



UNIVERSIDADE DE ÉVORA
Mestrado integrado em Medicina Veterinária

A HIDROTERAPIA APLICADA À CLÍNICA DE ANIMAIS DE COMPANHIA

Relatório de estágio realizado por:

Ana Rita Batista Gonçalves

Orientador: Dr. Nuno Alexandre

Co-orientador: Dra. Ângela Martins

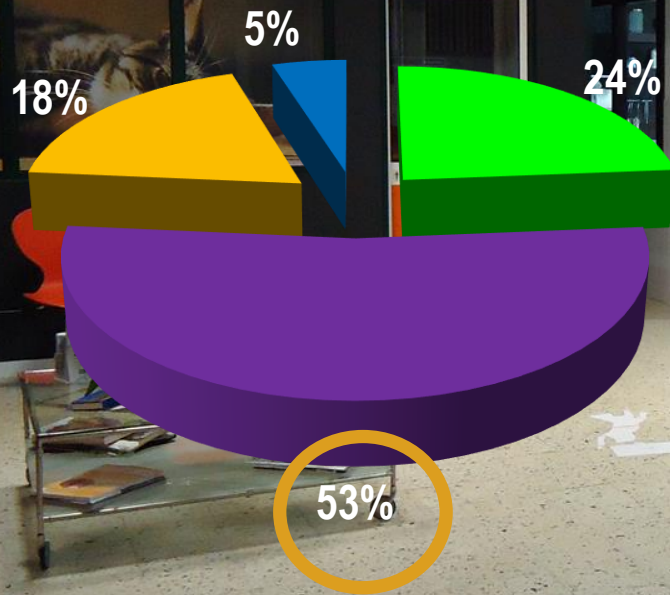
Évora, 2011

CASUÍSTICA

Área clínica	Canídeos		Felídeos		Leporídeos		Total	
	FA	FR	FA	FR	FA	FR	FA	FR
Medicina preventiva	139	17,5%	61	7,7%	4	0,5%	204	25,7%
Patología médica	309	38,9%	97	12,2%	0	0%	406	51,1%
Patología cirúrgica	110	13,8%	46	5,8%	0	0%	156	19,6%
Fisioterapia	29	3,6%	0	0%	0	0%	29	3,6%
Total	587	73,8%	204	25,7%	4	0,5%	795	100%

