

Semiologia Veterinária

Plano Geral de Exame Clínico e Funções Vitais

Prof. Dr. Eduardo Harry Birgel Junior

Professor do Curso Medicina Veterinária – FZEA/USP

e-mail: ehbirgel@usp.br



Departamento de Medicina Veterinária
Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos
Universidade de São Paulo

Rua Duque de Caxias Norte, 225 CEP 13635-900 Pirassununga / SP
Tel: (019) 3565-6880

PLANO GERAL DE EXAME CLÍNICO

Anamnese

Exame Físico

1. Inspeção do Animal

2. Funções Vitais:

Movimento Respiratório

Batimento Cardíaco

Temperatura Corpórea

Movimento Ruminal (Ruminantes) ou Movimento Ceco (Equinos)

3. Exame dos Linfonodos, Mucosas e Turgor de Pele / Pele

EXAME GERAL

Exame por Sistemas

X

Exames por parte do corpo

Respiratório

Cardio-circulatório

Disgestivo

Genito-urinário

Glândula Mamária

Locomotor

Nervoso

- Região craniana

- Região cervical

- Região torácica

- Região abdominal

2. Funções Vitais:

INSPEÇÃO

Movimento Respiratório

- Frequência
- Amplitude do Movimento
- Tipo de respiração
- Relação Expiração / Inspiração



Eupneia

Dispneia:

