mMind

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
Lic. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
PATOLOGIAS Y TECNICAS QUIRURGICAS EN EQUINOS
Alumno: EDGAR URIEL ENCINO LOPEZ
5° Cuatrimestre
Actividad: Enfermedades exoticas y de reporte obligatorio

ENFERMEDADES EMERGENTES Y DE REPORTE OBLIGATORIO

PESTE EQUINA AFRICANA

- SINONIMAS
  - African Horsesickness
  - Perdesiekte
  - Pestis equorum
  - Peste equina
- ETILOGIA
  - Mosquitos Culicoides
  - Orbivirus
  - 9 serotipos
  - Moscas chupadoras De sangre
  - Stumoxys, Tabanus
- SIGNOS CLINICOS
  - 4 formas
    - Hiperaguda O Pulmonar
      - Complicacion Circulatoria
      - Reaccion aguda Febril
      - Disnea
      - Sudoracion Profusa
      - Tos Espasmodica
      - Muerte
    - Cardiaca O Edematosa Subaguda
      - Reaccion Febril
      - Tumefacciones Edematosas
      - Hemorragias Pequeñas en Conjuntiva
      - Depresion
      - Colico
      - Muerte por Falla cardiaca
    - Moda O Aguda
      - Mezcla de Presentaciones
      - Pulmonar y Cardiaca
      - Raramente diagnosticado Clinicamente
      - Observacion en Necropsia
      - Casos fatales
    - Forma febril
      - Mas benigna
      - Conjuntivas Ligeramente Congestionadas
      - Pulso aumentado
      - Anorexia
      - Depresion
      - Pasa por alto El brote
- Dx
  - Presuntivo
    - Aislamiento e Identificacion del Virus
    - Sangre colectada En fase febril
    - Dx.Diferencial
    - Encefalosis equina
    - Arteritis equina

METRITIS CONTAGIOSA EQUINA

- Enfermedad Venerea Contagiosa
  - Por contacto Directo (Copula)
  - Fomites
  - Macho portadores Asintomaticos
- Etiologias
  - Cocobacilo Gram -
  - Taylorella Equigenitalis
- Signos Clinicos
  - Despues de La monta
  - Descarga vaginal Mucopurulenta
  - Descarga vaginal Desinhibiaida
  - Presencia De celos cortos
  - Retorno a estro
  - No consepcion
  - Aborto
  - Nacimiento de Potro infectado
- Lesiones Macroscopicas
  - Pliegues endometriales Edematosas/ inflamados
  - Cervix edematoso E hiperemico
  - Salpingitis
  - Cervitis
  - Vaginitis
- Dx
  - Cultivos
    - Frotis de exudado Uterino
    - Aglutinacion rapida En placa
    - ELISA
    - Dx Diferencial
      - Infecciones Bacterianas

LINFADENITIS EPIZOOTICA

- Sinonimias
  - Psedo muermo
  - Histoplasmosis Farciminosa
  - Blastomicosis Equina
  - Histoplasmosis Equina
  - Criptococosis Equina
  - Muermo africano
- Etilogia
  - Hongo Dimorfico
  - Histoplasma Farcimirosum
  - Presente en forma de levadura
  - Forma micelios En ambiente
- Transmision
  - Atravez de Herida en Boca
  - Por moscas Contaminadas
- Signos clinicos
  - Lesion inicial
    - Nodulo cutaneo indoloro
    - Aumenta de tamaño Gradualmente
    - Estalla
    - Provoca ulceras Resultantes
      - Conjuntivitis O Queratoconjuntivitis
      - Descarga nasal Serosa
- Dx
  - Frotis de exudados
    - Tecnica de anticuerpos Fluorescentes
    - ELISA
    - Prueba intradermica Con histoplasma
    - Dx. Diferencial
      - Muermo
      - Guima
      - Linfadenitis Ulcerativa

MUERMO

- Etilogia
  - Bacteria
  - Pseudomonas Mallei
  - Es destruido Con la luz directa
  - Sensible a la Desinfectantes
- Transmision
  - Animales Enfermos
  - Infectados en Forma latente
  - Ingestion de Patogenos
  - Agua y alimentos Contaminados
- Signos clinicos
  - 3 formas
    - Cutanea
      - Nodulos multiples
      - Ulceras con exudado Amarillento
      - Vasos linfaticos Lleno de
      - Exudado purulento
    - Pulmonar
      - Lesiones en Pulmones
      - Como nodulos Firmes
      - Proceso neumonico Difuso
      - Disnea leve
      - Lesion en Higado y bazo
      - Orquitis en Machos
    - Nasal
      - Descargas Nasales
      - Exudado verde Amarillento
      - Mucosa nasal Con
      - Nodulos y ulceras
      - Aumento y Endurecimiento De
      - Nodulos Linfaticos
- Dx
  - Observacion Signos clinicos
  - Prueba de malein
  - Cultivos
  - Prueba de Eliacion De complemento
  - Dot ELISA
  - Dx diferencial
    - Guima, Linfadenitis epizootica
    - Linfadenitis ulcerativa Melioidosis