

# MEDICINE AND SURGERY (LM73)

(Lecce - Università degli Studi)

## Teaching HISTOLOGY

GenCod A006222

**Owner professor** Giuseppe NICOLARDI

**Teaching in italian** ISTOLOGIA

**Teaching** HISTOLOGY

**SSD code** BIO/17

**Reference course** MEDICINE AND SURGERY

**Course type** Laurea Magistrale a Ciclo Unico

**Credits** 2.0

**Teaching hours** Front activity hours: 24.0

**For enrolled in** 2023/2024

**Taught in** 2023/2024

**Course year** 1

**Language**

**Curriculum** COMUNE/GENERICO

**Location** Lecce

**Semester** Second Semester

**Exam type** Oral

**Assessment**

**Course timetable**

<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

## BRIEF COURSE DESCRIPTION

Il corso di Istologia si articolerà in 24 ore di lezione frontale anche a contenuto pratico. Per il raggiungimento degli obiettivi formativi verranno utilizzate, oltre a presentazioni convenzionali anche preparati istologici in campo chiaro e in fluorescenza, nonché immagini di preparazioni di microscopia elettronica a trasmissione e a scansione. Il conseguimento dei 2 CFU è ottenuto mediante una prova orale.

## REQUIREMENTS

Adeguate conoscenze di biologia generale

## COURSE AIMS

Gli obiettivi formativi principali del corso sono di fornire allo Studente adeguate conoscenze di citologia e istologia del corpo umano  
Risultati di apprendimento attesi. Alla fine del corso lo Studente avrà conseguito:

- Conoscenze e comprensione dell'organizzazione strutturale e ultrastrutturale della cellula e dei tessuti del corpo umano
- Capacità di applicare conoscenze e comprensione ai correlati interdisciplinari, particolarmente nel campo della Fisiologia Umana e della fisiopatologia.
- Autonomia di giudizio su i contenuti disciplinari
- Abilità comunicative dei contenuti appresi
- Capacità di apprendimento dei contenuti tipici dell'Istologia Umana

## TEACHING METHODOLOGY

Il corso di Istologia si articolerà in 24 ore di lezione frontale, anche a contenuto pratico, condotte con modalità seminariali, che permetteranno di verificare periodicamente il livello di apprendimento raggiunto dagli Studenti. Verranno utilizzate, oltre a presentazioni convenzionali anche modelli 3D virtuali ottenuti mediante tecniche di analisi d'immagine.

---

#### ASSESSMENT TYPE

Il conseguimento dei 2 CFU è ottenuto mediante una prova orale, in cui si valutano i risultati di apprendimento complessivamente acquisiti dallo studente. La votazione finale è espressa in trentesimi, con eventuale lode. Nell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto: del livello di conoscenze teoriche acquisite (60%); della capacità di applicare le conoscenze acquisite (15%); dell'autonomia di giudizio (20%); delle abilità comunicative (5%).

---

#### REFERENCE TEXT BOOKS

Istologia di Monesi. Autori: Monesi - De Felici - Dolfi - Filippini - Grano - Musaro' – Editore: Piccin.  
Istologia Medica. Autori: Maraldi - Tacchetti - Cinti - AAVV. Editore: Edi-Ermes  
Istologia Umana. Autori: Di Primio - Baroni - Bentivoglio - Bani – Sica. Editore: Idelson – Gnocchi.