA PATOLOGICA** Università degli Studi di Padova

---

2005 – ATTUALE Padova, Italia

**ALBO DEI MEDICI E CHIRURGI - N. ISCRIZIONE 11583** Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Padova

---

- tecniche di lavoro (preparazione di pane comune, pane elaborato, prodotti di pasticceria)
- scienza applicata all'alimentazione e all'attrezzatura (microbiologia, biochimica, igiene)
- tecnologia del lavoro (principi di base, igiene e sicurezza)
- conoscenza dell'impresa e del suo contesto economico, giuridico e sociale

1999 – 2005 Padova, Italia

**LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA** Università degli Studi di Padova

---

## ● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	C2	C2	B1	C1	C2
<b>TEDESCO</b>	B2	C1	A2	A2	B1

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## ● **ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI**

---

2013

**Selected abstract – 10th International Gastric Cancer Congress**

---

2014

**Jeremy Jass Prize for Research Excellence in Pathology – The Journal of Pathology**

---

2016

**Cover expert – World Journal of Gastroenterology**

---

## ● **PUBBLICAZIONI**

---

### **Articoli in riviste internazionali indicizzate pubmed**

---

Sono autore/co-autore di più di 600 lavori con un impact factor totale superiore ai 2.000 punti, un H-index di 64/76 (fonte scopus/google scholar) e 19.089/24.451 citazioni (fonte scopus/google scholar). Principali pubblicazioni come co-autore su riviste di alto impatto scientifico quali Science, Nature, Nature Genetics, Nature Medicine, JAMA Oncology, Journal of Clinical Oncology, Cancer Cell e pubblicazioni nel contesto del consorzio internazionale sullo studio del genoma del cancro TCGA (The Cancer Genome Atlas - <https://www.cancer.gov/ccg/research/genome-sequencing/tcga>).

### **Libri di testo**

---

Sono autore di 9 capitoli in libri specializzati in oncologia/patologia molecolare editi da collane editoriali internazionali e di numerosi capitoli in libri di testo per la didattica della Anatomia Patologica adottati nei corsi di laurea delle Scuole di Medicina italiane (Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia e Corsi di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico).

## ● ATTIVITÀ DIAGNOSTICA

---

### Attività diagnostica anatomopatologica in regime di convenzione

---

- Dal 30/10/2014 svolgo attività diagnostica in convenzione a tempo pieno (19 ore/settimana) con Azienda Ospedale-Università di Padova (AOPD) nella Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica (attuale Direttore Prof. AP Dei Tos). Ho maturato otto anni di servizio e ho superato la valutazione del collegio tecnico (AOPD) alla fine del quinto anno di attività.
- Dal 30/10/2014 al 31/08/2023 ho firmato in prima firma 33.786 referti istologici, citologici o molecolari (anno 2014-642; anno 2015-3.145; anno 2016-2.998; anno 2017-3.400; anno 2018-3.911; anno 2019-4.037; anno 2020-3.700; anno 2021-4.136; anno 2022-4.718; anno 2023-3.099).
- In questo anni ho svolto, oltre alla attività routinaria istologica e citologica, il ruolo di referente del laboratorio di diagnostica molecolare della UOC di Anatomia Patologica. Dall'ottobre 2022 ricopro il ruolo di Direttore di Unità Operativa Semplice Dipartimentale (UOSD) di Diagnostica Molecolare Oncologica nel contesto della UOC di Anatomia Patologica. La UOSD ha proprio budget e dispone di 4 dirigenti biologi assunti a tempo determinato, 4 tecnici di laboratorio assunti a tempo indeterminato, 2 tecnici universitari assunti a tempo indeterminato, 1 ricercatore a tempo determinato di tipo A (Dipartimenti di Medicina, Università degli Studi di Padova) e 5 borsisti (biologi e tecnici di laboratorio). Il laboratorio è stato identificato come centro hub di diagnostica molecolare dell'area euganea (DGR n. 655 del 15 maggio 2018). Pertanto, il laboratorio eroga prestazioni di diagnostica molecolare per AOPD e Istituzioni territoriali afferenti coerentemente con quanto prescritto nei LEA 2017 e dai PDTA-oncologici regionali. Tale attività è inoltre integrata dalle richieste del Molecular Tumor Board (MTB; DDG 67/2019) della Rete Oncologica Veneta. Attualmente il laboratorio è l'unico in regione a erogare prestazioni di comprehensive genomic profiling (CGP).
- Obblighi formativi ECM sempre assolti: triennio 2014-2016 171.5 crediti (richiesti 150); triennio 2017-2019 170.4 crediti (richiesti 90); triennio 2020-2022 93.9 crediti (richiesti 60) - dati Co.Ge.A.P.S..

### Ruoli di pertinenza diagnostico-assistenziale ricoperti a livello regionale/nazionale

---

- Dalla sua istituzione, membro e componente segreteria scientifica del Molecular Tumor Board della Regione Veneto (Deliberazione della Giunta Regionale n. 926 / DGR del 05/07/2021 OGGETTO: Istituzione e funzionamento del "Molecular Tumor Board" della Regione del Veneto).
  - Identificato dalla Rete Oncologica Veneta come esperto ed estensore dei Percorsi Diagnostico-Terapeutico Assistenziali (PDTA) regionali di malattia per carcinoma gastrico, carcinoma dell'esofago e dei tumori neuroendocrini.
  - Estensore delle linee guida nazionali multisocietarie (società referente Associazione Italiana di Oncologia Medica-AIOM) in merito a tumori eredo-familiari, biopsia liquida, caratterizzazione molecolare dei geni BRCA.
- 

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*