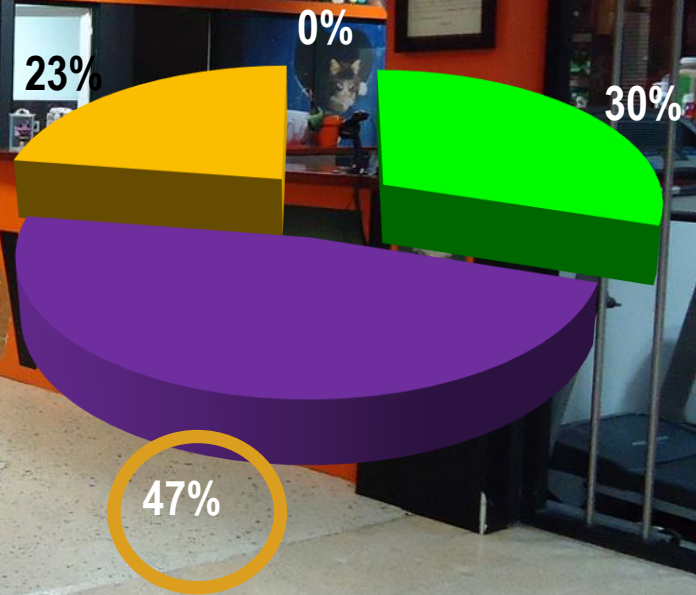
CASUÍSTICA

Canídeos



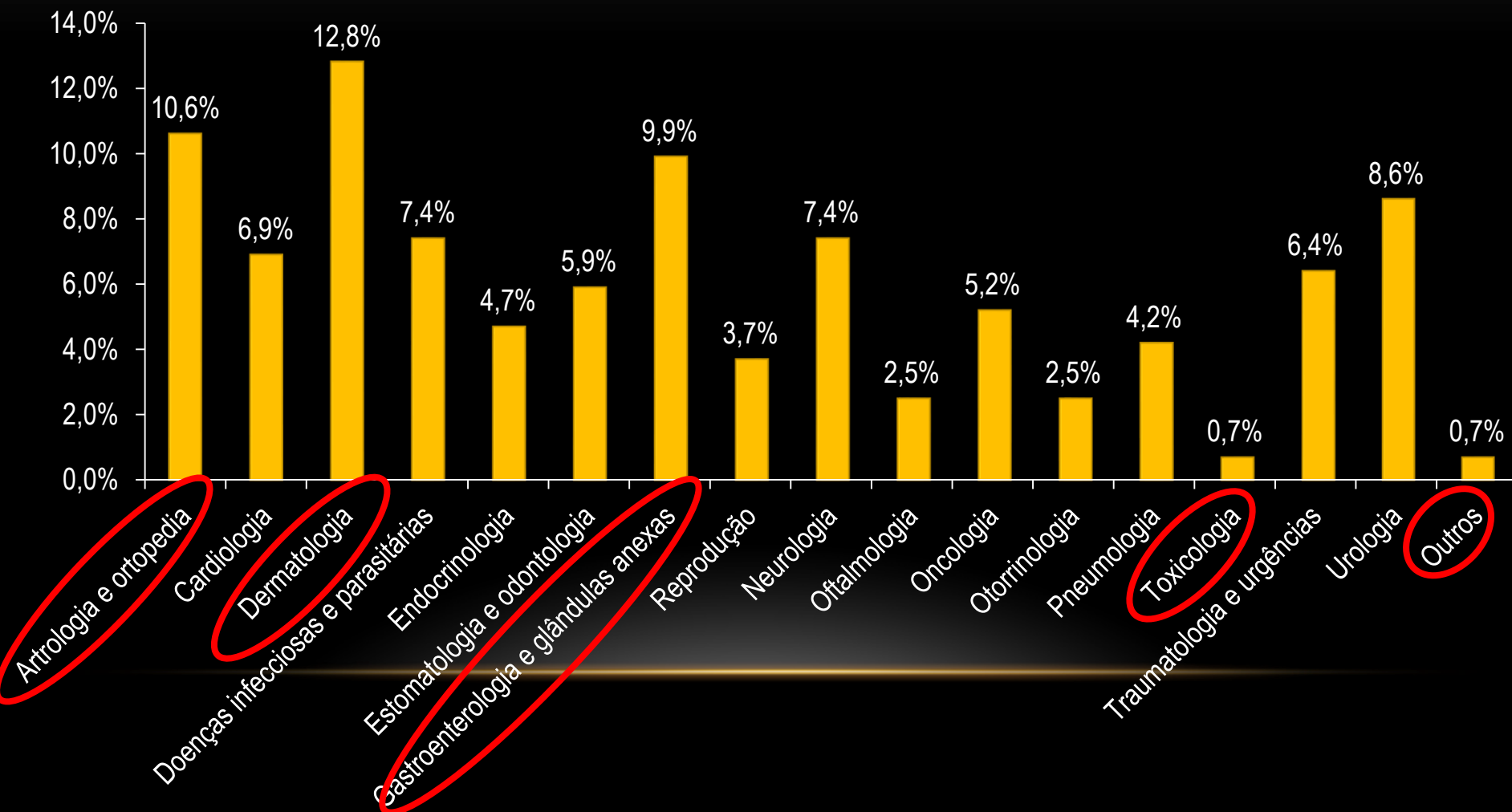
- Medicina preventiva
- Patología médica
- Patología cirúrgica
- Fisioterapia