- Inspiratória
- Expiratória
- Mista

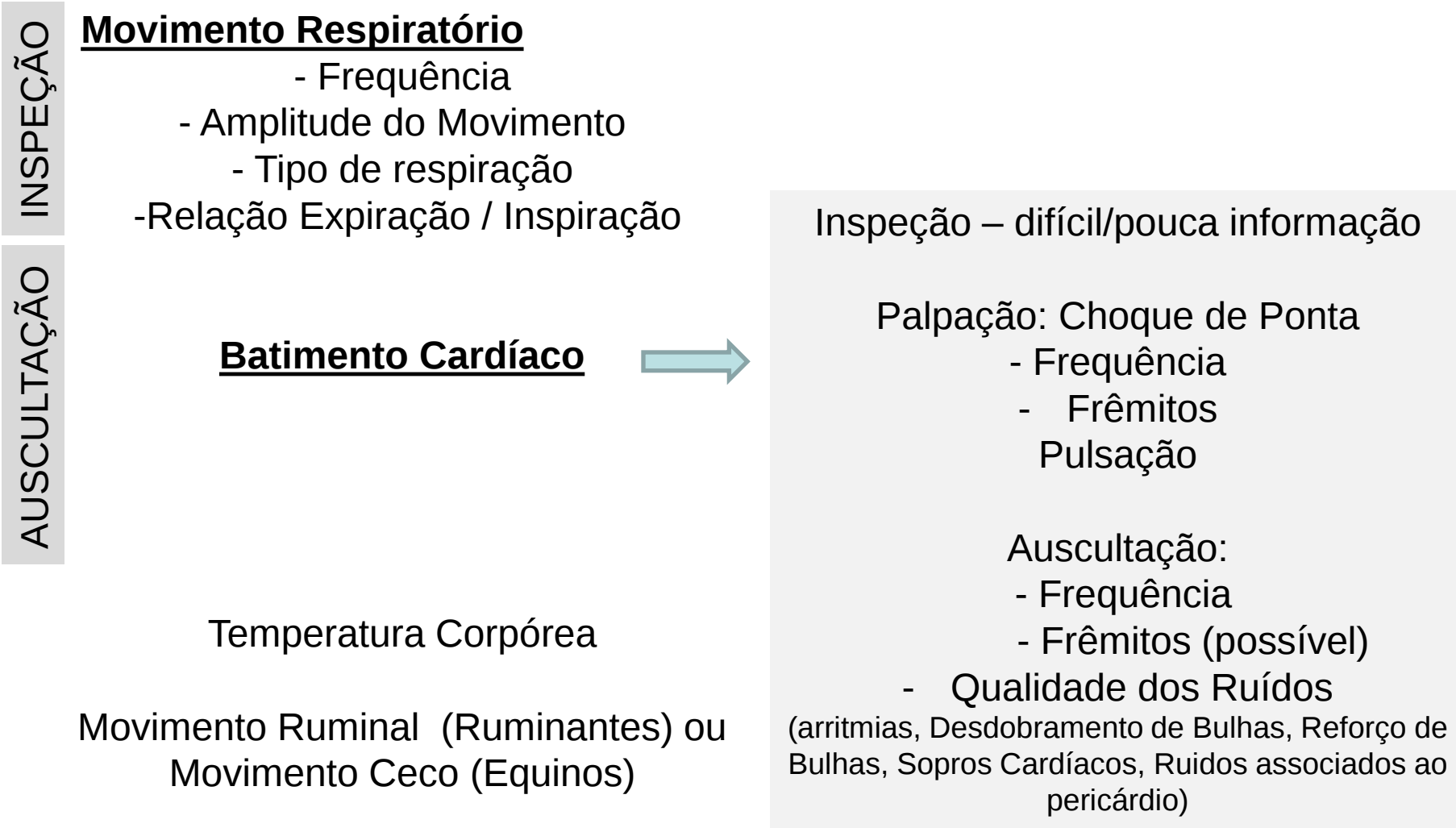
AUSCULTAÇÃO

Batimento Cardíaco

Temperatura Corpórea

Movimento Ruminal (Ruminantes) ou
Movimento Ceco (Equinos)

2. Funções Vitais:



2. Funções Vitais:

Movimento Respiratório

Batimento Cardíaco

Temperatura Corpórea

Via Retal ou Vaginal



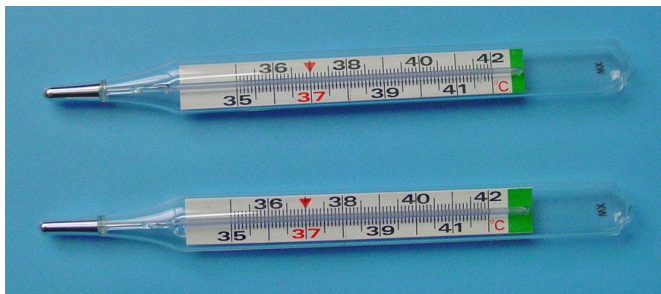
Normotermia, Hipotermia, Hipertermia

FEBRE - Reação Orgânica

Acelera metabolismo

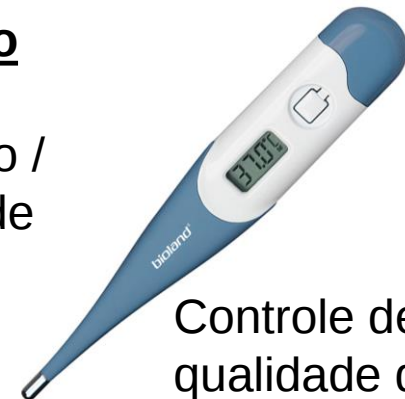
Altera o Termostato interno

Movimento Ruminal (Ruminantes) ou Movimento Ceco (Equinos)



Termometro Clínico

- Mercúrio
- Máxima (dilatação / bulbo na coluna de mercúrio)
- Termometro Clínico Digital



Controle de
qualidade do
equipamento



2. Funções Vitais:

Movimento Respiratório

Batimento Cardíaco

Temperatura Corpórea

AUSCULTAÇÃO

Movimento Ruminal (Ruminantes) ou Movimento Ceco (Equinos)



Vazio do Flanco Esquerdo

Inspeção – Movimentação do Rúmen
Frequência Ruminal

Palpação: Movimentação do Rúmen
Frequência + Força de Contração

Auscultação: Qualidade dos Ruidos/
Movimentação do Rúmen

ASSOCIAÇÃO DE METODOS:
Inspeção, Palpação e Auscultação

Frequência + Força de
Contração+Qualidade do Ruído

- Crepitação com Exacerbação (Fisiológico)
- Ruídos Hidro-aéreos grosseiros (patológico)

