

MALATTIE INFETTIVE degli ANIMALI e PATOLOGIA AVIARE (13 CFU)



**EPIDEMIOLOGIA e CONTROLLO
delle ZONOSI EMERGENTI (4 CFU)**

**EPIDEMIOLOGIA e CONTROLLO
delle ZONOSI ALIMENTARI (4 CFU)**

UNIVERSITAS STUDIORUM PADUANI
MCCXXII

INTRODUZIONE ai CORSI di MALATTIE INFETTIVE, ZONOSI e PATOLOGIA AVIARE:

FONDAMENTI di EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA

Marco Martini, Michele Drigo

Relazioni ospite-agente-ambiente; concetti generali e applicativi di epidemiologia delle malattie infettive. L'epidemiologia applicata alla sorveglianza veterinaria: misure di frequenza, campionamento, valutazione degli strumenti diagnostici, disegno degli studi epidemiologici

*UNIVERSITAS STUDIORUM PADUANI
MCCXXII*

MALATTIE INFETTIVE degli ANIMALI (5 CFU, 50 hrs)

Marco Martini – (Tel. 049 8272603; E-mail: marco.martini@unipd.it)

Il modello di malattia infettiva; relazioni ospite-agente-ambiente. Concetti generali e applicativi di epidemiologia delle malattie infettive. Metodi di controllo delle malattie infettive. Aspetti generali di polizia sanitaria. Concetti generali di sanità pubblica veterinaria.

Eziologia, epidemiologia, patogenesi, sintomatologia, lesioni, diagnosi, profilassi, terapia e norme di polizia sanitaria relative alle seguenti malattie infettive: afta, malattia vescicolare del suino, bluetongue, infezione da virus Schmallerberg, IBR, BVD, infezioni respiratorie dei bovini, mastiti, brucellosi, tubercolosi, paratubercolosi, febbre Q, malattia di Aujeszky, PRRS, pesti suine, rabbia, arterite virale equina, influenza equina, herpesvirus equina, cimurro, leptospirosi canine, parvovirusi canina e felina, herpesvirusi canina e felina, retrovirusi feline, peritonite infettiva felina, calicivirusi felina

EPIDEMIOLOGIA e CONTROLLO delle ZONOSI EMERGENTI (4 CFU, 32 hrs)

Marco Martini (Tel. 049 8272603; E-mail: marco.martini@unipd.it)

**Epidemiologia, sorveglianza, controllo e
importanza socio-economica delle zoonosi
emergenti trasmesse da vettori, delle zoonosi
emergenti con reservoir domestici e delle
zoonosi emergenti con reservoir selvatici.
Ruolo del medico veterinario nell'ambito della
sanità pubblica**

*SITAS STUDIORUM PADUANI
MCCXXII*

EPIDEMIOLOGIA e CONTROLLO delle ZONOSI ALIMENTARI (4 CFU, 32 hrs)

Michele Drigo (Tel. 049 8272603; E-mail: michele.drigo@unipd.it)

Epidemiologia, sorveglianza, controllo e importanza socio-economica delle zoonosi. Ruolo del medico veterinario nell'ambito della sanità pubblica. Indagini epidemiologiche nei focolai di tossinfezioni alimentari. Salmonellosi, colibacillosi, campylobatteriosi, listeriosi, clostridiosi, stafilococcosi, streptococcosi, encefalopatie spongiformi trasmissibili.

Parte pratica: episodio di tossinfezione alimentare: case study

UNIVERSITAS STUDIORUM PADUANI
MCCXXII

- 
- Bottarelli E., Ostanello F. *Epidemiologia. Teoria ed esempi di medicina veterinaria. Edagricole, 2011* (<http://www.quadernodiepidemiologia.it/epi/HomePage.html>)
 - Pfeiffer D. U. *Veterinary Epidemiology – An introduction. Wiley-Blackwell, 2010* (www.vetmed.wisc.edu/education/courses/epi/Pfeiffer.pdf)
 - Benazzi P. *Il Regolamento di Polizia Veterinaria. Aggiornamento a ottobre 2011. Esculapio, 2011*
 - Ballarini G. *et al.* *Le Vaccinazioni in Medicina Veterinaria. Edagricole, 2003*
 - P. P. Pastoret P. P., M. Lombard M., Schudel A. A. *Animal Vaccination. Scientific and Technical Review, Vol 26, April 2007 & Volume 26 (2), August 2007*
<http://www.oie.int/en/publications-and-documentation/scientific-and-technical-review-free-access/list-of-issues/>
 - *Terrestrial Animal Health Code, O.I.E., Paris, 2013*
<http://www.oie.int/en/international-standard-setting/terrestrial-code/access-online/>
 - *Manual of Diagnostics Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, O.I.E., Paris, 2013*
<http://www.oie.int/en/international-standard-setting/terrestrial-manual/access-online/>

- 
- **Farina R., Scatozza F. Trattato di Malattie Infettive degli Animali. UTET, 1998**
 - **Coetzer J. A. W., Tustin R. C. Infectious Diseases of Livestock, Vol 1, 2, 3. Oxford University Press, 2004**
 - **Lefèvre P.C., Blancou J., Chermette R. Principales maladies infectieuses et parasitaires du bétail, Vol 1 e 2. Editions Tec & Doc Lavoisier, 2003**
 - **Greene C. E. Infectious diseases of the dog and cat. Saunders, 2012**
 - **Zimmerman J. J., Karriker L., Ramirez A., Schwartz K. J., Stevenson G.W. Diseases of Swine. Wiley-Blackwell, 2012**
 - **Sellon D. C., Long M. T. Equine Infectious Diseases. Saunders, 2007**
 - **Wobeser G. A. Essentials of Disease in Wild Animals. Blackwell, 2006**

- Acha P. N., Szyfres B. Zoonoses and Communicable Diseases Common to Man and Animals. PAHO, 2005
- Colville J. L., Berryhill D. L. Handbook of zoonoses: identification and prevention. Mosby Elsevier, 2007
- Hugh-Jones M. E., Hubbert W. T., Hagstad H. V. Zoonoses. Iowa State Press, 2000
- King L. J. Emerging zoonoses and pathogens of public health concern. Scientific and Technical Review, 23 (2), 2004
http://web.oie.int/boutique/index.php?page=ficprod&id_produit=89&lang=en&PHPSESSID=00e6c1f9a2dc2be60443e7c9cf135bc3
- Matassa E. Zoonosi e sanità pubblica. Springer, 2007
- Slorach S. A. Animal production food safety challenges in global markets. Scientific and Technical Review 25 (2), 2006
http://www.oie.int/eng/publicat/en_numerosrt.htm

- Slorach S. A. Animal production food safety challenges in global markets. *Scientific and Technical Review* 25 (2), 2006

http://web.oie.int/boutique/index.php?page=ficprod&id_produit=97&fichrech=1&lang=en&PHPSESSID=f57be0b329feb592fccdd25b793861ed



UNIVERSITAS STUDIORUM PADUANI
MCCXXII

SITI WEB CONSIGLIATI:

- <http://www.izsvenezie.it/>
- <http://www.salute.gov.it/ministero/sezMinistero.jsp?label=ded&id=451>
- <http://www.oie.int>
- <http://www.efsa.europa.eu>
- http://ec.europa.eu/dgs/health_consumer/index_en.htm
- <http://www.ecdc.europa.eu/en/Pages/home.aspx>
- <http://www.cdc.gov/>
- <http://www.promedmail.org>



UNIVERSITAS STUDIORUM PADUANI
MCCXXII