Felídeos



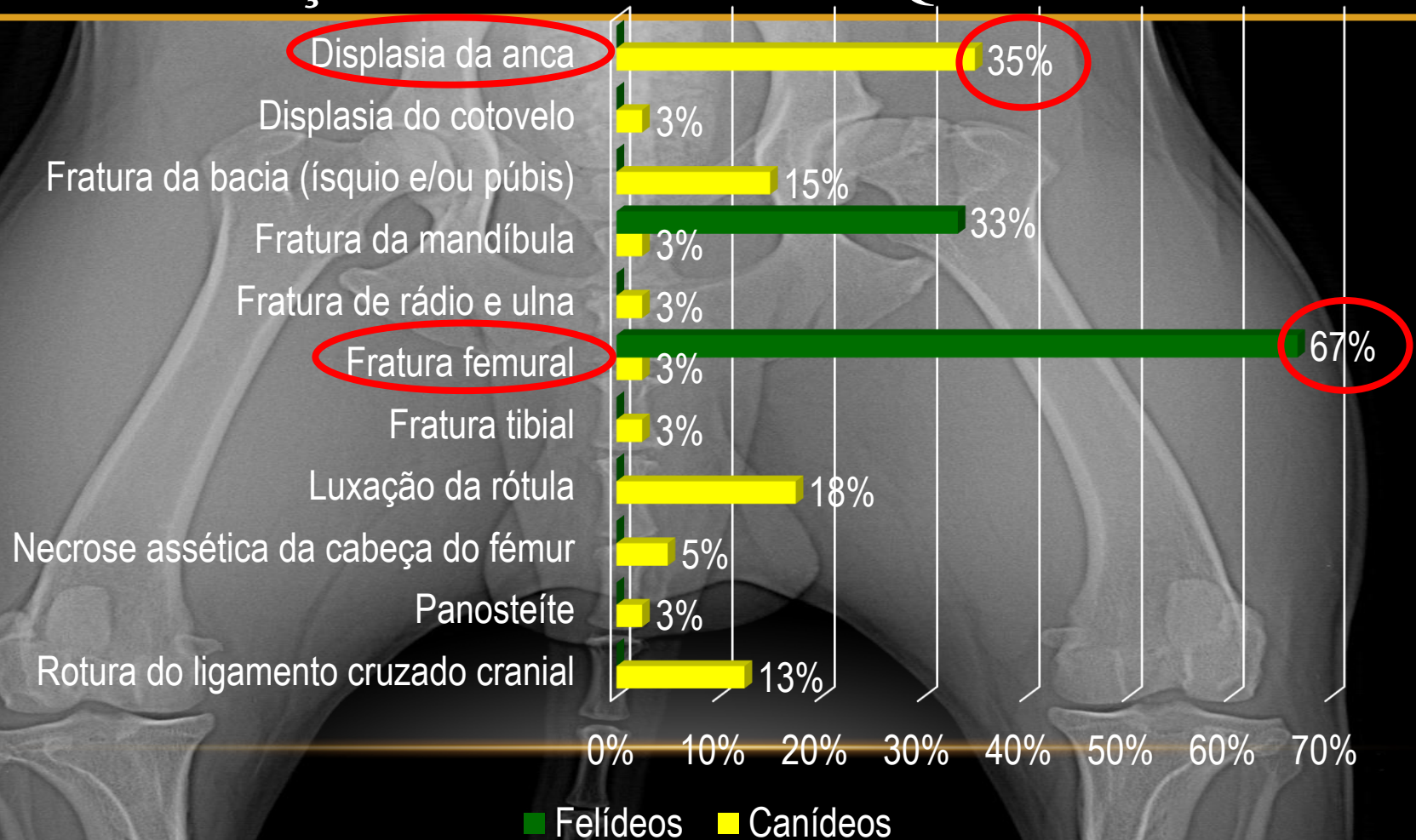
- Medicina preventiva
- Patología médica
- Patología cirúrgica
- Fisioterapia

