

Peritonite em cães e gatos

Definição

- Peritônio
 - Membrana serosa composta de células mesoteliais que se sobrepõe a uma camada de colágeno e fibras elásticas, células adiposas, células reticulares e macrófagos.

Kruth, 2004

Definição

- Peritonite
 - Severa complicação de afecções da cavidade abdominal;
 - **Inflamação do peritônio**
 - Formação de abscessos
 - Choque séptico e MORTE

Classificação

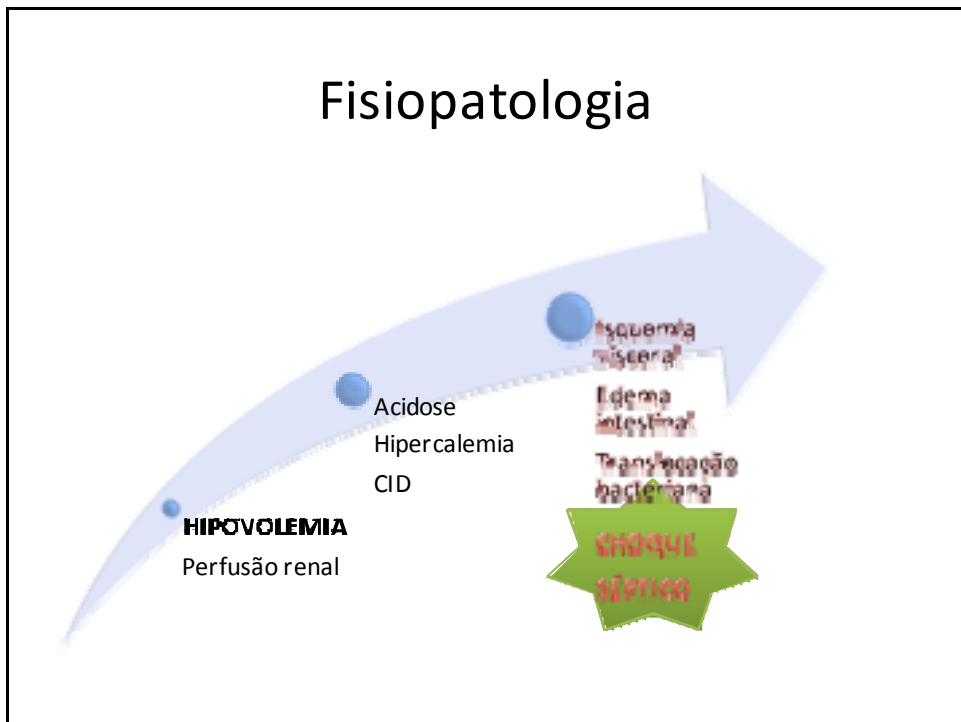
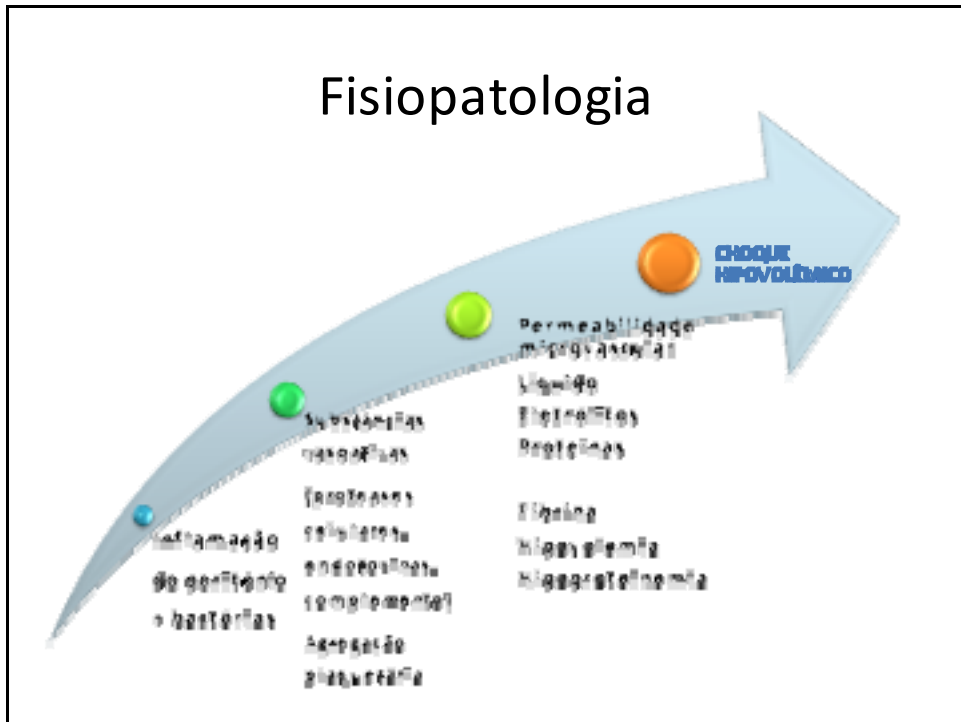
- Origem
 - Primária
 - Secundária
- Contaminação
 - Asséptica
 - Séptica
- Extensão
 - Localizada
 - Difusa

