



**Nombre de alumno(a): Deysi Nayeli
Jimenez Lorenzo**

**Nombre del profesor: MVZ. Carlos Alberto
Trujillo Díaz**

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

**Materia: Patología y técnicas quirúrgicas
de ovinos y caprinos**

Grado: 5°

**Grupo: Medicina Veterinaria y
Zootecnia**



PATOGENIAS EN OVINOS Y CAPRINOS

PARATUBERCULOSIS

SINONIMIA: ENFERMEDAD DE JOHNE

ETIOLOGIA: Causada por mycobacterium avium subesp, paratuberculosis

PATOGENIA: Bacteria es eliminada por heces, sobrevive en posturas contaminadas . se describe que puede permanecer viable 163 dias en corrientes de agua 270 dias en charcos, 11 meses en deposiciones y suelos fertilizados, 47 meses en materia orgánica

DIAGNOSTICO: PCR

TRATAMIENTO Y PREVENCION: No existe tratamiento, para el control deben separarse a los animales infectados de los susceptibles y sacrificar los animales enfermos.

RABIA PARALITICA O DERRIENGUE

Enfermedad neurotrópica transmisible que afecta a todos los animales mamíferos de sangre caliente incluido al ser humano

SINONIMIA: Hidrofobia, derriengue o rabia paralitica

ETIOLOGIA: Es de genoma ARN pertenece a la familia Rhabdoviridae y al genero Iyssavirus

PATOGENIA: Se encuentra en la saliva y en las secreciones de los animales infectados y se inocula al hombre cuando estos lo atacan y provocan en el alguna lesion por mordedura ; pude ser transfundido cuando un individuo que tiene alguna cortada en la piel (vía de entrada del virus) tiene contacto con las deyecciones y micciones de un animal infectado.

SINTOMAS: Pupilas dilatados y el pelo erizado, otros somnolencia y depresión., movimientos anormales de las extremidades posteriores , lagrimeo y secreción nasal.

PREVENCION Y CONTROL: Vacuna para la rabia bovina se recomienda una vez al año en adultos y en becerros desde la tercera edad .Ambos esquemas con vacunas elaboradas con virus vivo activo o con virus inactivado.

PARASITOSIS

(PGI) Son identificados como uno de los problemas sanitarios mas importantes en los sistemas de producción ovina a nivel mundial.

se manifiestan por, diarrea, perdida de apetito, anemia leve a severa y mortandades

las infecciones sub-clinicas , infecciones leves pero persistentes son muy importantes ya que causan perdidas económicas ya sea por daños de producción de carne, lana y leche.

Predominan en los sistemas pastoriles de clima templado son fundamentalmente el haemonchus contortus, trichostrongylud.

CLOSTRIDIASIS

ETIOLOGIA: Las bacterias del genero clostridium , solo son capaces de multiplicarse en ambientes donde no hay oxigeno.

Son toxoinfecciones no contagiosas, producidas por bacterias del genero Clostridium que se encuentran ampliamente distribuidos en la naturaleza

Cuando las esporas penetran en el organismo de los animales y se dan condiciones de anaerobiosis o falta de oxigeno, las bacterias, se multiplican y liberan unas toxinas muy potentes que causan enfermedades provocadas por estas toxinas que son variadas dependiendo de la especie bacteriana.