
PATOLOGIA AVÍCOLA

Funchal

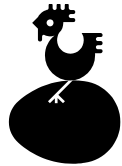
15 de Março de 2010

Rui Sereno

1. Principais patologias



1.1 Pintos



1.2 Broilers

Poedeiras

Reprodutoras em recria



1.3 Aves adultas



1.4 Patologias emergentes

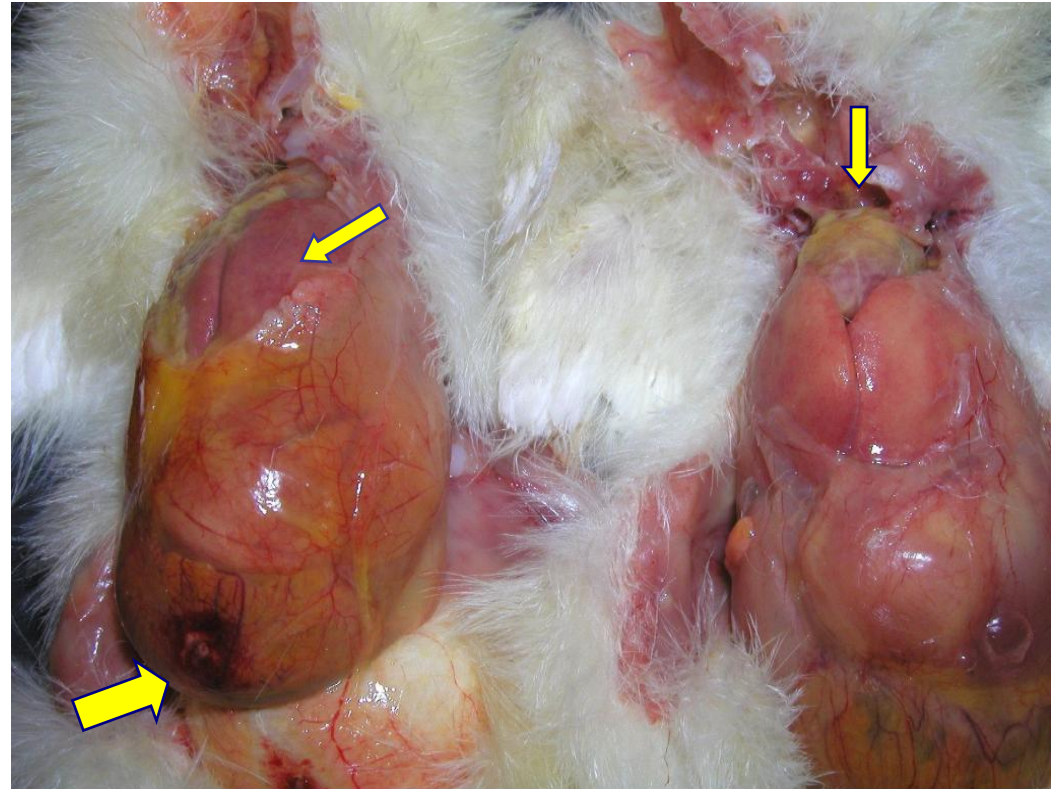
1.1 Pintos



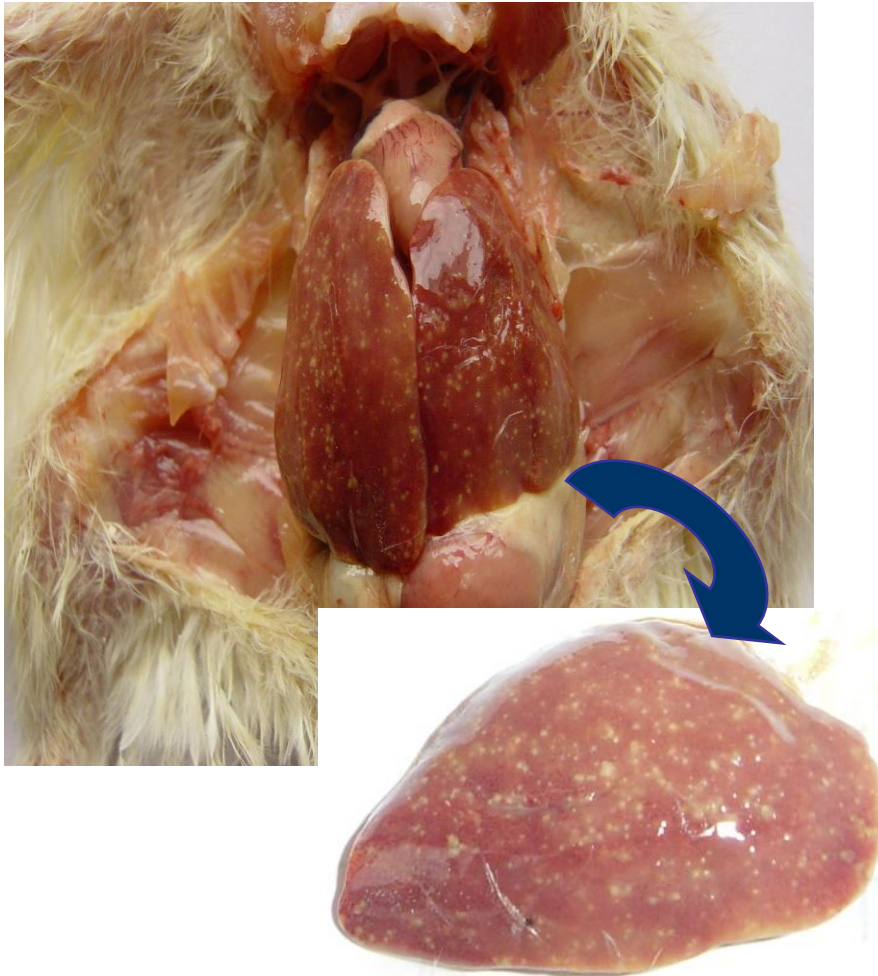
- ❑ Onfalites
- ❑ Salmonelose
Colibacilose
- ❑ Aspergilose
- ❑ Desidratação

