



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**Nel futuro da sempre**



MCH e BioMF: Corso Integrato di *Istologia ed Anatomia I*

OPD: Corso Integrato di *Istologia ed Anatomia Umana*

---

## Moduli:

### **Istologia ed Embriologia**

- Referente: Prof.ssa Monica de Mattei

### **Anatomia I/Anatomia Umana**

- Referente: Prof. Luca Neri; Prof.ssa Valeria Bertagnolo



## *Modulo di Istologia ed Embriologia*

---

### **Docenti**

**Referenti: Prof.ssa Monica De Mattei** ([monica.demattei@unife.it](mailto:monica.demattei@unife.it))

**Prof.ssa Barbara Zavan** ([barbara.zavan@unife.it](mailto:barbara.zavan@unife.it))

Altri docenti che collaboreranno alle attività didattiche:

- Prof. Stefano Volinia
- Dott.ssa Erika Rimondi
- Dott. Fabio Casciano
- Dott.ssa Agnese Pellati



## *Uso delle mail*

---

- ✓ Le comunicazioni al docente via mail dovranno riguardare **esclusivamente** aspetti relativi ai contenuti delle lezioni ed essere inviate utilizzando **rigorosamente** l'indirizzo .....@student.unife.it.
- ✓ I docenti **non risponderanno** ad e-mail su contenuti relativi ad aspetti organizzativi reperibili sul sito del corso e minisito



## *La prima cosa da conoscere?*

---

La **scheda di insegnamento** contenente anche sintesi del programma del corso:

**Medicina e  
Chirurgia**

➔ <http://www.unife.it/medicina/lm.medicina/studiare/minisiti/istologia-ed-anatomia-i/>

**Odontoiatria e  
Protesi Dentaria**

➔ <http://www.unife.it/medicina/lm.odontoiatria/insegnamenti/istologia-ed-anatomia-umana>

**Biotechnologie  
Morfo-Funzionale**

➔ <http://www.unife.it/sveb/biotechnologie/insegnamenti/istologia-e-anatomia-1>



## ***Come si svolgerà il corso?***

---

### **Metodi didattici:**

- Lezioni frontali in aula
- Attività didattica integrativa su piattaforma on-line Moodle
- **Esercitazioni pratiche di Istologia**

### **Note pratiche:**

- Le lezioni inizieranno **rigorosamente all'orario indicato, senza quarto d'ora accademico**, e si protrarranno senza interruzioni per circa 1,5 ore.
- Al **termine di ogni lezione** verrà riservato uno spazio per le eventuali domande al docente.
- L'**orario di ricevimento** docenti è visibile sulla home page del singolo docente.



## *Libri di testo consigliati*

---

### Istologia

**Manuali-testo** (uno a scelta):

- Monesi, Istologia, Piccin Ed.
- Maraldi e Tacchetti, Istologia Medica, Edi-Ermes

**Atlante** (uno a scelta):

- J.B. Kerr, Atlante di Istologia funzionale, Casa Editrice Ambrosiana
- Dongmei Cui. Atlante di istologia. Con correlazioni funzionali e cliniche.  
Piccin Ed

### Embriologia

**Manuali-testo** (uno a scelta):

- De Felici et al., Embriologia Umana, Piccin Ed.
- Barbieri M., Carinci P., Embriologia, Casa Editrice Ambrosiana



## ***Materiale didattico di supporto***

---

- Materiale delle lezioni, sarà reperibile nel minisito dell'insegnamento; utile come traccia degli argomenti svolti, ma non sostituisce il libro di testo
- Piattaforma on line Moodle: approfondimenti e test di autovalutazione
- **Solo per gli studenti immatricolati dopo l'inizio ufficiale delle lezioni saranno messe a disposizione le registrazioni delle lezioni perse**

**Raccomandazione importante:** Il materiale e le registrazioni delle lezioni sono riservati agli studenti UniFE ed è fatto divieto di diffonderlo in qualsiasi maniera, potendo contenere immagini/filmati per i quali valgono i diritti di copyright.



