

II UNIVERSITA' DI NAPOLI –
CORSO DI LAUREA MEDICINA E CHIRURGIA DI CASERTA
C.I. MEDICINA PUBBLICA 2013-14 (10 crediti)

PROGRAMMA DI IGIENE

Prof. Francesco Attena

1. Introduzione all'Igiene e alla Sanità Pubblica
2. Legislazione e organizzazione sanitaria (in particolare: LEA, distretti sanitari, ospedali, dipartimento di prevenzione, autorizzazione e accreditamento)
3. Organizzazione aziendale (aziendalizzazione, programmazione e controllo di gestione, gestione risorse umane)
4. Rischio clinico
5. Epidemiologia e profilassi delle malattie infettive
6. Profilassi diretta
7. Disinfezione, sterilizzazione e disinfestazione
8. Vaccinoprofilassi
9. Epidemiologia descrittiva e analitica (studi caso-controllo, di coorte, trasversali)
10. Screenings ed interpretazione dei test diagnostici
11. *Epidemiologia clinica e valutazione degli interventi sanitari: cenni su RCT*
12. Conservazione degli alimenti e Tossinfezioni alimentari
13. *Igiene ospedaliera: infezioni ospedaliere*
14. *Epidemiologia e profilassi delle malattie infettive: Influenza, Tetano*
15. *Igiene dell'ambiente: inquinamento atmosferico, acqua, microclima*

Libri di testo consigliati

BARBUTI S., BELELLI E., FARA G.M., GIAMMARCO G.
Igiene e Medicina Preventiva, (Vol. I e II), Ed. Monduzzi, Bologna 2010.

VITALE F. ZAGRA M.
Igiene, epidemiologia e organizzazione sanitaria orientate per problemi
Elsevier, 2013.



SECONDA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI

CORSO INTEGRATO DI IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO

Programma Di Medicina Del Lavoro

Obiettivo didattico:

Sviluppare, attraverso un percorso formativo strutturato in moduli con una didattica improntata su lezioni frontali ed esperienze dirette, tutte le tematiche necessarie a:

- 1) Conoscere e apprendere in modo chiaro ed inequivocabile i nessi causali tra esposizione ad agenti di rischio e comparsa di malattie professionali
- 2) Apprendere gli aspetti della responsabilità professionale del Medico di Medicina Generale sugli obblighi di denuncia e di referto in caso di accertamento o diagnosi di patologie o malattie professionali.

Competenze:

- Saper applicare strategie di analisi e di valutazione dei danni alla salute per accertare se trattasi di patologia professionale o patologia comune;
- Individuare e riconoscere, attraverso l'anamnesi lavorativa, il ruolo della componente professionale nel determinismo delle tecnopatie;
- Riconoscere le cause lavorative delle malattie lavoro - correlate ed essere in grado di valutare quanto l'azione dell'ambiente di lavoro sia implicata nel determinismo di quadri di patologie comuni.

A - LEZIONI FRONTALI TENUTE DALLA PROF.SSA NADIA MIRAGLIA E DALLA

PROF.SSA MONICA LAMBERTI: MODULI DIDATTICI

1. *Classificazione e caratterizzazione dei rischi nei luoghi di lavoro*
2. *Strumenti e modelli per la valutazione dei rischi*
3. *Monitoraggio Ambientale e Biologico*
4. *Il ruolo del medico di Medicina Generale per la prevenzione dei danni alla salute e per il riconoscimento delle cause occupazionali di malattie dell' assistito – lavoratore:*
 - anamnesi lavorativa
 - patologie dell'apparato respiratorio (broncopneumopatie professionali: pneumoconiosi, broncopneumopatie a patogenesi immuno-allergica)
 - patologie dell'apparato muscolo-scheletrico (ergonomia, movimentazione manuale dei carichi, osteoartropatie da lavoro)
 - rischi da esposizione ad agenti biologici
 - danni da esposizione al rumore (effetti uditivi ed extra uditivi)
 - rischi in ambiente domestico
 - rischi trasversali
5. *Patologie da uso di Videoterminali*
6. *Solventi e patologie correlate*
7. *Cancerogenesi professionale*
8. *Malattie da strumenti vibranti*
9. *Rischio chimico*
10. *Esposizione professionale a metalli (intossicazione da piombo)*
11. *Gravidanza e lavoro*

TESTI DI RIFERIMENTO

- Ambrosi L., Foà V. *“Trattato di medicina del lavoro”*- Ed. UTET, 2003
- Casula D. *“Medicina del Lavoro”* – Ed. Monduzzi, III ed., 2003

