



UNIVERSITÀ DI PISA

MEDICINA LEGALE E MEDICINA DEL LAVORO

MARIA ANTONIETTA LOMBARDI

Anno accademico 2018/19
CdS MEDICINA E CHIRURGIA
Codice 023FF
CFU 6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
MEDICINA DEL LAVORO	MED/44	LEZIONI	25	RUDY FODDIS
MEDICINA LEGALE	MED/43	LEZIONI	50	MARIA ANTONIETTA LOMBARDI

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.
- Potestà di curare 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.

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO:

apprendere i fondamenti della medicina del lavoro, attraverso:

- a) la comprensione del ruolo dei diversi fattori di rischio occupazionale nella determinazione delle patologie correlate
- b) la comprensione del rationale di un sistema di prevenzione nelle varie circostanze espositive
- c) la comprensione di quale potrà essere il coinvolgimento, gli obblighi e la gestione di situazioni attinenti le tematiche di medicina del lavoro che si possono incontrare nelle diverse attività della professione medica

Modalità di verifica delle conoscenze

Le conoscenze verranno verificate attraverso la prova d'esame.

Ai fini dell'attribuzione del voto finale, espresso in trentesimi, la commissione valuterà i seguenti aspetti:

- capacità dello studente di stabilire connessioni tra gli argomenti trattati in capitoli diversi del programma
- autonomia nell'individuazione degli errori e della loro correzione
- capacità di utilizzare in modo autonomo la propria conoscenza e comprensione dei contenuti dell'insegnamento per affrontare una discussione approfondita su aspetti critici relativi agli argomenti trattati
- saper esporre le proprie conclusioni in modo chiaro e logico.

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

Per l'accertamento delle conoscenze saranno svolte una prova in itinere utilizzando test a risposta multipla

Capacità



UNIVERSITÀ DI PISA

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

Al termine del corso lo studente:

sarà in grado di orientarsi in merito alle principali malattie professionali, ai meccanismi patogenetici più importanti delle malattie correlate al lavoro che prevedono l'interazione di più fattori lavorativi ed extra-lavorativi, agli obblighi medico-legali connessi alla diagnosi di malattia professionale, alla gestione del controllo preventivo di soggetti esposti a fattori di rischio professionale

Modalità di verifica delle capacità

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

Lo studente sarà invitato a partecipare alla didattica tutoriale in reparto con la finalità, per quanto possibile, di cogliere gli aspetti pratici e dare un senso più concreto a quanto appreso nel corso svolto in aula

Comportamenti

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

Lo studente dovrebbe a fine corso essere in grado di orientarsi ed orientare nelle necessità diagnostiche e medico-legali un lavoratore portatore di una sospetta malattia correlata al lavoro

Modalità di verifica dei comportamenti

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

Lo studente partecipando alle attività di didattica tutoriale avrà modo di interagire con i docenti/tutor per verificare il grado di apprendimento delle principali tematiche della disciplina

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

Lo studente che inizia il corso dovrebbe avere già appreso le conoscenze di base della biochimica, anatomia, fisiologia, patologia generale

Programma (contenuti dell'insegnamento)

MODULO DI MEDICINA LEGALE

Nozione ed ambiti della medicina legale.

Argomenti di deontologia: Fondamenti giuridici della professione medica ed esercizio abusivo. Qualifiche giuridiche (pubblico ufficiale, incaricato di un pubblico servizio, esercente un servizio di pubblica necessità). Consenso al trattamento. Accertamenti e trattamenti sanitari obbligatori. Certificazione e reati di falso. Denunce sanitarie. Referto e denunce di reato. Segreto "professionale" e d'ufficio. Cartella clinica. Perizia e consulenze tecniche d'ufficio. Ispezione cadaverica ed autopsia giudiziaria. Adempimenti del medico in tema di morte. Legge 194/78. Responsabilità professionale.

Medicina legale in materia penale: Il reato. Nesso di causalità materiale. Nozioni di causa, concausa, occasione. Criteriologia per l'accertamento del rapporto causale. Elemento psicologico del reato (dolo, preterintenzione, colpa). Imputabilità. Delitti contro la vita e l'incolumità individuale (con particolare riguardo alle lesioni personali).

Medicina legale in materia civile: Capacità giuridica e capacità civile. Interdizione, inabilitazione ed amministrazione di sostegno. Atti di disposizione del proprio corpo. Diritto di famiglia.

Patologia forense: Lesività da cause meccaniche (lesioni da corpi ad azione contundente, tagliente, pungente, tagliente e pungente, fendente, da armi da fuoco). Lesività da altre cause fisiche (con particolare riguardo a quelle da elettricità e calore). Asfissie meccaniche violente. Morte improvvisa.

Tanatologia: Definizione ed accertamento della realtà della morte. Fenomeni cadaverici consecutivi e trasformativi.

Assicurazioni private.

Previdenza e assicurazioni sociali: INPS. INAIL. Causalità di servizio.

Assistenza sociale: Invalidità civile. Cecità e sordità "civili". Handicap.

Tossicologia forense: Introduzione alla tossicologia forense. Definizione di veleno. Norme del Codice Penale in tema di avvelenamento.

Diagnosi di avvelenamento. Assorbimento, distribuzione e eliminazione dei tossici. Diffusione e redistribuzione post mortale. Acquisizione ed interpretazione del dato tossicologico. Attività dei laboratori di I e II livello. Generalità sui procedimenti analitici. Intossicazione da CO, HCN, H₂S anche in relazione agli incendi. Intossicazione da alcool etilico. Generalità sulle droghe e relativa intossicazione. Alcool e droga nel nuovo Codice della Strada.

MODULO DI 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

MODULO DI MEDICINA LEGALE

Testi consigliati:

NORELLI GA E COLL: "Medicina Legale e delle Assicurazioni" Piccin, 2014.



UNIVERSITÀ DI PISA

BAIMA BOLLONE: "*Medicina Legale*", Il Ed, Giappichelli, Torino, 2014.

Testi di consultazione:

BERTOL, MARI: "*Gli stupefacenti: effetti, abuso, traffico*", CEDAM, Padova, 1991.

BERTOL, MARI: "*Trattato di Tossicologia Forense*", CEDAM, Padova, 1994.

ZAGRA, ARGO, MADEA, PROCACCIANTI: "*Medicina Legale orientata per problemi*" *ELSEVIER, Milano, 2011*.

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

Cristaudo, R. Foddis: "*Medicina del lavoro e Igiene Industriale*", Tipografia Editrice Pisana

Modalità d'esame

MODULO DI MEDICINA LEGALE

L'esame verrà svolto in forma scritta.

MODULO DI MEDICINA DEL LAVORO

L'esame verrà svolto in forma orale nelle sessioni ufficiali e negli appelli straordinari. Prevista una prova in itinere.

Note

RICEVIMENTO STUDENTI

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

Ultimo aggiornamento 25/01/2019 11:01