CASUÍSTICA PATOLOGIA MÉDICA



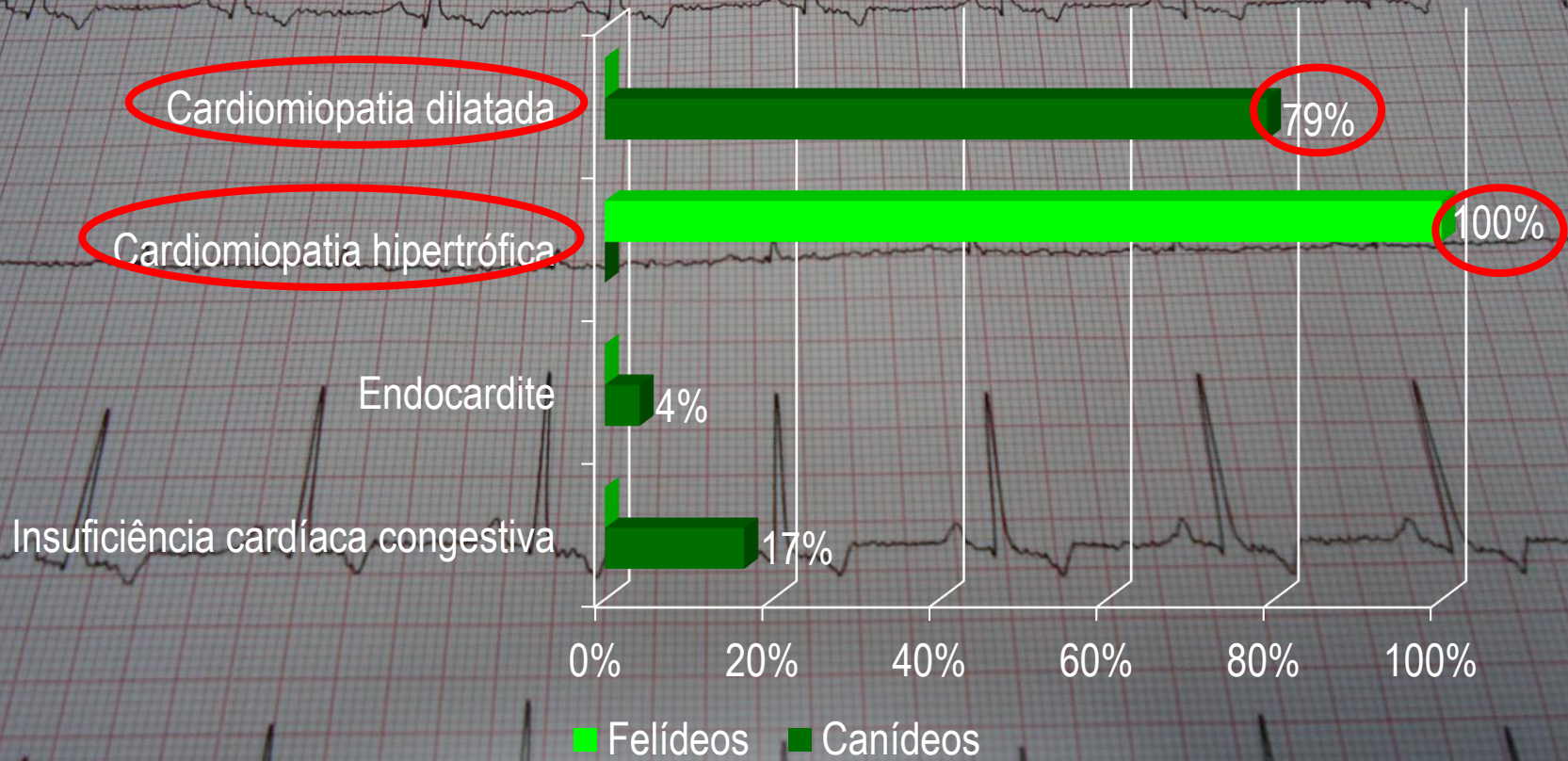
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – ARTROLOGIA, ORTOPEDIA E AFEÇÕES MÚSCULO-ESQUELÉTICAS



