



UNIVERSITÀ DI PISA

MEDICINA LEGALE E MEDICINA DEL LAVORO

ALFONSO CRISTAUDO

Academic year 2016/17
Course MEDICINA E CHIRURGIA
Code 023FF
Credits 6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
MEDICINA DEL LAVORO	MED/44	LEZIONI	24	ALFONSO CRISTAUDO
MEDICINA LEGALE	MED/43	LEZIONI	48	MARIO GIUSIANI MARIA ANTONIETTA LOMBARDI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Rischi, patologie e prevenzione in campo occupazionale

Rischi, patologie e prevenzione in campo occupazione con particolare riferimento agli arti inferiori e ai piedi

Rischi, patologie e prevenzione nelle strutture sanitarie

Modalità di verifica delle conoscenze

Prova scritta

Capacità

Individuazione dei rischi e delle modalità di prevenzione

Modalità di verifica delle capacità

Prova scritta

Comportamenti

Corretto utilizzo dei dispositivi di protezione individuale

Modalità di verifica dei comportamenti

Prova scritta

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Elementi di fisica e chimica

Programma (contenuti dell'insegnamento)

MEDICINA DEL LAVORO

Introduzione: rapporti fra salute e lavoro

La medicina del lavoro nella storia

Le norme a tutela della salute nei luoghi di lavoro.

I soggetti della prevenzione e tutela della salute nei luoghi di lavoro: datore di lavoro, RSPP, RLS, lavoratori.

Il medico competente e la sorveglianza sanitaria

Pericolo, rischio, valutazione del rischio.

I fattori di rischio per la salute e la sicurezza negli ambienti di lavoro.

I principali fattori di rischio per i piedi

I principali fattori di rischio in ambienti sanitari

Il rischio biologico

La movimentazione manuale dei carichi pesanti e dei pazienti



UNIVERSITÀ DI PISA

Il rischio stress-lavoro-correlato

Gli infortuni sul lavoro e gli infortuni biologici.

La patologia occupazionale.

Gli obblighi medico-legali del personale sanitario

La prevenzione collettiva e la protezione individuale.

Le vaccinazioni. I dispositivi di prevenzione individuale

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.

Bibliografia e materiale didattico

Medicina del Lavoro e Igiene Industriale. A. Cristaudo, R.Foddìs. Tipografia Editrice Pisana, 2016.

MEDICINA LEGALE

TESTI CONSIGLIATI

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

BAIMA BOLLONE: "*Medicina Legale*", II 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.

Modalità d'esame

MEDICINA DEL LAVORO: Scritto ed eventualmente orale

MEDICINA LEGALE: SCRITTO

Ultimo aggiornamento 12/12/2016 11:22