## ***Esercitazioni pratiche di istologia***

---

- Gli studenti del **Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia** sono tenuti a frequentare tutte le esercitazioni pratiche di Istologia
- Gli studenti del **Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie** possono frequentare le esercitazioni pratiche di Istologia previa iscrizione
- Il **Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria** non prevede esercitazioni pratiche di Istologia
- Le esercitazioni saranno organizzate in turni da circa **60 studenti** ciascuno

Gli studenti di **Medicina e Chirurgia** sono tenuti a frequentare tutte le esercitazioni

- ❖ Per gli studenti già immatricolati alla data del 28 ottobre non è necessaria alcuna procedura di iscrizione

Composizione gruppi e orari verranno pubblicate il **31 ottobre**. Per consultare si deve:



- ❖ Per gli studenti immatricolati successivamente al 28 ottobre è necessaria la seguente procedura di iscrizione



Gli studenti di **Biotecnologie-Morfo Funzionale** possono frequentare le esercitazioni previa iscrizione

---

## Come e quando ci si iscrive?

- Dal **22 ottobre** verrà creata una «*prova di esame parziale*» dedicata

Accedere al sito  
<https://studiare.unife.it>



Effettuare l'iscrizione attraverso il link:  
***Iscrizione Prove Parziali -  
«Esercitazioni di Istologia»***

- Sarà possibile iscriversi solo fino al **31 ottobre**. Tale iscrizione implica l'impegno a partecipare a tutte le esercitazioni programmate per il corso.
- **RACCOMANDAZIONE:** Qualora lo studente non intenda più partecipare alle esercitazioni, è invitato a segnalarlo tempestivamente ai tutor per evitare disagi organizzativi.



## *Esercitazioni pratiche*

Cosa si farà

Visione di preparati istologici con l'utilizzo del microscopio ottico

Dove

Nuovi Istituti Biologici (NIB) - Corpo B: Aule B1-B2 (piano rialzato)  
Via Luigi Borsari n. 46

Referenti/tutor

Renato Fabrizio, Federico Passerini  
**Mail tutor: [tutoristologia@unife.it](mailto:tutoristologia@unife.it)**

Possibilità di «**Esercitazioni di recupero con tutoraggio**» riservate agli studenti immatricolati dopo l'inizio delle esercitazioni: si svolgeranno a **gennaio** (date, orari e turni verranno comunicati a dicembre).



## ***Calendario e orario esercitazioni (per MCH)***

**tessuto Epiteliale e tessuto  
Connettivo (prima parte)**

4, 5, 6, 7 e 8 novembre

**tessuto Connettivo (seconda  
parte), tessuto Muscolare e  
tessuto Nervoso**

2, 3, 4, 5 e 6 dicembre

Durata: 2,5 h per turno

Orari: 14.00-19.00

La presentazione **collettiva e propedeutica alle esercitazioni di Istologia** verrà svolta in aula alla fine della lezione che precede l'inizio dei turni di esercitazioni

**4 novembre e 2 dicembre: dalle 13.00 alle 13.45.**



## ***Calendario e orario esercitazioni (per BioMF)***

**tessuto Epiteliale e tessuto  
Connettivo (prima parte)**

6 e 8 novembre

**tessuto Connettivo (seconda  
parte), tessuto Muscolare e  
tessuto Nervoso**

5 e 6 dicembre

Durata: 2,5 h per turno

Orari: 8.45-13.45

La presentazione **collettiva e propedeutica alle esercitazioni di Istologia** verrà svolta in aula alla fine della lezione che precede l'inizio dei turni di esercitazioni

**4 novembre e 2 dicembre: dalle 13.00 alle 13.45.**

## Modalità di verifica dell'apprendimento

Test a scelta multipla su  
piattaforma informatica



- Domande relative a tutti gli obiettivi indicati nella Scheda d'Insegnamento: 5 opzioni di risposta
- Le domande comprenderanno l'utilizzo di **immagini istologiche** (per MCH e BioMF)
- Le domande comprenderanno quesiti di **istologia speciale** (per OPD)
- Nessuna penalizzazione per le risposte non date o errate
- Durata: da 60 a 90 minuti a seconda del numero totale e del diverso peso delle domande (basato sulla complessità del quesito)

Iscrizione agli esami



- **Date appelli I° sessione: 21 Gennaio e 18 Febbraio 2020**
- Iscrizione esami sul sito: <https://studiare.unife.it>
- NB: La lista d'iscrizione all'esame **verrà chiusa 1 settimana prima** della data dell'appello: **obbligo di cancellazione se non si intende più sostenere l'esame**

Durante lo svolgimento del semestre, in modalità esercitazione, potranno essere somministrate domande simili a quelle della prova di esame

## *Test a scelta multipla: specificità per MCH e BioMF*



