

# SCIENZE MOTORIE E DELLO SPORT (LB45)

(Lecce - Università degli Studi)

## Insegnamento **STORIA DELLA MEDICINA SPORTIVA**

GenCod A005294

**Docente titolare** Maria Rosa MONTINARI

**Insegnamento** STORIA DELLA MEDICINA SPORTIVA

**Insegnamento in inglese** HISTORY OF SPORTS MEDICINE

**Settore disciplinare** MED/02

**Corso di studi di riferimento** SCIENZE MOTORIE E DELLO SPORT

**Tipo corso di studi** Laurea

**Crediti** 6.0

**Ripartizione oraria** Ore Attività frontale: 48.0

**Per immatricolati nel** 2018/2019

**Erogato nel** 2020/2021

**Anno di corso** 3

**Lingua** ITALIANO

**Percorso** PERCORSO COMUNE

**Sede** Lecce

**Periodo** Secondo Semestre

**Tipo esame** Orale

**Valutazione** Voto Finale

**Orario dell'insegnamento**

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

### BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

La Storia della Medicina come raccordo interdisciplinare. Lo sviluppo storico della medicina sportiva: *La preistoria; le Civiltà antiche; la medicina araba; il Medioevo; dal Rinascimento al XIX secolo; XX e XXI secolo.*

### PREREQUISITI

Nessuno

### OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso si propone di fornire le basi metodologiche dello studio della storia della medicina assieme ad un linguaggio storico-scientifico corretto e rigoroso, al fine di far comprendere l'evoluzione storica dei principali filoni della ricerca biomedica, in generale, e della medicina sportiva, in particolare. Infatti, l'obiettivo proposto è quello di formare professionisti che abbiano maturato competenze teorico-scientifiche e professionali relative alla storia della medicina delle attività fisico-motorie e sportive.

### METODI DIDATTICI

Lezioni frontali

### MODALITA' D'ESAME

Esame orale

---

## PROGRAMMA ESTESO

**Concetti introduttivi.** La Storia della Medicina come raccordo interdisciplinare; terminologia ed etimologia (medicina, terapia, farmaco); metodologia di ricerca: le fonti preistoriche, documentarie, tangibili e il loro valore relativo; la ricerca della "verità" documentabile; le diagnosi retrospettive di malattie nel passato.

**Lo sviluppo storico della medicina sportiva. La preistoria; le Civiltà antiche:** Cina, antica Grecia, Asia Minore; **l'antica Roma:** Platone, Asclepiade, Celso, Galeno; **la medicina araba** (VII-XIII secolo d.C.): dall'alchimia alla chimica alla farmacologia; **il Medioevo; dal Rinascimento al XIX secolo:** Girolamo Mercuriale e il primo trattato di medicina dello sport, Robert Dover, William Harvey, Alfonso Borelli, Bernardino Ramazzini, Gaetano Filangieri, Angelo Mosso, Pierre de Fredi de Coubertin; **XX e XXI secolo:** gli sviluppi tecnologici e metodologici; le indagini ultrastrutturali, la genetica; la biologia molecolare (il DNA, l'RNA e il codice genetico) e le patologie molecolari; applicazioni delle tecniche di biologia molecolare nella medicina dello sport.

---

## TESTI DI RIFERIMENTO

- Roy Porter, Breve ma veridica storia della medicina occidentale, Carocci Editore, Roma 2017.
- Donatella Lippi, Storia della Medicina - per il Corso di Laurea triennale per Infermieri, Clueb, Bologna 2002.
- McBryde A, Barfield B: Sports medicine: the last 100 years South Med J. 2006 Jul; 99(7):790-1.