Onfalites

- ❑ Origem
- ❑ Diagnóstico:
 - ✓ Lesões
 - ✓ Laboratorial (agente causal)
- ❑ Profilaxia e tratamento



Salmonella



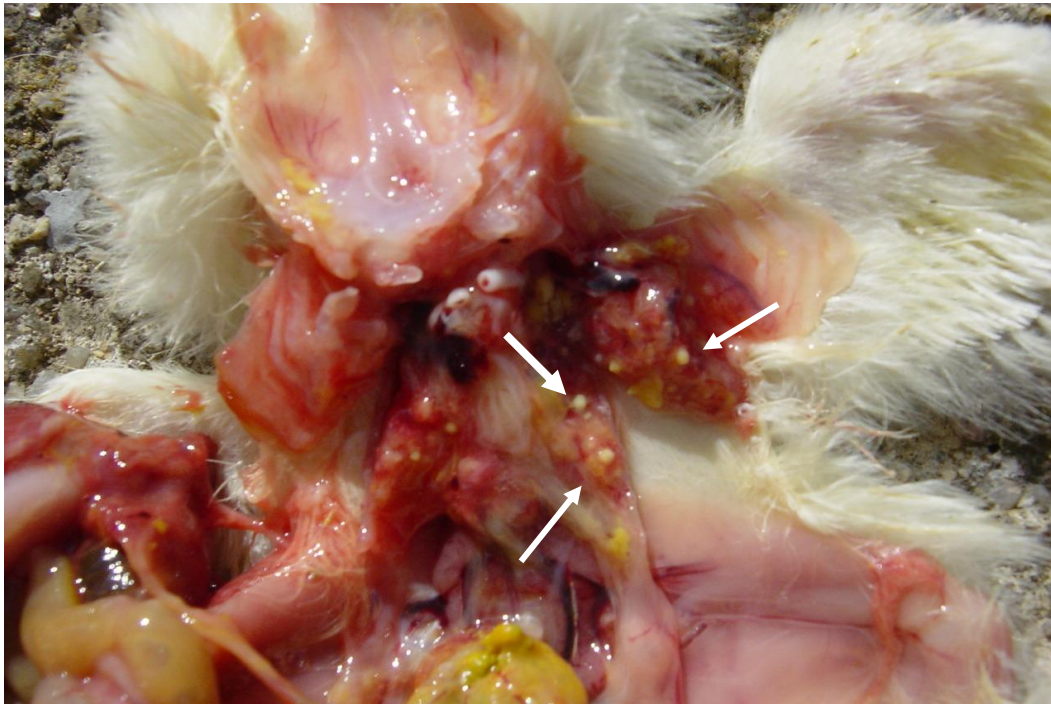
- Origem
- Diagnóstico:
 - ✓ Lesões
 - ✓ Laboratorial
(agente causal)
- Profilaxia e tratamento

Aspergilose



- Origem
- Diagnóstico:
 - ✓ Sintomatologia

Aspergilose



- Origem
- Diagnóstico:
 - ✓ Sintomatologia
 - ✓ Lesões
 - ✓ Laboratorial
(agente causal)
- Profilaxia e tratamento

Desidratação



- ❑ Origem
- ❑ Diagnóstico
 - ✓ Sintomas
 - ✓ Lesões
- ❑ Profilaxia e tratamento

1.2 Broilers, Poedeiras e Reprodutoras em Recria



- ☐ Doença de Gumboro
- ☐ Doenças respiratórias
- ☐ Coccidiose
- ☐ Artrite estafilocócica (reprodutoras e poedeiras)