- Alessio L., Apostoli P. *“Manuale di Medicina del Lavoro e Igiene Industriale”* - Ed. Piccin, 2009
- SIMLII *“Linee Guida”* – Ed. PIME
- Gobbato F. *“Il medico del lavoro: compiti e competenze”*- Ed. Ed. PMS, 2010
- Teodori: *“Trattato italiano di medicina interna”* - Ed. 7°, 2004
- Harrison: *“Principi di medicina interna”*- Ed. 17°, 2009

LEGISLAZIONE DA CONSULTARE

D.Lgs. 81/2008, con particolare riguardo agli articoli:

- art. 18: obblighi del datore di lavoro e del dirigente
- art. 25: obblighi del medico competente

Sezione V (il Medico Competente)

- art. 38: titoli e requisiti del Medico Competente
- art. 39: svolgimento dell'attività del Medico Competente
- art. 40: rapporti del Medico Competente con SSN
- art. 41: la sorveglianza sanitaria

Alcuni rischi normati:

- art.176: la sorveglianza sanitaria negli esposti a rischio legato all'uso di videoterminali
- art.185, 186: la sorveglianza sanitaria e la cartella sanitaria negli esposti a rischio fisico
- art. 189: valori limite di esposizione e valori di azione per gli esposti a rumore
- art. 196: la sorveglianza sanitaria negli esposti ai rumori
- art. 201: valori limite di esposizione e valori di azione per gli esposti a vibrazioni
- art. 204: la sorveglianza sanitaria negli esposti a vibrazioni
- art. 223: valutazione del rischio chimico
- art.224: misure e principi generali per la prevenzione del rischio chimico
- art. 225: misure specifiche di protezione e prevenzione del rischio chimico
- art. 229: la sorveglianza sanitaria negli esposti a rischio chimico
- art. 234: protezione da agenti cancerogeni e mutageni
- art. 237: misure tecniche, organizzative e procedurali per la protezione da agenti cancerogeni e mutageni
- art. 242: la sorveglianza sanitaria negli esposti ad agenti cancerogeni e mutageni
- art. 249: la valutazione del rischio amianto

- art. 259: la sorveglianza sanitaria negli esposti ad amianto
- art. 267: esposizione ad agenti biologici
- art. 268: la classificazione degli agenti biologici
- art. 271: la valutazione del rischio
- art. 273: misure igieniche
- art. 279: la sorveglianza sanitaria negli esposti ad agenti biologici

SITI WEB DI CONSULTAZIONE:

- ISPEL (www.ispel.it)
Istituto Superiore Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro, organo tecnico-scientifico del S.S.N. per quanto riguarda ricerca, sperimentazione, consulenza, assistenza, alta formazione, informazione e documentazione in materia di prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali, sicurezza sul lavoro nonché di promozione e tutela della salute negli ambienti di vita e di lavoro
- INAIL (www.inail.it)
Istituto nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro istituzione deputata a ridurre il fenomeno infortunistico; assicurare i lavoratori che svolgono attività a rischio; garantire il reinserimento nella vita lavorativa degli infortunati sul lavoro
- OSHA-eu (<http://osha.europa.eu/en>)
European Agency for Safety and Health at Work, agenzia che si occupa della sicurezza dei lavoratori, la salute e il relativo incremento di produttività.

PROGRAMMA DI MEDICINA LEGALE

ANNO ACCADEMICO 2013 – 2014

Prof. Raffaele Landi

- Rapporto di Causalità materiale;
- Imputabilità;
- Referto e denuncia di reato;
- Percosse e Lesioni personali;
- Omicidio – Infanticidio – Istigazione al suicidio;
- I traumi;
- Lesioni da punta e da taglio;
- Lesioni da arma da fuoco;
- Lesioni da corpi contundenti;
- Lesività da incidenti stradali;
- Lesioni da cause termiche;
- Asfissie meccaniche violente;
- Grandi traumatismi;
- Fenomeni cadaverici;
- Sopralluogo giudiziario;
- Consenso dell'avente diritto;
- Segreto professionale - trattamento dei dati personali;
- Certificato medico;
- Cartella clinica e documentazione sanitaria;
- Denunce obbligatorie;
- Interruzione volontaria di Gravidanza;
- Procreazione medicalmente assistita;
- Violenza sessuale;
- Donazione di organi e trapianto;
- Eutanasia ed accanimento terapeutico;
- Responsabilità professionale;
- Danno alla salute e danno biologico;
- Infortunio sul lavoro;
- Malattie professionali;
- Invalidità civile;
- Invalidità pensionabile.

Libri di testo:

Puccini C. Istituzioni di Medicina Legale; Ambrosiana Ed. Milano 200

Norelli G.A., Buccelli C., Fineschi V. Medicina Legale e delle Assicurazioni; Piccin ed., Padova 2014.