



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO  
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SANIDADE E  
REPRODUÇÃO DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO**

Av. Bom Pastor , s/n. – Boa Vista 55.296-901 Garanhuns - PE

**IDENTIFICAÇÃO**

**DISCIPLINA: PSRR 7308 - MECANISMOS DAS DOENÇAS**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 45 HORAS NÚMERO DE CRÉDITOS: 3**

**EMENTA**

Visa dar competência ao aluno para o entendimento da interação entre patógenos e hospedeiro e patogênese das doenças infecciosas e imunomediadas dos ruminantes.

**BIBLIOGRAFIA**

**BÁSICA:**

COOPER, G.M. The cell. A molecular approach. 2 ed. Washington, DC, ASM Press, 2000, 689p.  
KUMAR, V.; COTRAN, R.S.; ROBBINS, S.L. Basic pathology. 6 ed. Philadelphia, W.B. Saunders, 1997, 775p.  
NATHANSON, N. Viral Pathogenesis and immunity. Philadelphia, Lippincott Willians & Wilkins, 2001, 220p.  
ROSE, N.R.; MACKAY, I.R. The autoimmune diseases. 3 ed. San Diego, Academic Press, 1998.  
SALYERS, A.A.; WHITT, D.D. Bacterial pathogenesis: a molecular approach. 2 ed. Washington DC, ASM Press, 2002, 560 p.  
TIZARD, I.R. Veterinary immunology: an introduction. 6 ed. Philadelphia, W.B. Saunders, 2000. 842 p.

**PERIÓDICOS**

Portal Periódico CAPES <http://www.periodicos.capes.gov.br/portugues/index.jsp>

Science  
Nature  
Laboratory Investigation  
The New England Journal of Medicine  
Journal of Clinical Investigation  
Trends in Microbiology  
Seminars in Virology  
Seminars in Immunology  
Cell  
Current Opinion in Immunology  
American Journal of Pathology  
Immunology Today  
Seminars in Hematology  
Journal of Leukocyte Biology  
Blood  
Parasitology Today  
Parasitology  
Seminar in Cellular Developmental Biology  
Immunological Reviews  
Immunity Proceedings of National Academy of Science USA  
Microbiology and Molecular Biology Reviews

*Coordenador PGSRR*