

MEDICINA DEL LAVORO

Docente	Lamberti Monica
Anno	3° anno
Corso di studi	CdS LOGOPEDIA
Tipologia	CARATTERIZZANTE
Crediti	1
SSD	MED/44
Anno Accademico	2013-2014
Periodo didattico	Primo semestre
Propedeuticità	ESAME TIROCINIO II ANNO
Frequenza	OBBLIGATORIA
Modalità di esame	Superamento di una prova orale
Sede	SUN NAPOLI
Orario lezioni	OTTOBRE-GENNAIO
Appelli di esame	GENNAIO/FEBBRAIO/MARZO/MAGGIO/GIUGNO/LUGLIO/SETTEMBRE/OTTOBRE
Orario di ricevimento	Mar 9.00-13.00
Organizzazione della didattica	Lezioni frontali
Risultati di apprendimento previsti	Far acquisire allo studente le conoscenze di base in tema di prevenzione, tutela e promozione della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, attraverso un approfondimento delle principali tematiche di valutazione del rischio, sorveglianza sanitaria, giudizio di idoneità, educazione sanitaria, legislazione specifica, reinserimento e riabilitazione nei luoghi di lavoro, con particolare riferimento al sovraccarico biomeccanico del rachide e degli arti superiori, unitamente alla valutazione di alcuni casi clinici. Far acquisire allo studente la consapevolezza che nella professione di logopedia vi sono, da un lato alcuni rischi occupazionali, potenziali effetti avversi e vari sistemi di prevenzione; dall'altro, vi è necessità e opportunità di esercitare, sulle persone assistite, educazione sanitaria sulla tutela della salute e della sicurezza della donna nei luoghi di lavoro

Programma

- *Classificazione e caratterizzazione dei rischi nei luoghi di lavoro*
- *Strumenti e modelli per la valutazione dei rischi*
- *Monitoraggio Ambientale e Biologico*
- *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:*
 - *ergonomia, movimentazione manuale dei carichi e patologie dell'apparato muscolo-scheletrico*
 - *rischi da esposizione ad agenti biologici*
 - *danni da esposizione al rumore (effetti uditivi ed extra uditivi)*
 - *rischi da esposizione ad agenti trasversali*
- *Patologie da uso di Videoterminali*
- *La tutela della donna lavoratrice in gravidanza*
- *Laringopatie professionali.*

Testi consigliati e bibliografia

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; **APPUNTI DALLE LEZIONI**

Curriculum docente

La dott.ssa Monica Lamberti è nata a Napoli il 28 novembre 1975, si è laureata in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli (2000), ha conseguito la Specializzazione in "Medicina del Lavoro, Igiene e Tossicologia Industriale" (2004) presso la Seconda Università degli Studi di Napoli. Dal 2006 è Ricercatore presso il Dip.to di Medicina Sperimentale-Sezione di Igiene, Medicina del Lavoro e Medicina Legale della Seconda Università di Napoli.

ATTIVITA' DIDATTICA

- 1) Dal 2010 ad oggi, docente ufficiale per l'insegnamento di Medicina del Lavoro presso il polo di Caserta della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 2) Dal 2011 ad oggi, docente ufficiale per l'insegnamento di Medicina del Lavoro presso il polo di Napoli della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 3) Dal 2008 al 2012, docente ufficiale per l'insegnamento di Medicina del Lavoro presso la Facoltà di Scienze del Farmaco per l'Ambiente e la Salute per la Laurea Specialistica in Biotecnologie della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 4) Dal 2011 ad oggi, docente ufficiale del corso di Medicina del Lavoro per i corsi di Laurea Triennali di Fisioterapia e Logopedia della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 5) Dal 2006 ad oggi, svolge attività di docente e di componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 6) Dal 2011 ad oggi, svolge attività di docente per la Scuola di specializzazione in Igiene e medicina preventiva della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 7) Dal 2007 ad oggi, è componente del Collegio dei Docenti nell'ambito del Dottorato in Medicina Occupazionale, Scienze e Tecnologie per l'Ambiente (precedentemente denominazione "Analisi dei rischi, Sicurezza industriale e Prevenzione nei luoghi di lavoro") della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 8) Nell'anno 2012, svolge attività di docenza per il Master universitario di alta formazione e qualificazione, abilitante all'esercizio delle funzioni di medico competente della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 9) Dal 2011 componente della commissione tecnica didattica pedagogica della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 10) Dall'anno accademico 2007/2008 ad oggi, Componente del Collegio dei Docenti e Tutor nell'ambito del Dottorato in Medicina Occupazionale, Scienze e Tecnologie per l'Ambiente (precedentemente denominato "Analisi dei rischi, Sicurezza industriale e Prevenzione nei luoghi di lavoro") della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 11) Dal 2007 ad oggi, Componente del Consiglio, Docente e Tutor nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro della Seconda Università degli Studi di Napoli.

ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE

- 1) Dal 2007 Dirigente Sanitario di I livello afferente al Servizio di Prevenzione del Rischio Chimico nei luoghi di lavoro dell'Azienda Ospedaliera Universitaria della Seconda Università degli Studi di Napoli addetta ad attività di supporto nel coordinamento di indagini di tossicologia occupazionale per lavoratori dell'Ateneo e dell'Azienda oltreché per lavoratori ricoverati presso strutture sanitarie dell'Azienda Policlinico e di altre Aziende Sanitarie del territorio.
- 2) Dal 2007 è responsabile medico per la valutazione e gestione dei risultati delle attività di monitoraggio biologico.
- 3) Dal 2006 medico competente addetto alla sorveglianza sanitaria dei lavoratori dell'ateneo Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 4) Dal novembre 2011 ad oggi, è coordinatore dei medici competenti addetto alla sorveglianza sanitaria dei lavoratori dell'ateneo Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 5) Dal 2011 ad oggi, Responsabile della Sicurezza dell'Area di Medicina del Lavoro della Sezione di Igiene, Medicina del Lavoro e Medicina Legale (ex Sezione di Medicina del Lavoro, Igiene e Tossicologia Industriale) del Dipartimento di Medicina Sperimentale della Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 6) Dal 2007 ad oggi, responsabile medico dell'attività di analisi e valutazione del rischio stress lavoro correlato per l'Ateneo Seconda Università degli Studi di Napoli.

ATTIVITA SCIENTIFICA

La produzione scientifica della dott.ssa Lamberti è costituita da 51 pubblicazioni dal 2000 ad oggi, alcune delle quali in stampa, comprendenti lavori su:

- riviste internazionali con impact factor (22 pubblicazioni totali). Tre articoli nel 2013 sono stati accettati e pertanto risultano in stampa.
- 2 capitoli di libri a diffusione nazionale ed internazionale e 2 in stampa,
- un brevetto internazionale.

Oltre questo la dott.ssa Lamberti ha partecipato alla stesura di circa 70 tra abstract di relazioni e comunicazioni a Convegni nazionali ed internazionali.

PARTECIPAZIONE SCIENTIFICA A PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI, AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI COME COMPONENTE DEL GRUPPO DI RICERCA CON DURATA TRIENNALE DEL PROGETTO

- PON01_01585 Prodotti innovativi per il monitoraggio e la decontaminazione/ detossificazione di agenti nervini ed esplosivi nell'ambiente e/o per la gestione delle emergenze - Obiettivo realizzativo "Impiego di sistemi enzimatici nel monitoraggio degli inquinanti ambientali"
- PON01_01226 Dal nutraceutico al farmaco per strategie integrate - Obiettivo realizzativo " valutazione dei rischi connessi all'esposizione professionale durante le fasi di preparazione e successiva somministrazione ai pazienti dei farmaci"
- Progetto di ricerca - Tutela della salute della donna lavoratrice: identificazione di biomarcatori di esposizione e di effetto ai fini della valutazione del rischio di sterilità da agenti chimici Finanziato da INAIL

RISULTATI OTTENUTI NEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO IN TERMINI DI PARTECIPAZIONE ALLA CREAZIONE DI NUOVE IMPRESE (SPIN OFF), SVILUPPO, IMPIEGO E COMMERCIALIZZAZIONE DI BREVETTI

- Partecipazione al progetto BioStarNet (Biotechnological Startup Network - Ministero Attività Produttive DM 27/01/2005 - per la promozione ed assistenza tecnica alla nascita ed allo sviluppo di imprese operanti nel campo delle biotecnologie. Obiettivo Realizzativo "Contributo nella predizione e prevenzione dei rischi nelle attività produttive-innovative che utilizzano le biotecnologie".
- Sviluppo e impiego del seguente brevetto: 2004 CARRIERO MV, LAMBERTI M, PAVONE V, PELUSO G (2004). "PEPTIDI INIBITORI DELLA MOTILITA' CELLULARE". IT2004MI01842 20040928