Exame da região craniana

- Pele
- Olhos - tamanho e posição do globo ocular, corrimento ocular, pálpebras, conjuntiva, esclerótica, córnea, íris, pupila, cristalino.
- Mufla, focinho e narinas
- Boca: lábios, mucosas, dentes (posição, desgaste, inserção, nº), palato duro e mole, língua, faringe e tonsilas.
- Glândulas salivares (ruminantes)
- Ouvido: pavilhão auricular, palpação da base do pavilhão auricular, otoscopia (cães)

Exame da região cervical

Pele :- inspeção, elasticidade

Linfonodos:

- retrofaríngeos*, mandibulares, pré-escapulares (cães e gatos)
- andibular, pré-parotídeos, pré-escapulares (ruminantes)

Palpação externa faringe, laringe, traquéia (pesquisa reflexo da tosse)

Palpação do Esôfago, observar deglutição, ruminação, eructação.

Observação do pulso venoso (jugular)

Exame da região torácica

- condições da pele
- forma do tórax, articulações costochondrais;
- palpação-frêmitos de origem cardíaca ou pulmonar
- percussão torácica (área pulmonar, cardíaca);
- auscultação pulmonar e cardíaca
- Toracocentese

Exame da região abdominal

- membros torácicos e pélvicos - verificação das partes ósseas, articulações, musculatura, tendões, coxins, cascos.
- linfonodos poplíteos - (cães, gatos), pré-crural (ruminantes).

[illegible]

Ficha de Exame

FICHA DE AVALIAÇÃO DE ANORMALIDADES DO CASCO	
Identificação do Animal	
Nome do Animal:	Sexo:
Espécie:	Idade:
Raça:	Data Último Parto:
Escore de Locomoção:	Escore Corporal:
Produção de Leite:	

CLASSIFICAÇÃO DAS LESÕES

Lesões Espaço Interdigital e Talaõ:

- (1) Hiperplasia interdigital
- (2) Dermatite interdigital
- (3) Dermatite Digital
- (4) Erosão dos talões
- (5) Flegmão interdigital
- (6) Fissuras horizontais

Lesões associadas a Laminites

- (7) Doença da linha branca
- (8) Úlcera de sola
- (9) Pododermatite asséptica difusa
- (10) Hemorragia de sola
- (11) abscesso de sola
- (12) Sola dupla
- (13) Crescimento Anormal das unhas

Complicações:

- (14) Artrite Interfalangeana distal

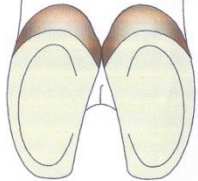
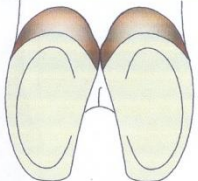
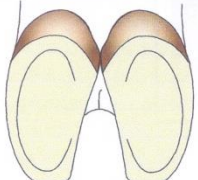
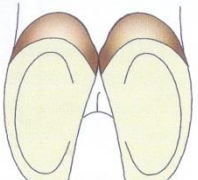
Má-formações:

- (15) Unha em saca rolha
- (16) Unha em tesoura

Outras

- (17) Úlceras de ponta de dedo
- (18) Fissuras verticais

DIAGNÓSTICO:
Observações:

MEMBRO ANTERIOR ESQUERDO	MEMBRO ANTERIOR DIREITO
	
UNHA LATERAL UNHA MEDIAL	UNHA MEDIAL UNHA LATERAL
MEMBRO POSTERIOR ESQUERDO	MEMBRO POSTERIOR DIREITO
	
UNHA LATERAL UNHA MEDIAL	UNHA MEDIAL UNHA LATERAL



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos
Departamento de Zootecnia
UNIDADE DIDÁTICA CLÍNICO HOSPITALAR

SERVIÇO DE CLÍNICA AMBULANTE

Ficha de atendimento clínico

IDENTIFICAÇÃO DO ANIMAL:	SEXO:	DATA:
ESPÉCIE:	RAÇA:	IDADE:
PROPRIETÁRIO:		
PROPRIEDADE:	LOCALIDADE:	

FUNÇÕES VITAIS	Freq. Cardíaca bpm	Freq. Respirat. mpm	Temp. Retal °C	Mov. Ruminal mov/2min
SINTOMAS E SINAIS CLÍNICOS OBSERVADOS				
DIAGNÓSTICO:				PROGNÓSTICO:
TRATAMENTO				