



**Università degli Studi di Roma “La Sapienza” – Polo didattico
I.R.C.C.S. Neuromed Sede di Pozzilli
Corso di Laurea INFERMIERISTICA
Programma “PROMOZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA”**

Malattie infettive

- Principi di diagnostica delle malattie infettive: Approcci al paziente con sospetta malattia infettiva, considerazione e valutazione integrata di segni, sintomi ed alterazioni di laboratorio;
- Le infezioni nosocomiali (intese in senso soprattutto epidemiologico): Infezioni delle vie urinarie, delle vie aeree, della cute e dei tessuti molli (post-chirurgiche), del sangue (sepsi, shock settico);
- Le infezioni dell'apparato gastrointestinale: Infezioni da *Campylobacter jejuni*, *Shigella* sp., Salmonellosi minori (non *S.typhi*), *Vibrio cholerae*, *Escherichia coli*, *Entamoeba histolytica*;
- Le infezioni delle vie aeree: Epidemiologia delle Infezioni delle vie respiratorie (infezioni comunitarie e nosocomiali), eziologia delle infezioni delle alte e basse vie respiratorie, Polmoniti Virali e Batteriche, le riacutizzazioni batteriche della bronchite cronica;
- Le infezioni dell'apparato genito-urinario: Le infezioni delle alte e basse vie urinarie; approccio sindromico ed epidemiologico alle principali infezioni a trasmissione sessuale a prevalente caratterizzazione clinica locoregionale: sifilide, gonorrea, uretriti non-gonococciche, infezioni erpetiche, condilomatosi;
- Le infezioni del sistema nervoso centrale: Meningiti, Encefaliti, Ascessi cerebrali;
- Le infezioni dell'apparato osteo-articolare: Osteomieliti, Artriti settiche;

- Le malattie infettive a prevalente caratterizzazione sistemica: epidemiologia, eziopatogenesi, diagnostica e clinica di brucellosi, leptospirosi, mononucleosi infettiva, febbre tifoide, AIDS, malaria, tubercolosi, endocarditi sepsi e shock settico;
- Principi di terapia anti-infettiva: la terapia antimicrobica come terapia eziologia, concetto di selettività d'azione, terapia empirica e mirata delle malattie da infezione;
- Tecniche infermieristiche: la gestione del paziente in isolamento.

Testo consigliato:

Manuale di malattie infettive di Moroni - Antinori - Mastroianni - Vullo • 2020 •

Guida Lippincott alle Malattie Infettive, Autori Vari, Antonio Delfino Editore, 2013.

Vademecum di Malattie Infettive, Frederick Southwick, edizione italiana, Minerva Medica Torino

Igiene

- La Salute e i suoi determinanti, contesto e scenario attuale
- Metodologia Epidemiologia: concetti generali e misure epidemiologiche
- La promozione della salute
- La prevenzione generale delle malattie - Medicina Preventiva: prevenzione primaria – le vaccinazioni; prevenzione secondaria – gli screening; prevenzione terziaria– la riabilitazione
- Igiene Ospedaliera: infezioni correlate all'assistenza, notifica malattie infettive, isolamento; sterilizzazione disinfezioni.
- L'organizzazione sanitaria

Testo consigliato:

Igiene per le professioni sanitarie

Di Edues Lanciotti

Sicurezza negli ambiti di lavoro

- Responsabilità civile e penale e diritti, doveri e sanzioni per i vari soggetti aziendali
- Tutela assicurativa e registro degli infortuni
- Datore di lavoro
- Dirigente
- Preposto
- Lavoratore
- Servizio prevenzione e protezione
- Responsabile del Servizio di prevenzione e protezione: rapporti con i rappresentanti
- dei lavoratori (RLS)
- Medico competente
- Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.
- Individuazione delle fonti di rischio
- Luoghi di lavoro, attrezzature e impianti radiologici
- Concetto di pericolo
- Concetto di rischio
- Concetto di danno
- Organi di vigilanza, controllo e assistenza

Testo consigliato:

Compendio di sicurezza sul lavoro

Di AA. VV.

Edizioni Giuridiche Simone, 2020

Radioprotezione infermieristica

- Nozioni di fisica delle radiazioni
- Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti
- Radiazioni ultraviolette e radioattività ambientale
- Radiazioni ottiche artificiali
- Campi elettromagnetici, il SAR (specific absorption rate)

- Agenti fisici, rumore, vibrazioni
- Agenti chimici e biologici
- Qualità dell'aria e benessere termo igrometrico
- Movimentazione pazienti
- Dispositivi di protezione individuale
- Segnaletica di sicurezza negli ambienti di lavoro
- Incendi
- Piano di evacuazione e di emergenza
- Stress lavoro correlato

Testo consigliato:

Radioprotezione avanzata. Radionuclidi e acceleratori di elettroni fino a 10MeV

Di Marco D'Arienzo, Sandro Sandri, Angela Coniglio

CISU 2014

Scienze infermieristiche

- Processo di nursing
- ✓ Accertamento o raccolta dei dati
- ✓ Diagnosi infermieristica
- ✓ Identificazione obiettivi e pianificazione dell'assistenza
- ✓ Attuazione del piano assistenziale
- ✓ Valutazione dell'assistenza
- Codice deontologico
- La classificazione degli ambienti ospedalieri secondo il livello di rischio infettivo
- Concetto di decontaminazione, disinfezione, disinfestazione, detersione e sterilizzazione
- Rifiuti ospedalieri
- Parametri vitali
- ✓ Pressione arteriosa
- ✓ Frequenza cardiaca
- ✓ Temperatura corporea
- ✓ Dolore (scale per la rilevazione del dolore)
- ECG

Testo consigliato:

Scienze infermieristiche generali e cliniche
Di Loredana Sasso, Carmelo Gagliano, Annamaria Bagnasco
McGraw-Hill Education, 2016

