



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## MEDICINA LEGALE E MEDICINA DEL LAVORO

**EMANUELA TURILLAZZI**

Anno accademico 2022/23  
CdS MEDICINA E CHIRURGIA  
Codice 023FF  
CFU 6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
MEDICINA DEL LAVORO	MED/44	LEZIONI	25	POUPAK FALLAHI
MEDICINA LEGALE	MED/43	LEZIONI	50	EMANUELA TURILLAZZI

Obiettivi di apprendimento

### *Conoscenze*

#### **Corso Integrato di Medicina Legale e Medicina del Lavoro**

#### **CORE CURRICULUM**

#### **MODULO DI MEDICINA LEGALE**

- I fondamenti bioetici, deontologici e legali dei doveri del medico.
- Requisiti per l'esercizio della professione e figure giuridiche del medico.
- L'obbligo di prestare assistenza.
- Il segreto professionale, segreto d'ufficio, tutela della privacy.
- Obbligo di referto e di denuncia, le denunce sanitarie obbligatorie.
- La cartella clinica e il certificato medico.
- Informazione e consenso all'atto medico.
- I trattamenti sanitari obbligatori.
- La responsabilità professionale del medico.
- La causalità materiale.
- La causalità psichica; imputabilità e sue cause di esclusione.
- Delitto di lesioni personali.
- Interruzione volontaria della gravidanza e aborto.
- Il delitto di violenza sessuale.
- I delitti di infanticidio e di maltrattamento del minore.
- Sistema assicurativo e previdenziale.
- Patologia e tossicologia forense.
- Tanatologia

#### **MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO**

- Concetti generali di Medicina del Lavoro.
- Cenni di Igiene Industriale.
- Tossicologia Industriale.
- Ergonomia.
- Prevenzione Occupazionale.
- Il Medico Competente.
- Rischi Psico-sociali.
- Patologia da Metalli (Pb, Cr, Hg, Cd, Ni, As, ecc.).
- Patologia da Solventi.
- Patologia da Pesticidi.
- Cancerogenesi occupazionale.
- Broncopneumopatie occupazionali da polveri.
- Broncopneumopatie occupazionali da irritanti.
- Asma allergico occupazionale.
- Patologia occupazionale da rumore.
- Radioprotezione: radiazioni non ionizzanti.
- Radioprotezione: radiazioni ionizzanti.
- Rischi occupazionali nelle Aziende Sanitarie.
- Dermatiti da contatto professionali.



## UNIVERSITÀ DI PISA

- Malattia angio-neurotica da strumenti vibranti.

Il corso si prefigge di fornire gli strumenti conoscitivi che consentano al medico di muoversi nel mondo del biodiritto con riferimenti costanti all'ambito biomedico e giuridico.

Per il modulo di Medicina del Lavoro si prevede di fornire conoscenze sui rischi e patologie dei lavoratori.

### *Modalità di verifica delle conoscenze*

La verifica delle conoscenze sarà oggetto della prova finale di esame.

### *Capacità*

Al termine del corso lo studente dovrà essere in grado di acquisire comprensione ed uso del linguaggio peculiare della medicina legale e del lavoro e di conoscere gli obblighi e i doveri del medico connessi all'esercizio della professione.

### *Modalità di verifica delle capacità*

La acquisizione delle capacità sarà oggetto di verifica nell'esame finale.

### *Comportamenti*

Lo studente dovrà sapere gestire potenziali situazioni critiche che si potrebbero presentare nel corso della professione su tematiche quali rifiuto delle cure da parte del paziente, gestione della cartella clinica, rapporti con l'autorità giudiziaria, etc. Dovrà inoltre conoscere i principali rischi e patologie in ambito occupazionale.

### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Saranno oggetto di verifica durante la prova finale.

### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Per affrontare il corso di medicina legale e del lavoro lo studente dovrà possedere conoscenze generali di anatomia, patologia e fisiologia.

### *Indicazioni metodologiche*

Lezioni frontali con uso di slide.

### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

#### **MEDICINA LEGALE:**

Introduzione alla medicina legale. Figure giuridiche del medico. La certificazione. Falsità in certificato. Le denunce obbligatorie (amministrative, sanitarie, all'autorità giudiziaria). Cartella clinica. Segreto professionale. Generalità sui reati. Imputabilità. Reati contro la vita. Reati contro la persona. Responsabilità professionale (penale, civile e amministrativa). Danno biologico e criteri risarcitori. Informazione consenso (legge 219/2017). La morte: fenomenologia e legislazione (tanatologia e accertamento di morte). Assistenza e previdenza sociale. Assicurazioni private. Patologia forense. Cenni di tossicologia forense. Legge 194/1978. Violenza sessuale (normativa e accertamenti). Perizia e consulenza tecnica.

#### **MEDICINA DEL LAVORO:**

Concetti generali di Medicina del Lavoro; Cenni di Igiene Industriale; Tossicologia Industriale; Ergonomia; La normativa inerente la Prevenzione per la Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro; Il Medico Competente; Rischi Psico-sociali; Patologia da Metalli (Pb, Cr, Hg, Cd, Ni, As, ecc.); Patologia da Solventi; Patologia da Pesticidi; Cancerogenesi occupazionale; Broncopneumopatie occupazionali da polveri; Broncopneumopatie occupazionali da irritanti; Asma allergico occupazionale; Patologia occupazionale da rumore; Radioprotezione: radiazioni non ionizzanti; Radioprotezione: radiazioni ionizzanti; Dermatiti da contatto professionali; Malattia angio-neurotica e malattie dell'apparato muscolo-scheletrico da esposizione a vibrazioni; Patologie da esposizione a rumore; differenze di genere e lavoro.

### *Bibliografia e materiale didattico*

Medicina legale e delle assicurazioni, a cura di Norelli G.A., Buccelli C., Fineschi V., Piccin Editore.

Medicina del Lavoro e Igiene Industriale, a cura di A.Cristaudo, R.Foddìs. Tipografia Editrice Pisana.

### *Indicazioni per non frequentanti*

Non sono previste variazioni di programma per i non frequentanti.

### *Modalità d'esame*



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

Esame orale (modulo di medicina legale).

Esame scritto e orale (modulo di medicina del lavoro).

### Note

#### **RICEVIMENTO STUDENTI**

I docenti ricevono su appuntamento preso via e-mail o per telefono.

*Ultimo aggiornamento 12/09/2022 10:29*