Doença de Gumboro



- Etiologia
- Diagnóstico
 - ✓ Lesões

Doença de Gumboro



- Etiologia
- Diagnóstico
 - ✓ Lesões
 - ✓ Laboratorial (Imunofluorescência, PCR)
- Profilaxia
- Tratamento

Doenças respiratórias



● Etiologia

- ✓ Bronquite infecciosa
- ✓ *Mycoplasma gallisepticum*
- ✓ E. coli
- ✓ Ornithobacterium

Doenças respiratórias



- Diagnóstico
 - ✓ Microbiológico
 - ✓ Serológico
(Serologia no fim do bando- broilers)
- Profilaxia
- Tratamento

Doenças respiratórias



- Profilaxia
 - ✓ Bronquite infecciosa- **vacinação**
 - ✓ Mycoplasma- pintos isentos, **controle das reprodutoras**
 - ✓ Maneio- arejamento e temperatura. Sistema all in all out, etc.
- Tratamento

Coccidiose



- Etiologia
- Diagnóstico
- ✓ Lesões

Coccidiose



- Etiologia
- Diagnóstico
 - ✓ Lesões
 - ✓ Laboratorial
- Profilaxia
 - ✓ Vacinação
 - ✓ Coccidiostáticos
- Tratamento

Artrite Estafilocócica



- Etiologia
- Diagnóstico
 - ✓ Lesões
 - ✓ Laboratorial
- Profilaxia
- Tratamento

1.3 Aves adultas



- Doença de Marek
- Doenças respiratórias
 - ✓ Bronquite infecciosa
 - ✓ Laringotraqueíte infecciosa
 - ✓ *Mycoplasma gallisepticum*
 - ✓ Colibacilose
- Outras (encefalomielite, Salmonella, anemia infecciosa, doença de Newcastle, etc.)
- Descalcificação(poedeiras)

Doença de Marek

- Etiologia
- Diagnóstico
- ✓ Lesões
- ✓ Laboratorial (Histologia e Histoquímico)
- ✓ Diferenciação com Leucose aviária
- Profilaxia
- Tratamento



Doenças respiratórias

- Bronquite infecciosa
- Diagnóstico
 - ✓ Sintomas
 - ✓ Laboratorial (Serologia)
- Profilaxia
- Tratamento

Doenças respiratórias

- Laringotraqueíte infecciosa
- Diagnóstico
 - ✓ Sintomas
 - ✓ Laboratorial (Imunofluorescência, PCR)
- Profilaxia
- Tratamento



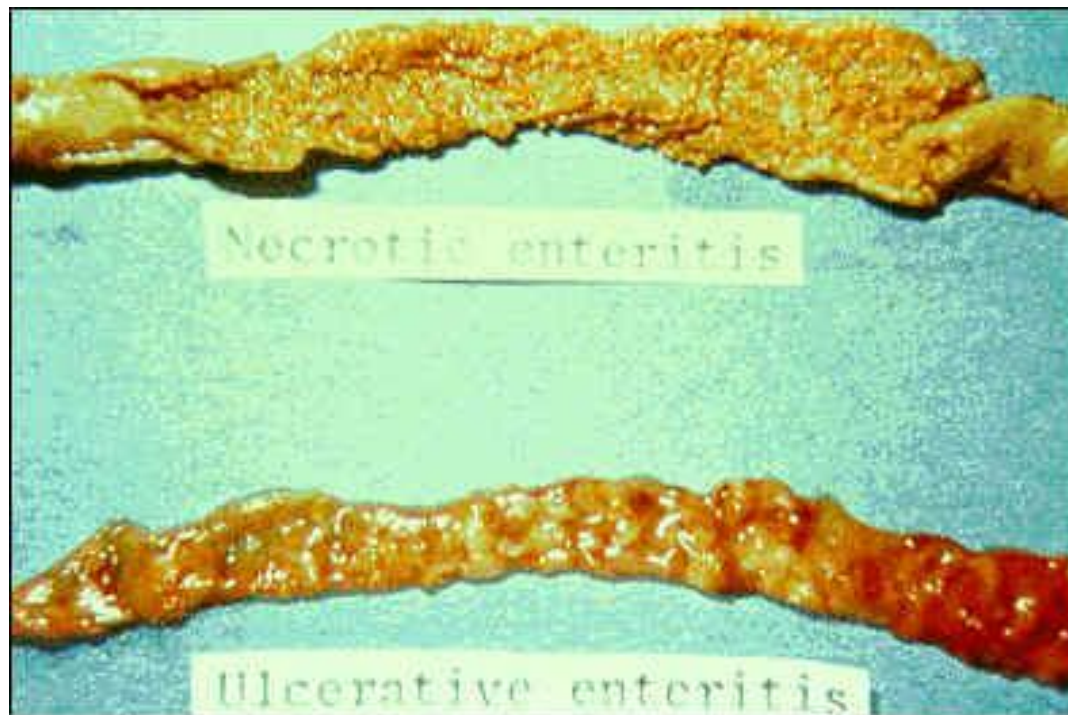
Doenças respiratórias



- Mycoplasma gallisepticum
- Diagnóstico
 - ✓ Sintomas
 - ✓ Laboratorial (Serologia, PCR)
- Profilaxia
- Tratamento

