|  |  |
| --- | --- |
| **Insegnamenti**:   * Igiene Generale Applicata, Malattie Infettive, Scienze Tecniche Mediche Applicate, Diagnostica per immagini e radioterapia (Radioprotezione). | |
| **Settore scientifico Disciplinare**:  MED/42 (CFU 1), MED/17 (CFU 1), MED/50 (CFU 1), MED/36 (CFU 1) | |
| **Docenti:** | |
| * Torre Ida (PA) * Pinchera Biagio (RTD) * Torre Ida (PA) * Brunetti Arturo (PO) **- responsabile didattico** | - Igiene generale ed applicata (MED/42)  - Malattie infettive (MED/17)  - Scienze Tecniche Mediche Applicate (MED/50)  **-** Diagnostica per immagini e radioterapia (MED/36) |
| **Risultati di apprendimento attesi:** | |
| **- Igiene generale ed applicata:** al termine del modulo lo studente dovrà conoscere i principi dell'epidemiologia, della profilassi e dell'igiene ospedaliera.  - **Malattie infettive**: al termine del modulo lo studente dovrà conoscere le principali malattie infettive e le rispettive modalità di trasmissione.  - **Scienze tecniche mediche applicate:** al termine del modulo lo studente dovrà conoscere le metodologie di profilassi e dell’igiene ospedaliera ed il ruolo di operatore delle professioni sanitarie.  **- Diagnostica per immagini e radioterapia** lo studentedovrà conoscere i principi alla base delle diverse tecniche di diagnostica per immagini morfologica e funzionale e dei relativi criteri generali di utilizzazione; concetti generali di radiobiologia e radioprotezione. | |
| **Contenuti**: | |
| - **Igiene** **generale ed applicata**: educazione sanitaria. Epidemiologia generale. Epidemiologia delle malattie infettive. Principi di profilassi generali e delle malattie infettive. Igiene ospedaliera.  - **Malattie infettive**: malattie infettive e loro generalità. Vie di trasmissione e metodiche di diagnostica. Infezioni ospedaliere.  - **Scienze tecniche mediche applicate**: organizzazione e legislazione sanitaria. La protezione del personale sanitario dai rischi specifici. Il ruolo e la responsabilità del tecnico di neurofisiopatologia nella gestione del paziente.  - **Diagnostica per immagini e radioterapia:** principi generali di diagnostica per immagini. Radiografia. TAC. RMN. Ecografia. Medicina nucleare. Principi di radioprotezione. | |
| **Propedeuticità**:   * Nessuna | |
| **Modalità di accertamento del profitto**:   * Prova finale orale | |