



SECONDA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI

A.A. 2011 - 2012

CORSO INTEGRATO DI IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO

PROGRAMMA DI MEDICINA DEL LAVORO

V ANNO-I SEMESTRE

Offerta formativa:

L'offerta formativa del Corso integrato di Medicina del Lavoro, è costituita da:

- Una programmazione con contenuti strutturati in moduli e un'attività didattica attraverso lezioni frontali
- Seminari interdisciplinari
- Didattica in reparto e in laboratorio
- Visite guidate nei luoghi di 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 DAL PROF. NICOLA SANNOLO 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 da esposizione ad agenti trasversali
5. *Patologie da uso di Videoterminali*

6. *Solventi e patologie correlate*
7. *Cancerogenesi professionale*
8. *Malattie da strumenti vibranti*
9. *Esposizione professionale a metalli (intossicazione da piombo)*

B - ATTIVITA' FRONTALI INTEGRATIVE

Disagio psicologico e contesto lavorativo

Prof.ssa Lorenza Magliano - Dott.ssa Laura Santalucia

Il Ruolo del Medico di Medicina Generale nella gestione del paziente infortunato o tecnopatologico

Dr. Ennio Savino

Esposizione ambientale a particelle fini ed ultrafini: meccanismi di interazione ed effetti sulla salute

Dr.ssa Paola Pedata

C - ADE/ADO (vedi elenco già pubblicato dalla Presidenza del Corso di Laurea)

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:

- ISPESL (www.ispesl.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 attraverso la buona pratica, la formazione e l'informazione, la ricerca.