

Programma di Igiene generale ed applicata

Prof. E. Agozzino

Obiettivi del Corso :

- 1 - Conoscere gli obiettivi e le finalità dell'igiene.
- 2 - Conoscere i principali determinanti di salute e il ruolo della Sanità Pubblica nella tutela della salute
- 3 – Conoscere i principi e l'organizzazione del Sistema Sanitario Nazionale
- 4 - Conoscere le principali misure epidemiologiche e il loro utilizzo nella descrizione dello stato di salute della comunità.
- 5 - Sapere individuare le principali fonti di dati epidemiologici.
- 6 - Conoscere gli obiettivi e gli strumenti della promozione della salute e della prevenzione primaria e secondaria
- 7 – Conoscere metodologia e finalità dell'educazione sanitaria
- 8 - Conoscere l'epidemiologia delle più importanti e frequenti patologie infettive e cronico-degenerative con i relativi metodi di prevenzione
- 9 - Conoscere gli effetti dell'inquinamento delle matrici ambientali sull'uomo e le modalità di prevenzione
- 10- Conoscere gli aspetti principali relativi all'igiene degli alimenti e della nutrizione
- 11 - Conoscere i principali rischi per gli operatori e per i pazienti nelle strutture sanitarie

Contenuti:

Definizione e obiettivi dell'igiene e della Sanità Pubblica

I Determinanti di salute, le diseguaglianze nella salute, la promozione della salute

Misurare la salute, il ruolo dell'epidemiologia, le principali fonti di dati epidemiologici e le principali misure epidemiologiche

Principi ispiratori e organizzazione del Sistema Sanitario Nazionale :

Innovazioni introdotte dalla riforma bis e ter

- **Regionalizzazione (decentramento dei poteri alle Regioni)**
- **Rafforzamento delle competenze del Ministero della Salute**
- **Valorizzazione della programmazione**
- **Vincoli di attività: Livelli Essenziali di Assistenza e caratteristiche delle prestazioni che vi rientrano**
- **Aziendalizzazione delle USL e organizzazione distrettuale ed ospedaliera**
- **Cambiamento dei sistemi contabili per controllo di gestione finanziamento non più a piè di lista (es. DRGs)**
- **Autorizzazione e Accreditamento**
- **Nuovo rapporto pubblico/privato (libertà di scelta, accreditamento distretto, sperimentazioni)**
- **Valorizzazione della risorsa “personale” – rapporto di lavoro e formazione**

I livelli di prevenzione e le metodologie di intervento

Educazione sanitaria e Screening

Epidemiologia e profilassi generale delle malattie infettive

Profilassi diretta: Segnalazione, accertamento diagnostico, misure contumaciali, inchiesta epidemiologica

Disinfezione, sterilizzazione e disinfestazione

Profilassi specifica: Vaccinoprofilassi e Sieroprofilassi

Malattie infettive a trasmissione aerea

Difterite

Influenza

Meningiti batteriche

Morbillo

Parotite

Rosolia

Tubercolosi

Malattie infettive a trasmissione fecale-orale

Colera

Epatite A ed E

Poliomielite

Malattie infettive trasmesse dai vettori

Malaria

Malattie infettive a serbatoio ambientale

Tetano

Antropozoonosi

Brucellosi

Toxoplasmosi

Malattie infettive trasmesse per via

parenterale

Epatite virale B

Epatite virale C

Sindrome da immunodeficienza
acquisita(AIDS)

Epidemiologia e prevenzione delle malattie non
infettive

Le malattie cardiovascolari

Le patologie neoplastiche

Il Diabete

Epidemiologia e prevenzione delle infezioni
correlate alle pratiche assistenziali (ICPA)

Inquinamento ambientale outdoor e indoor
Acqua

La gestione dei rifiuti solidi

Inquinamento atmosferico effetti sull'uomo

Microclima

L'igiene degli alimenti

La contaminazione degli alimenti

La conservazione degli alimenti

Epidemiologia e prevenzione delle tossinfezioni
alimentari

Cenni sul controllo degli alimenti: HACCP



Testi consigliati:

• **Igiene Epidemiologia E Sanita' Pubblica.** Secrets Domande e Risposte; C. Signorelli - SEU Roma

Igiene Medicina Preventiva Sanità Pubblica

Barbuti, Fara, Giammanco , Editore Edises Napoli

Dispense

NOTE DIDATTICHE DI ORGANIZZAZIONE E
LEGISLAZIONE SANITARIA

(a cura del Prof. Carlo Signorelli)

LE DISEGUAGLIANZE NELLA SALUTE (a cura del prof G. Maciocco)

SCREENING