

Argomenti modulo di Igiene e Medicina Preventiva – CdL in Medicina e Chirurgia AA 2018/19

- Concetto di salute
- Causalità in medicina
- Misure di rischio e misure di associazione
- Studi epidemiologici osservazionali: descrittivi e analitici (trasversali, caso-controllo, di coorte)
- La prevenzione primaria, secondaria e terziaria
- Gli screening
- Gli screening di popolazione per tumori della cervice uterina, mammella, colon-retto
- Epidemiologia e prevenzione delle malattie cronico degenerative: cardiopatia ischemica, diabete mellito di tipo II, obesità
- Epidemiologia e profilassi delle malattie infettive:
 - la catena epidemiologica e le modalità di trasmissione delle malattie infettive
 - modalità e vie di trasmissione orizzontale
 - modalità di trasmissione verticale e screening in gravidanza (complesso TORCH)
 - modalità di comparsa delle malattie infettive nella popolazione (endemica, sporadica, epidemica)
 - profilassi indiretta delle malattie infettive: ecologica e della persona
 - profilassi diretta generica e specifica
 - notifica/denuncia di malattia infettiva
 - vaccino profilassi, sieroprofilassi e chemioprofilassi
 - vaccinazioni: anti-polio, difterica, tetanica, epatite A e B, pertosse, Haemophilus Influenzae tipo b, morbillo, rosolia, parotite, varicella, meningococco B e C, pneumococco, rotavirus, influenza, BCG
 - disinfezione e sterilizzazione
 - isolamento funzionale ospedaliero (precauzioni standard e basate sul tipo di trasmissione)
 - epidemiologia e profilassi delle malattie infettive: poliomielite, epatiti virali A e B, difterite, tetano, pertosse, morbillo, rosolia, parotite, varicella, meningite da meningococco B e C, influenza, infezioni da pneumococco, da rotavirus, tubercolosi, rabbia, malaria, toxoplasmosi, malattia erpetica
- Epidemiologia e Prevenzione delle Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA)
- Bundle per la prevenzione delle ICA delle vie urinarie, della ferita chirurgica, della polmonite da VAP e delle batteriemie da CVC
- Composizione e compiti del Comitato Infezioni Ospedaliere-CIO (Circolare ministeriale 8/1988)
- Organizzazione Sanitaria:
 - modelli di sistema sanitario
 - evoluzione del Servizio Sanitario Nazionale in Italia: dalla Legge 833/78 all'Aziendalizzazione (D. Lgs 502/92 e 229/99)
 - I Livelli Essenziali di Assistenza (DPCM 29.11.2001 e DPCM 12.01.2017)
 - La Scheda di Dimissione Ospedaliera
 - Il sistema di finanziamento prospettico dei ricoveri ospedalieri DRG

Bibliografia

- **Slide delle lezioni**
- Signorelli C. **Igiene e sanità pubblica. Secrets. Domande e risposte**, SEU
- Walter Ricciardi et al. **Igiene, Medicina Preventiva, Sanità Pubblica**. Idelson-Gnocchi (NA)
- Gasparini, Bonanni; Coppola et al. **Le vaccinazioni - Dalle acquisizioni scientifiche al miglioramento delle strategie**. SEU