

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO (Pág. 05)

1. ANATOMIA (Pág. 07)

1.1. VÉRTEBRAS (Pág. 08)

- Processos Espinhosos (Pág. 09)
- Processos Articulares (Pág. 10)
- Processos Transversos (Pág. 11)

1.2. LIGAMENTOS (Pág. 12)

1.3. MÚSCULOS (Pág. 13)

1.4. INERVAÇÃO (Pág. 15)

2. ANATOMIA FUNCIONAL (Pág. 17)

2.1. FLEXÃO E EXTENSÃO (Pág. 19)

2.2. LATEROFLEXÃO (Pág. 20)

2.3. ROTAÇÃO (Pág. 21)

3. EXAME CLÍNICO (Pág. 23)

3.1. EXAME FÍSICO (Pág. 27)

- Anamnese (Pág. 27)
- Inspeção (Pág. 27)
- Palpação (Pág. 31)
- Testes de Mobilidade (Pág. 33)
- Exame durante o Movimento (Pág. 35)

4. EXAMES COMPLEMENTARES (Pág. 39)

4.1. EXAME RADIOGRÁFICO (Pág. 40)

- Imagem Latero-lateral (Pág. 40)
- Posicionamento (Pág. 41)
- Imagem Oblíqua (Pág. 44)
- Valores de Exposição (Pág. 46)

4.2. EXAME ULTRASSONOGRÁFICO (Pág. 47)

- Imagem Longitudinal (Pág. 48)
- Imagem Transversal (Pág. 50)

EXAME TERMOGRÁFICO (Pág. 52)

5. PRINCIPAIS LESÕES DA COLUNA TORACOLOMBAR DO EQUINO (Pág. 57)

5.1. KISSING SPINES (Pág. 58)

5.2. OSTEOARTRITE INTERVERTEBRAL (Pág. 63)

5.3. DESMITE SUPRAESPINHOSA (Pág. 69)

6. PRINCIPAIS TRATAMENTOS (Pág. 73)

6.1. TRATAMENTOS SISTÊMICOS (Pág. 74)

- Anti-inflamatórios não Esteroidais (Pág. 74)
- Relaxantes Musculares (Pág. 75)
- Esteroides Anabolizantes (Pág. 76)

6.2. INFILTRAÇÕES (Pág. 76)

6.3. INFILTRAÇÕES PERIARTICULARES (Pág. 78)

6.4. TERAPIAS COMPLEMENTARES (Pág. 81)

6.5. EXERCÍCIOS TERAPÊUTICOS (Pág. 82)

- Caminhar na Água (Pág. 82)
- Trabalho em Active (Pág. 82)
- Mobilizações Cervicais (Pág. 83)

6.6. CONSIDERAÇÕES FINAIS (Pág. 83)

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS E LEITURAS COMPLEMENTARES (Pág. 84)

