

**Università degli Studi di Bari Aldo Moro**  
**Corso di Laurea di I Livello in Scienze zootecniche e sanità**  
**degli alimenti di origine animale**  
**A.A. 2011/12**

**IGIENE DEGLI ALLEVAMENTI**

**Docente:** Alessandra Cavalli  
**Tel.** +39 080 4679840  
**Fax** +39 080 4679843  
**E-mail:** a.cavalli@veterinaria.uniba.it

**Orario ricevimento:** mercoledì e giovedì 14,30-16,30

**Programma**

Principi di igiene. Definizione e finalità della disciplina.  
Epidemiologia. Significato biologico ed aspetto economico della malattia negli animali da reddito. Frequenza, distribuzione e determinanti di salute/malattia nelle popolazioni. Misure di frequenza di malattia: prevalenza, incidenza, morbilità e mortalità. Malattie epidemiche, endemiche e sporadiche. Decorso delle malattie infettive. Trasmissione orizzontale e verticale. Fattori associati alla diffusione delle infezioni. Stato di portatore.  
Igiene veterinaria. Profilassi delle malattie infettive e contagiose: misure di prevenzione, controllo ed eradicazione.  
Misure igienico-sanitarie e benessere animale in allevamento. Igiene delle stalle e della mungitura; mastiti e qualità del latte.  
Profilassi immunizzante e disinfezioni  
Cenni sulle principali malattie infettive di rilevante interesse zootecnico.  
Afta epizootica, Pesti suine, Blue Tongue, Salmonellosi, Listeriosi.

**Testi consigliati:**

Poli G., Cocilovo A., Microbiologia ed immunologia veterinaria, UTET, Torino, 1996.

Farina R., Scamozza F., Trattato di malattie infettive degli animali, UTET, Torino.

[www.unipr.it/~bottarel/epi/](http://www.unipr.it/~bottarel/epi/) - dispensa di epidemiologia veterinaria- Prof. Bottarelli.

A libera scelta: Testo di igiene zootecnica, e di tecniche di allevamento delle specie maggiori.

Appunti di lezione.