

## Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria

### Programma del modulo didattico di: Malattie Infettive Virali

#### Corso di Malattie infettive 1

##### Programma del corso

Concetti generali sulle malattie infettive. Elementi di diagnostica delle malattie infettive. Vaccini e vaccinazioni. Legislazione nazionale e internazionale.

*Parvoviridae*: parvovirosi del suino, parvovirosi del cane (CPV-1 e CPV-2), panleucopenia felina.

*Adenoviridae*: epatite infettiva del cane, laringo-tracheite infettiva del cane.

*Herpesviridae*: rinopneumonite equina, rinotracheite infettiva del bovino, pseudorabbia, febbre catarrale maligna, mammillite erpetica del bovino, infezione erpetica della capra, rinotracheite del gatto, infezione erpetica del cane.

*Poxviridae*: vaiolo ovino, ectima contagioso.

*Iridoviridae*: peste suina africana.

*Picornaviridae*: afta epizootica, malattia di Teschen, malattia vescicolare del suino.

*Caliciviridae*: infezione da calicivirus dei felini, esantema vescicolare del suino.

*Flaviviridae*: peste suina classica, diarrea virale del bovino, border disease, West Nile disease.

*Togaviridae*: arterite equina, encefalomieliti equine (EEE, WEE, VEE), PRRS.

*Reoviridae*: blue tongue, peste equina, infezione da rotavirus.

*Orthomyxoviridae*: influenza suina, influenza equina.

*Paramyxoviridae*: infezioni da virus parainfluenzale del cane, cimurro, infezioni da virus parainfluenzale del bovino, peste bovina, infezione da virus respiratorio sinciziale.

*Rhabdoviridae*: rabbia, stomatite vescicolare.

*Coronaviridae*: gastroenterite trasmissibile del suino. peritonite infettiva felina, coronavirosi del cane.

*Retroviridae*: Maedi-Visna, artrite encefalite caprina, anemia infettiva equina, leucosi bovina enzootica, leucemia felina, immunodeficienza felina.

Malattie da prioni: Encefalopatie spongiformi subacute: scrapie, encefalopatia spongiforme del bovino.

##### Titolare del corso

Prof. Nicola Decaro Qualifica, Professore Associato

Dipartimento di Medicina Veterinaria

Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA), tel 0804649832

Fax 0804679843

e-mail nicola.decaro@uniba.it

##### Risultati d'apprendimento previsti

Al termine del corso, lo studente sarà in grado di riconoscere gli elementi di una malattia infettiva, di individuarne gli aspetti epidemiologici, di conoscere e utilizzare gli strumenti diagnostici e infine sarà in grado di pianificare piani di controllo e sviluppare protocolli vaccinali atti al contenimento della diffusione della malattia infettiva

##### Eventuali propedeuticità

Patologia Generale

##### Anno di corso e semestre

III anno, II bimestre (02.12.2013 – 29.01.2014)

**Testi di riferimento**

R. Farina, F. Scatozza, Trattato di malattie infettive degli animali, Torino, UTET, 1998.

Appunti dalle lezioni.

**Modalità di erogazione**

Tradizionale

**Sede**

Aula 5 “Tiecco”, ex Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari, Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA)

**Organizzazione della didattica.**

Lezioni frontali in aula: 2 CFU (26 h)

Esercitazioni in laboratorio: 1 CFU (13 h)

**Modalità di frequenza**

Obbligatoria

**Metodo di valutazione**

La verifica delle conoscenze avviene tramite prova orale su argomenti in programma

**Eventuale attività di supporto alla didattica**

Per il corso non è prevista nessuna attività di supporto.

**Orario di ricevimento studenti**

Mercoledì e giovedì, ore 15.00-17.00.