

# Sistema centralizzato di iscrizione agli esami Syllabus

# Università di Pisa

# STORIA DELLA MEDICINA E COMUNICAZIONE IN AMBITO SANITARIO

# **ANTONIO FORNACIARI**

Academic year 2023/24

Course SCIENZE RIABILITATIVE DELLE

PROFESSIONI SANITARIE

Code 003LF

Credits 6

Modules Area Type Hours Teacher(s)

COMPETENZE L-LIN/01 LEZIONI 24 MARIA CAROLA MARTINO

COMUNICATIVE IN AMBITO SANITARIO

STORIA DELLA MEDICINA MED/02 LEZIONI 24 ANTONIO FORNACIARI

#### Obiettivi di apprendimento

#### Conoscenze

Competenze Comunicative in Ambito Sanitario

- 1. Principi della corretta comunicazione in sanità
- 2. scuola di Palo Alto: i 5 assiomi della comunicazione
- 3. principi del corretto ascolto
- 4. errori legati alla comunicazione
- 5. comunicazione di eventi avvversi
- 6. gestione dei carichi comunicativi

# Storia della Medicina

Intende fornire un quadro generale dello sviluppo della scienza medica dagli albori della civiltà occidentale ad oggi, prendendo in considerazione successi e fallimenti, sogni e realtà, luci ed ombre, che danno un significato alla realtà attuale e si proiettano sui suoi sviluppi futuri. L'attenzione sarà rivolta, in particolare, alla necessità di far conoscere le matrici concettuali della disciplina da lui scelta come sua futura attività professionale. Infatti, la formazione medica, chiamata a svolgere la sua attività fra scienza e valori umani, deve fin dall'inizio fondarsi, oltre che su solide basi scientifiche, su altrettanto solidi valori umanistici.

## Modalità di verifica delle conoscenze

Nella prova (orale e scritta) lo studente deve dimostrare la sua conoscenza del materiale del corso e organizzare una risposta efficace e correttamente scritta.

# Capacità

Modulo di Storia della Medicina: al termine del corso lo studente avrà acquisito le conoscenze di base sullo sviluppo delle scoperte in campo medico e del pensiero medico occidentale, partendo dalla cultura greca fino all'età moderna.

Modulo di Competenze comunicative in ambito sanitario: corretto passaggio di informazioni e gestione di comunicazioni difficili

## Modalità di verifica delle capacità

La valutazione avverrà attraverso lo svolgimento di un esame finale in cui lo studente sarà valutato in base alla sua dimostrata capacità di affrontare quesiti sui principali contenuti del corso.

#### Comportamenti

Lo studente potrà acquisire e/o sviluppare sensibilità alle problematiche storico-mediche e capacità comunicative in ambito sanitario

# Modalità di verifica dei comportamenti

La verifica dei comportamenti sarà oggetto di valutazione mediante gli esami scritti previsti in ogni sessione di appello.



# Sistema centralizzato di iscrizione agli esami Syllabus

# Università di Pisa

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

nessuno

## Indicazioni metodologiche

Le lezioni, la cui frequenza è obbligatoria ai sensi del Regolamento didattico del Corso di Studio, si svolgono con metodologia frontale, durante le quali il materiale didattico è presentato:

- in forma di serie di diapositive (e.g. presentazioni PowerPoint)
- con l'ausilio di filmati
- tramite la presentazione e l'analisi di pubblicazioni scientifiche (fonte PubMed et similia).

Gran parte del materiale didattico presentato a lezione è messo a disposizione sulla pagina di Teams (o e-learning) dedicata al corso di insegnamento.

Per ricevere chiarimenti su specifici argomenti descritti nel corso delle lezioni viene consigliato l'uso dello strumento dei ricevimenti con i docenti.

# Programma (contenuti dell'insegnamento)

# PROGRAMMA DI STORIA DELLA MEDICINA

- 1. Definizioni di salute e malattia.
- Medicina Egizia. Caratteri generali; il rapporto medico-paziente; concetti di paleopatologia e patocenosi
- Medicina Greca. La medicina di Asclepio. Il morbo Acheo e la diagnosi differenziale. Le Scuole della Magna Grecia. La medicina di Ippocrate e la teoria umorale. Il giuramento. La medicina post-ippocratica e la Scuola di Alessandria
- Medicina Romana: La medicina tradizionale Romana. La medicina greca a Roma. Le sette mediche. Claudio Galeno. La fisiologia della circolazione. Sperimentalismo di Galeno. Il dogma galenico.
- 5. Bisanzio e gli Arabi: La medicina di Bisanzio; La medicina araba dei traduttori.
- Medicina Medievale. Lo stato della medicina in occidente. Concetto cristiano e medievale di malattia. Le medicine improvvisate e la medicina teurgica. La medicina monastica. Le Scuole Mediche di ascendenza araba
- Le Scuola Medica Salernitana. Origini e concetti. I grandi medici della Scuola Salernitana. Nascita dell'uroscopia come Scienza dell'osservazione.
- Storia dell'Anatomia. Dalle origini al '300. Mondino de Liuzzi. Leonardo da Vinci. Andrea Vesalio, la "Fabbrica" e la rivoluzione anatomica.
- Dal Rinascimento al XVII secolo. Paracelso, Fracastoro e altri. Nascita del metodo sperimentale. latrochimica. latromeccanica. Santorio e Borrelli.
- Dal Secolo dei Lumi verso il XX secolo. Nascita della medicina del lavoro. Il problema del contagio.
- 11. Sul XIX secolo. Pensiero razionale e sperimentalismo Stato della terapia. Scetticismo terapeutico. L'esempio della malaria. Medicine alternative. La nascita dell'Omeopatia. Storia della Tubercolosi. Lo sviluppo della microbiologia. Lo sviluppo della tecnologia. Storia dell'endoscopia.

# Programma comunicazione in sanità

Principi della corretta comunicazione in sanità scuola di Palo Alto: i 5 assiomi della comunicazione principi del corretto ascolto errori legati alla comunicazione comunicazione di eventi avvversi gestione dei carichi comunicativi Visione di filmati inerenti l'argomento e disscussione

# Bibliografia e materiale didattico

# BIBLIOGRAFIA DEL MODULO DI STORIA DELLA MEDICINA

Giuffra V., Fornaciari G., La storia della medicina. Dagli Egizi al XX secolo. Pisa University Press, 2022



# **Sistema centralizzato di iscrizione agli esami** Syllabus

# Università di Pisa

Modalità d'esa
----------------

relazione finale e discussione

Ultimo aggiornamento 29/09/2023 11:43

3/3