



Nombre del Alumno: KARLA FERNANDA DÍAZ MAZARIEGOS

Nombre del tema: ENFERMEDADES VIRALES Y BACTERIANAS

Parcial:2

Nombre de la Materia: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PORCINOS

Nombre del profesor: MVZ Gonzalo Rodriguez Rodriguez.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 5

Comitán 15-02-25

**AFECCIONES
RESPIRATORIAS Y
AFECCIONES
DIGESTIVAS.**

**RINITIS
ATRÓFICA**

Causa: *Bordetella bronchiseptica* y *Pasteurella multocida* Síntomas: Atrofia de cornetes nasales, estornudos, secreción nasal

✓ Antibióticos: Tetraciclinas, tilmicosina, enrofloxacina ✓
Antiinflamatorios: Flunixin meglumina ✓
Prevención: Vacunación, bioseguridad, mejora del ambiente

**NEUMONÍA ENZOOTICA
PORCINA.**

Causa: *Mycoplasma hyopneumoniae* Síntomas: Tos crónica, retraso en el crecimiento, disnea

✓ Antibióticos: Tilmicosina, florfenicol, enrofloxacina ✓
Antiinflamatorios: Flunixin meglumina ✓
Prevención: Vacunación, control ambiental (ventilación)

**PASTERELOSIS
PORCINA.**

Causa: *Pasteurella multocida* Síntomas: Neumonía, fiebre, disnea, septicemia en casos graves

✓ Antibióticos: Ceftiofur, oxitetraciclina, enrofloxacina ✓
Antiinflamatorios: Flunixin meglumina ✓
Prevención: Vacunación, bioseguridad estricta

**INFLUENZA
PORCINA.**

Causa: Virus de Influenza tipo A (*H1N1, H3N2*) Síntomas: Tos, fiebre, letargo, dificultad respiratoria

✓ No hay tratamiento específico (solo sintomático) ✓
Antiinflamatorios: Flunixin meglumina ✓
Prevención: Vacunación, reducción del estrés, aislamiento de enfermos

**TUBERCULOSIS
PORCINA.**

Causa: *Mycobacterium bovis* o *Mycobacterium avium* Síntomas: Nódulos granulomatosos, pérdida de peso

No hay tratamiento efectivo (sacrificio de animales infectados)
✓ Prevención: Control sanitario, eliminación de animales infectados, bioseguridad

**SALMONELOSIS
PORCINA.**

Causa: *Salmonella spp.* (*S. choleraesuis, S. typhimurium*) Síntomas: Diarrea, fiebre, septicemia en casos graves

✓ Antibióticos: Florfenicol, neomicina, ceftiofur ✓
Manejo de fluidoterapia: Rehidratación con electrolitos ✓
Prevención: Bioseguridad, vacunación, control del alimento y agua