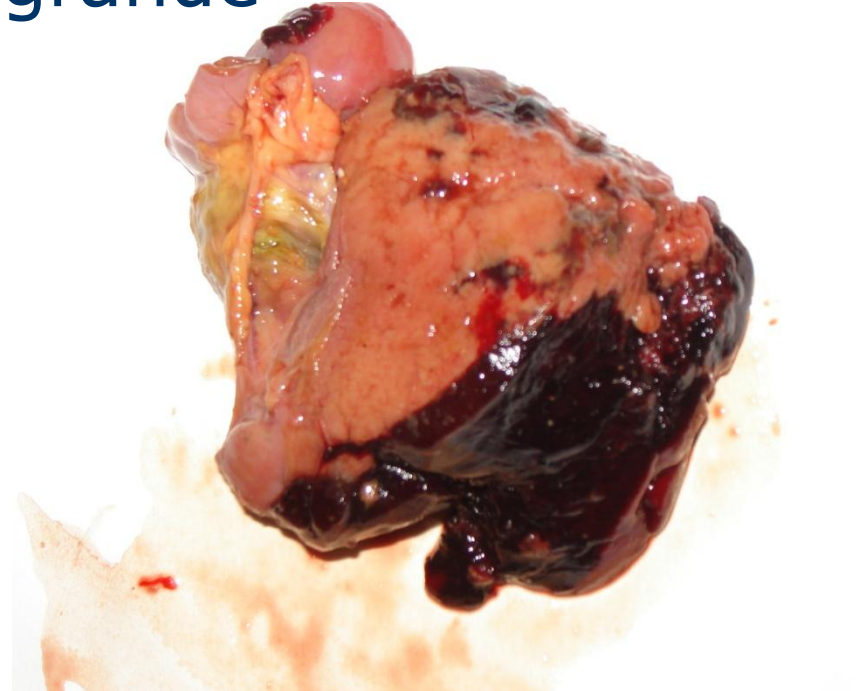
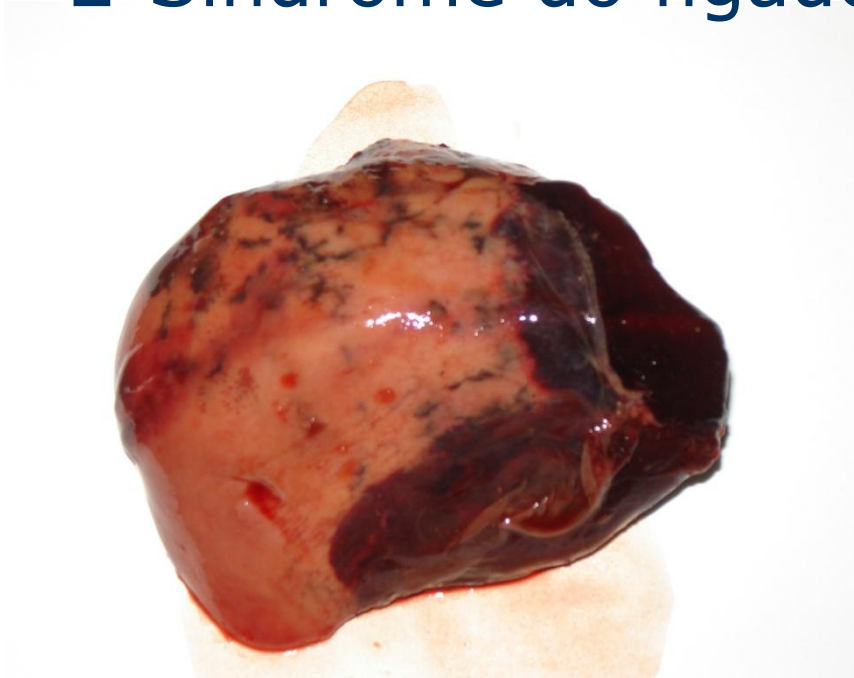
Doenças emergentes

1-Enterite Necrótica



Doenças emergentes

2-Síndrome do fígado grande



Obrigado!!!

