



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Applied Medical Sciences

2223-3-H4601D017-H4601D047M

Obiettivi

Conoscere e applicare la metodologia epidemiologica ai fini di analizzare, comprendere e valutare i problemi di salute e di assistenza di specifico interesse odontoiatrico sia a livello del singolo che della comunità.

Comprendere i principi e le problematiche normative, organizzative e gestionali relative all'erogazione dell'assistenza sanitaria in Italia. Applicare le misure per la prevenzione del rischio infettivo in odontoiatria.

Conoscere gli obblighi di legge relativi ad infortunio e malattia professionale, sapere sospettare una malattia professionale, conoscere i rischi in ambiente sanitario e i principali DPI.

Contenuti sintetici

Epidemiologia, organizzazione e legislazione sanitaria, Igiene e Tecnica ospedaliera. Medicina del Lavoro

Programma esteso

EPIDEMIOLOGIA APPLICATA. Andamento delle malattie nello spazio e nel tempo e rapporti con le caratteristiche individuali, sociali ed ambientali. Epidemiologia descrittiva. proporzioni e tassi, misure di

frequenza di malattia: incidenza, prevalenza, mortalità, letalità. Le fonti dei dati, dati correnti, registri di patologie, indagini mirate. I concetti di rischio (rischio assoluto, rischio relativo, rischio attribuibile, odds ratio) e causa in medicina, i principali tipi di studi epidemiologici (trasversali, analitici e sperimentali), gli indicatori relativi alla salute orale. Leggere, interpretare e valutare i risultati di uno studio epidemiologico.

ORGANIZZAZIONE E LEGISLAZIONE SANITARIA. I principi etici alla base dei sistemi sanitari, la strategia della salute per tutti, i principali modelli di finanziamento dei sistemi sanitari e le modalità di finanziamento del Servizio Sanitario Nazionale. Il pluralismo istituzionale: il ruolo dello Stato, delle Regioni e degli enti erogatori; organizzazione e funzionamento del Servizio Sanitario Nazionale a livello nazionale, regionale e locale; la programmazione e pianificazione sanitaria, i Piani Sanitari Nazionali e Regionali; I livelli essenziali di assistenza (LEA); organizzazione e funzionamento dell'Azienda Ospedaliera; La classificazione della casistica ospedaliera secondo il sistema DRG; organizzazione e funzionamento della ASST e ATS. IGIENE E TECNICA OSPEDALIERA. I concetti di accreditamento e autorizzazione. L'Unità di odontoiatria monospecialistica ambulatoriale: requisiti e criteri organizzativi e funzionali, caratteristiche e compiti del Responsabile Sanitario. . Strategie e procedure per il controllo delle infezioni nelle strutture sanitarie odontoiatriche; sterilizzazione e disinfezione in ambito Odontoiatrico. I dispositivi di protezione individuale, le misure di profilassi post esposizione La prevenzione delle infezioni ospedaliere. Il Risk Management in Odontoiatria. La gestione dei rifiuti.

MEDICINA DEL LAVORO Principi generali della Medicina del Lavoro. Tossicologia occupazionale: mercurio e piombo. Tumori professionali, Malattie professionali causate da agenti fisici, chimici e biologici. Allergie professionali. Stress lavorativo, mobbing e burn-out. Lavoro a turni e notturno. Malattie professionali del cavo orale. Possibile ruolo dell'odontoiatra in Medicina del Lavoro.

Prerequisiti

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

Manzoli M, e al: Epidemiologia e Management in Sanità. Edi-ermes, seconda edizione, 2015.

Materiale didattico digitale

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

L' esame

finale è scritto ed è composto da domande a scelta multipla, gli studenti scelgono una corretta risposta tra varie scelte allo scopo di valutare le competenze conoscitive e interpretative. Inoltre, sono previste domande aperte che valutano le competenze interpretative.

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Scrivere a l.bresolin@asst-monza.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | PARTNERSHIP PER GLI OBIETTIVI
