

Esperienza caratterizzante: **Monitoraggio e contenimento del rischio cancerogeno professionale (OCCAM)**

Descrizione del contesto teorico

Ada/Funzione	Prevenzione
Area di riferimento	Prevenzione salute e sicurezza negli ambienti di lavoro
Macro Prodotto	Controlli ufficiali/interventi di vigilanza
Prodotto	Identificazione di possibili tumori a bassa frazione eziologica da esposizione professionale
Core Competence	Applicazioni delle regole di codifica ed estrazione casi dai database sanitari
Competenza (Macro)	Conduzione di una prima fase di una attività epidemiologico-statistica finalizzata al monitoraggio e al contenimento del rischio cancerogeno professionale a bassa frazione eziologica

Esperienza caratterizzante - Competenze

Competenze Tecniche	Abilità	Conoscenze	Riferimenti
Conoscere il quadro programmatico di riferimento	Applicare al contesto locale il mandato regionale	PRP regionale e Piano Attuativo Locale (PLA) della Ausl di Modena	PRP (progetto 1.6) Piano Attuativo Locale (progetto 1.6)
Conoscere e analizzare il protocollo	Raccogliere informazioni sulle fonti dati disponibili (in termini di tempestività di aggiornamento, completezza, qualità dei dati e loro organizzazione)	Progetto OCCAM Banche dati sanitarie correnti	D.Lgs 81 del 2008 Classificazione internazionale delle malattie per l'oncologia Terza edizione-2000
Individuare le tipologie dei possibili tumori professionali a bassa frazione eziologica	Identificare e produrre un elenco di codici per l'estrazione dei possibili casi	Manuali di codifica di riferimento	Classificazione delle malattie e dei traumatismi, degli interventi chirurgici, delle procedure diagnostiche e terapeutiche Versione italiana del 2002 (ICD9-CM) Manuale di codifica ICDO-3:

Raccolta e gestione dei Data Base informatizzati	Gestire i dati: utilizzo del database del Registro Tumori della provincia di Modena (RTM)	Utilizzo dei software (MS-Acess; SQL)	Manuale di utilizzo di MS-Access Procedure sulla sicurezza informatica e privacy
	Gestire i dati: utilizzo delle Schede di Dimissione Ospedaliera (SDO)		
	Creare il nuovo data base con le informazioni di interesse per l'obiettivo dell'indagine (identificazione controlli e per la successiva ricostruzione della storia lavorativa: dati anagrafici, anno di insorgenza del tumore)		
Valutare i risultati	Utilizzare gli indicatori di processo e di qualità del dato ottenuto: numero di casi identificati e numero dei missing		

Competenze organizzative	Abilità	Conoscenze	Riferimenti
Effettuare una coerente gestione dei dati	Pianificare e utilizzare gli strumenti per la identificazione dei possibili casi	Procedure operative al fine di un ottimale gestione del flusso dati e conoscenza dei software da utilizzare	Manuale del programma informatico
	Attuare le procedure per una corretta gestione del flusso dati		
	Utilizzare il programma informatico per il corretto trattamento dei dati	Flusso aziendale della banche dati sanitarie	
Identificare gli interlocutori in grado di i data base da utilizzare	RTM presso il Servizio di Epidemiologia e per le SDO il Servizio Informativo Aziendale (SIA)		
Identificare gli attori successi del protocollo OCCAM	Servizio Epidemiologia (studio caso controllo) e SPSAL (valutazione sanitaria individuale)	Procedure operative dell'interfaccia con i servizi	Protocollo OCCAM

Competenze Relazionali e Comunicative	Abilità	Conoscenze	Riferimenti
Effettuare una comunicazione efficace	Effettuare una comunicazione efficace per una coerente collaborazione	Tecniche di comunicazione	
	Effettuare una comunicazione efficace degli esiti	Conoscere gli ambiti di responsabilità	
	Gestire il feed-back	Conoscenza modalità di gestione dei conflitti, assertività	Conoscere metodiche per la gestione dei conflitti

RISULTATO ATTESO

Creazione di un elenco nominativo di possibili nuovi tumori di origine professionale a bassa frazione eziologica sulla base delle informazioni contenute dei Registri Tumori e delle SDO. L'attività permetterà al tirocinante di saper svolgere in autonomia il processo di identificazione dei possibili tumori oggetto di approfondimento clinico e di selezione dei casi eleggibili creando un data base utilizzabile per l'effettuazione del successivo studio caso-controllo con cui verranno calcolati i rischi espositivi mediante un record linkage tra il database e i dati di esposizione lavorativa di fonte INPS.

Questi possibili casi saranno oggetto di approfondimenti successivi, mediante colloqui e ricostruzione anamnestica della storia lavorativa ad opera del personale SPSAL, finalizzati a presentare denunce di malattia professionale e a rimuovere rischi qualora fossero ancora presenti nei vari luoghi di lavoro.

Ambito Universitario

- Anatomia umana
- Fondamenti di prevenzione dei rischi negli ambienti di lavoro
- Informatica
- Elementi di statistica ed epidemiologia

Ambito Aziendale

- PRP regionale 2015-2018 e Piano Attuativo Locale (PLA)
- Flussi informativi aziendali
- Procedure sulla sicurezza informatica e privacy