

Descrição

- Doença infecto contagiosa aguda que acomete cães jovens (2 a 7 meses), de etiologia viral e se caracteriza por um quadro grave de enterite hemorrágica e imunossupressão
- <u>Vírus</u>: DNA vírus com ausência de gene que codifica a DNA polimerase. Eliminação do vírus cessa 14 a
 17 dias após a infecção
- <u>Desinfetantes</u>: sensível a Hipoclorito de Sódio a 5% (deixar agir por 30 minutos)
- Patogênese: enterite hemorrágica, imunossupressão, sepse

Quadro Clínico

 Febre, diarreia sanguinolenta, aumento da sensibilidade abdominal e volume das alças, pneumonia secundária, taquicardia e taquipneia











































Diagnóstico Laboratorial

- <u>Diagnóstico laboratorial</u>: leucopenia extrema. Ausência de anemia e trombocitopenia
- Hemograma: leucopenia/neutropenia (invasão da MO/sepse) / linfopenia
- Outros: ± anemia, ± hipoproteinemia, ± hipoglobulinemia
- Distúrbios ácido-base / deSIDratação (diarreia)
- Recuperação: quando a contagem de neutrófilos começa a melhorar antes da melhora clínica

- <u>Tratamento</u>: jejum absoluto (até 18h após último vômito nutrição parenteral)
- Fluidoterapia: RL + 10 a 15mEq/L de cloreto potássio (adicionar 10ml de KCl a 10% em cada 500ml de RL) + glicose a 3 - 5% (adicionar 30 a 50ml de glicose a 50% em 500ml de RL)









































- Observação: hipotermia: 2ml/kg de glicose a 50%
- <u>Velocidade de infusão</u>: 80 a 90ml/kg/h (basal: 5 a 10ml/kg/h)
- Metoclopramida (plasil): 0,5mg/kg a cada 6 8h, IM ou SC; ou infusão contínua: 1 a 2 mg/kg/dia ou
 Ondansetrona: 0,1 0,22mg/kg, TID ou BID, IV ou VO
- Observação: vômito severo: Clorpromazina: 0,3 a 0,5 mg/kg a cada 8 horas por via IM ou SC; não administrar em animais desidratados
- Ranitidina: 2mg/kg a cada 8h (IM ou SC ou IV) ou Omeprazol 0,7 1,5mg/kg, SID em jejum IV ou VO
- Antimicrobiano (por 7 dias): Cloranfenicol: 50mg/kg 3x dia, IV ou Ceftiofur: 7,5mg/kg/dia IM ou SC ou Ceftriona: 25mg/kg/dia, IV ou Enrofloxacina (Fluorquinolona): 2,5 - 5,0mg/kg, BID, SC ou VO – menos efetiva
- <u>Vitaminas</u>: C: 500mg a 1g/dia, IV + Complexo B (B12: 5000mcg/dia e B1: 100 a 200mg/dia)







































- Sepse / CID
- Fluido agressiva (hipertônica 7,5% 4ml/kg), oxigênio
- Anticoagulante:
 - Heparina 30-75UI/kg, TID, se há CID 100 150UI/kg, TID
 - Plasma fresco congelado 10 15ml/kg
 - AAS 5 10mg/kg, BID
 - DMSO 10mg/kg, IV, bolus
- Antibióticos: sempre associar!! Cefazolina, Enro, Genta, Metronidazol, Amoxicilina + Ac Clav, Ampicilina
 - + Genta







































- Vasopressor:
 - Dobutamina 5 20µg/kg/min em 0,9% NaCl
 - Dopamina canina / felina 2 10µg/kg/min em 0,9% NaCl
 - Norepinefrina canina / felina 0,1 1,0µg/kg/min em 0,9% NaCl
 - Epinefrina canina 0,005 0,05µg/kg/min em 0,9% NaCl e felina 0,01 1,0µg/kg/min em 0,9% NaCl





































