

**C.I. “SANITA’ PUBBLICA” ANNO ACCADEMICO 2017-2018 (II° Semestre)**  
**PROF. PIETRO SARTORELLI - PROGRAMMA DI MEDICINA DEL LAVORO**

**La Medicina del Lavoro moderna: generalità**

- Problematiche legate all’evoluzione della Medicina del Lavoro
- Caratteristiche cliniche e medico-legali delle patologie lavoro-correlate
- La diagnosi di malattia professionale
- Le patologie professionali attualmente emergenti
- La ricerca attiva delle malattie professionali (MP perse)
- Il nesso di causa
- I componenti dell’Anamnesi Lavorativa
- L’Anamnesi Lavorativa Remota

**Interstiziopatie polmonari di origine occupazionale**

- Asbestosi (clinica, indicatori di esposizione ad asbesto utilizzabili nella diagnosi di asbestosi, classificazione anatomopatologica e radiologica, associazione con placche pleuriche)
- Silicosi e forme correlate (pneumoconiosi da polveri miste a basso contenuto di silice, pneumoconiosi dei minatori di carbone)
- Altre pneumoconiosi (berilliosi, fibrosi polmonare da metalli duri)

**Asma occupazionale**

- Definizione e classificazione dell’asma occupazionale
- RADS e asma aggravato dal lavoro
- Asma da allergeni proteici macromolecolari e da sostanze chimiche semplici
- Principali agenti asmogeni occupazionali, categorie interessate, meccanismi patogenetici, clinica e diagnosi

**Non Melanoma Skin Cancers NMSC da radiazioni solari UV nei lavoratori outdoor**

- Generalità sulla radiazione solare UV
- Valutazione del rischio da UV nei lavoratori outdoor
- Epidemiologia dei NMSC
- Fotomutagenesi
- Prevenzione dei NMSC da UV nei lavoratori outdoor

**Principi di igiene e tossicologia industriale**

- I limiti massimi accettabili per gli inquinanti aerodispersi in ambiente di lavoro
- Il monitoraggio biologico (significato, vantaggi e limiti rispetto al monitoraggio ambientale, indicatori di dose e di effetto, sensibilità e specificità di un indicatore)
- Interpretazione dei risultati (BEI ACGIH, valori di riferimento della popolazione generale)

**Testi consigliati**

- Sartorelli E. Manuale di Medicina del Lavoro. Ed. Piccin, 1998
- Sartorelli P., Paolucci V. Interstiziopatie polmonari di origine occupazionale. Quaderni di medicina del Lavoro, Ergonomia e Terapia Occupazionale 2, Aracne Editrice Srl, 2013 (acquistabile anche in formato pdf presso:  
<http://www.aracneeditrice.it/aracneweb/index.php/catalogo/9788854867482-detail.html>)
- Dispense pdf fornite dal docente