

*Corso di Studi in*  
**SCIENZE e TECNOLOGIE ERBORISTICHE e dei PRODOTTI per la SALUTE - STEPS**  
(DM 270) - a.a. 2019-20

NOME INSEGNAMENTO **Igiene dei prodotti erboristici e dietetici** SSD MED/42

ANNO DI CORSO I SEMESTRE - CFU 6

	Cognome Nome	Ruolo
Docente titolare del corso	Loconsole Daniela	RTD A
e-mail	Telefono	Ubicazione
daniela.loconsole@uniba.it	080-5478498	Policlinico di Bari, UOC Igiene, 3 piano Istituti Biologici

**Programma del corso di insegnamento**

*Finalità:*

Il corso è rivolto principalmente a far conoscere gli aspetti generali dell'Igiene, della Medicina Preventiva e della Sanità Pubblica con particolare riferimento ai controlli di qualità dei prodotti erboristici e dietetici ai fini della loro sicurezza dal punto di vista igienico-sanitario.

*Contenuti:*

Fonti e rilevazioni demografiche. Le fonti informative.

Principi generali di epidemiologia.

Epidemiologia generale delle malattie infettive.

Ecologia microbica. Rapporti ospite parassita. Storia naturale delle malattie infettive. Sorgenti e serbatoi di infezione. Vie di penetrazione e modalità di trasmissione. Profilassi generale delle malattie infettive. Prevenzione primaria, secondaria e terziaria. Profilassi immunitaria: vaccino profilassi, sieroprofilassi

Disinfezione e sterilizzazione. Asepsi e antisepsi.

Controlli di qualità dei prodotti erboristici e dietetici. Tecniche di conservazione, stabilizzazione e liofilizzazione. Sistema di controllo HACCP.

Frodi alimentari. Contaminanti alimentari. Pericoli chimici e fisici.

Igiene della nutrizione. Linee guida per un'alimentazione sana.

**Organizzazione del corso di insegnamento**

Il corso è articolato in lezioni frontali

**Testi consigliati**

Ricciardi W. et al. IGIENE, MEDICINA PREVENTIVA, SANITA' PUBBLICA – Seconda Edizione. IDELSON GNOCCHI

**Tipo di esame**

Orale