Etiologia

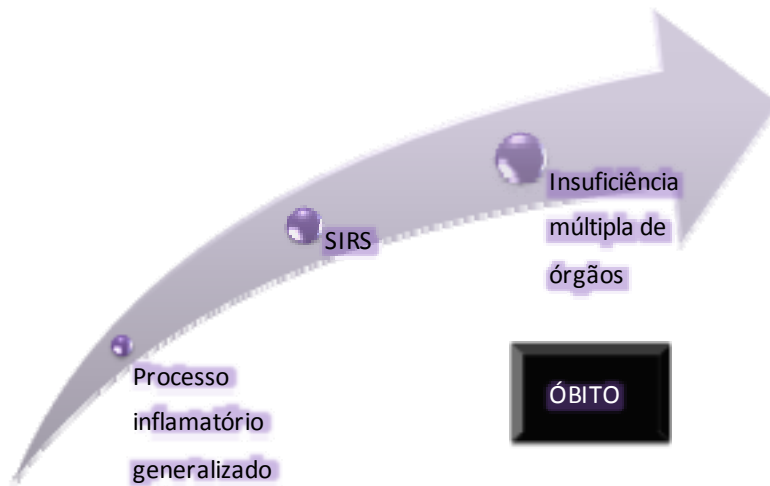
- Peritonite asséptica
 - Química
 - Bile
 - Urina
 - Pancreatite
 - Contraste (bário)
 - Mecânica
 - Drenos
 - Fios de sutura
 - Compressas

Etiologia

- Peritonite séptica
 - Procedimentos cirúrgicos
 - Deiscência
 - Conteúdo intestinal
 - Feridas penetrantes
 - Corpos estranhos



Fisiopatologia



Sinais Clínicos

- Causa e localização
 - Hipertermia
 - Distensão abdominal
 - Dor à palpação
 - Anorexia
 - Letargia
 - Vômito
 - Diarréia
 - “postura de prece”

Rabelo & Crowe Jr, 2005

"postura de prece"



Sinais Clínicos

- SRIS
 - Mucosas congestas
 - Pulso filiforme
 - Taquicardia
 - Pirexia
 - Choque

 - Hipotermia

Abordagem Diagnóstica

- Anamnese e sinais clínicos
- Ultra-sonografia
- Paracentese (abdominocentese)
- Lavado abdominal
- Radiografia
- Hemograma
- Perfil bioquímico sérico

Lembrem-se!!!

- Efusão abdominal
 - Transudato
 - Transudato modificado
 - **ASCITE**
 - Exsudato
 - **PERITONITE**

Tratamento

- Estabilização sistêmica do paciente
- Identificar e corrigir a causa
- Drenar a cavidade abdominal
- Cuidados pós-operatórios
- Suporte nutricional

Estabilização sistêmica do paciente

- Fluidoterapia agressiva
 - Ringer lactato
 - Polisolcel® (poligeninas)
 - Plasmin® (hidroxietilamido)
 - Hetastarch® (amilopectina)
 - Bicarbonato (2-4mEq/kg)
 - KCl
- Transfusão sanguínea

Monitorar...

- Débito urinário (2ml/kg/h)
- Coloração de mucosas
- TPC
- Pressão arterial

Antibioticoterapia

- Cultura e antibiograma

Clindamicina

Metronidazol

Amoxicilina

+

Gentamicina

Cefotaxima

Enrofloxacina

Analgesia

- Butorfanol
 - 0,4mg/kg
- Fentanila
 - 0,001-0,005mg/kg

Tratamento cirúrgico

- Remover a fonte de infecção
- Reduzir carga bacteriana
- Remover corpos estranhos
- Remover fragmentos necróticos
- Proporcionar drenagem
- Estabelecer acesso enteral