



Corso di Laurea	MAGISTRALE IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
Polo didattico di:	VERONA
Nome del Corso	C.I. Scienze Comportamentali e Metodologia Scientifica
CFU del Corso	13
Nome del modulo	Storia della Medicina
Coordinatore	Prof. Giuseppe Verlato

### PROGRAMMA DIDATTICO

Modulo: Storia della Medicina
Docente: Nicolò Nicoli Aldini
CFU modulo: 2
Equivalenti a ore di lezione frontale: 16

#### Obiettivi del corso:

Conoscenza critica del percorso storico della medicina e del pensiero medico-biologico dall'antichità al presente, con particolare riferimento alla comprensione dei principi che sono alla base della metodologia scientifica. Una parte del corso verrà dedicata alle origini e all'evoluzione delle scienze odontostomatologiche.

#### Programma in forma sintetica:

Parte generale: Epoche, fatti e persone nel percorso storico della medicina.  
Parte specialistica: Storia delle scienze odontostomatologiche.

#### Programma in forma estesa:

##### Parte generale. Epoche, fatti e persone nel percorso storico della medicina.

- A) La paleopatologia ed i primordi di un'attività curativa,
- B) La medicina presso le antiche civiltà,
- C) Il mondo classico: medicina greca e romana
- D) La medicina araba
- E) Nel Medioevo europeo
  - La scuola di Salerno
  - La nascita delle università e l'insegnamento della medicina
  - Le origini dell'assistenza ospedaliera ed i suoi successivi sviluppi
  - Medicina e chirurgia medioevali
- F) L'Età Moderna
  - La medicina nel rinnovamento umanistico-rinascimentale
  - Il progresso nella conoscenza del corpo umano nel Cinquecento
  - Chirurgia nel Cinquecento
  - Il metodo sperimentale in medicina; Harvey e la dottrina della circolazione del sangue
  - Anatomia ed anatomia microscopica nel Seicento
  - Scuole di medicina e di chirurgia nel Seicento
- G) La medicina nel Settecento
  - L'anatomia e la fisiologia
  - Morgagni e la nascita dell'anatomia patologica
  - I sistemi medici



- La vaccinazione
- La chirurgia
- La nascita della clinica. Il metodo anatomico-clinico
- H) La dimensione scientifica dell'Ottocento
- Anatomia, fisiologia, chimica biologica
- La teoria cellulare e l'istologia normale e patologica
- Nascita ed evoluzione della microbiologia
- Clinica Medica e farmacologia
- Lo sviluppo della chirurgia: anestesia, antisepsi, asepsi
- La diagnostica strumentale
- La nascita delle specializzazioni mediche e chirurgiche.

Parte specialistica: storia delle scienze odontostomatologiche

- La paleopatologia ed i reperti di malattie del cavo orale
- Pratiche odontoiatriche nelle antiche civiltà
- Le cure dentarie in epoca medioevale e rinascimentale
- Verso una definizione scientifica dell'odontostomatologia: i trattati del Cinquecento e del Seicento
- Evoluzione delle scienze odontostomatologiche fra Settecento e Novecento
- Le trasformazioni nell'esercizio della professione. Il gabinetto del dentista; attrezzature e strumentario.
- I materiali e le protesi per uso odontoiatrico e la loro evoluzione nel tempo.

Modalità d'esame: Esame scritto + colloquio orale

**Testi consigliati:**

D. Lippi, M. Baldini.

*La medicina: gli uomini e le teorie.* (II edizione, 2006). Ed. CLUEB, Bologna

B. Zanobio, G. Armocida.

*Storia della Medicina.* (II edizione, 2003). Ed. Masson, Milano.

G. Cosmacini

*La vita nelle mani. Storia della chirurgia.* Ed. Laterza, 2003

Paolo Zampetti

*Storia dell'Odontoiatria.* Ed. Aracne, Roma, 2009

Bellagarda G., Bellagarda M.

*Storia illustrata dell'Arte Dentaria* Minerva Medica, Torino, 1987

Ricevimento studenti: nei giorni di lezione, dopo la lezione, nella sede delle lezioni.

**Riferimenti del docente:**

☎ 338 7363781

Fax: 051 347075

e-mail: nicolo.nicolialdini@tin.it

**Altre eventuali comunicazioni:**

Le lezioni verranno interamente svolte utilizzando la proiezione di diapositive in Power Point.  
Il materiale didattico utilizzato per il corso verrà posto a disposizione degli studenti.