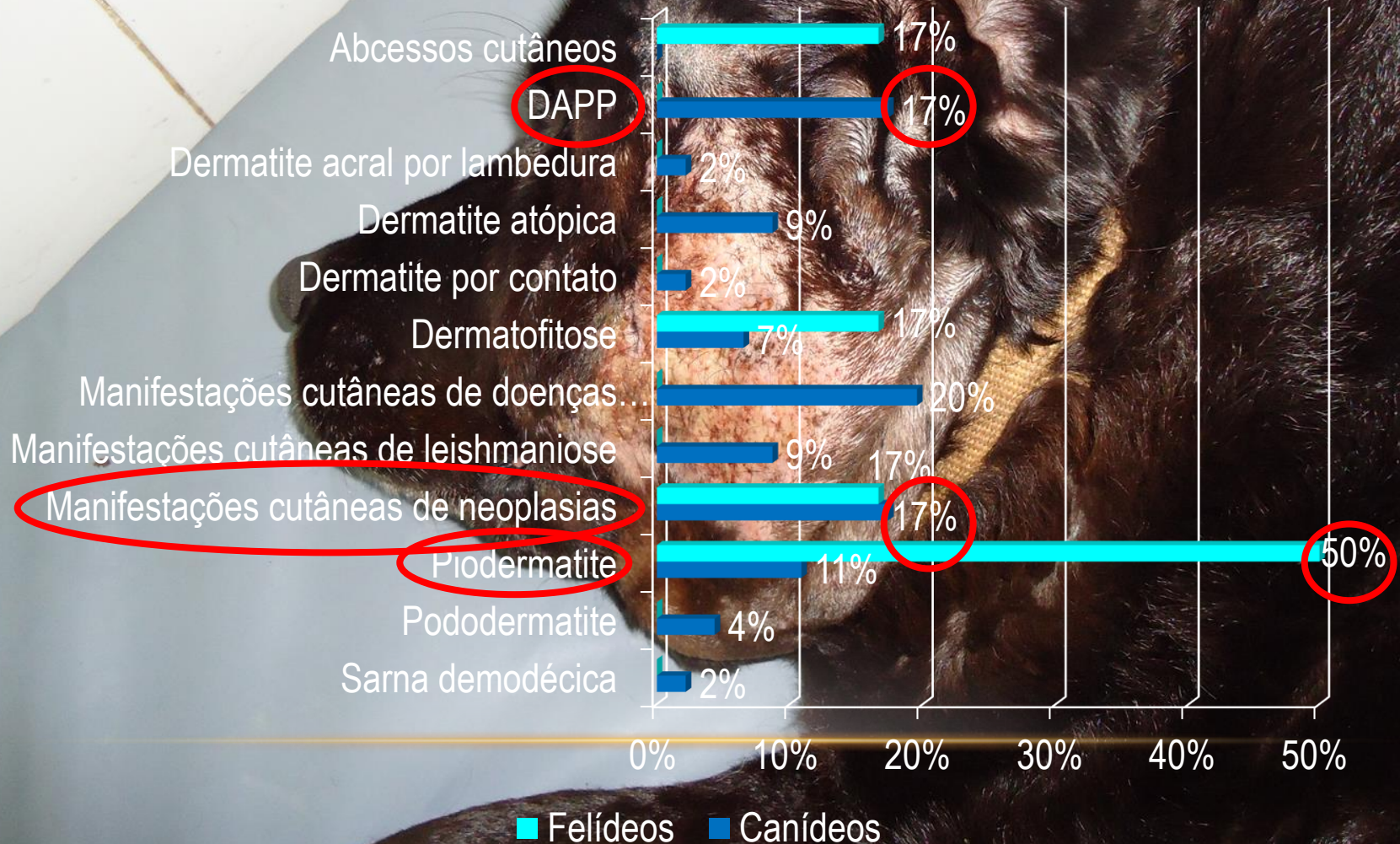
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – CARDIOLOGIA



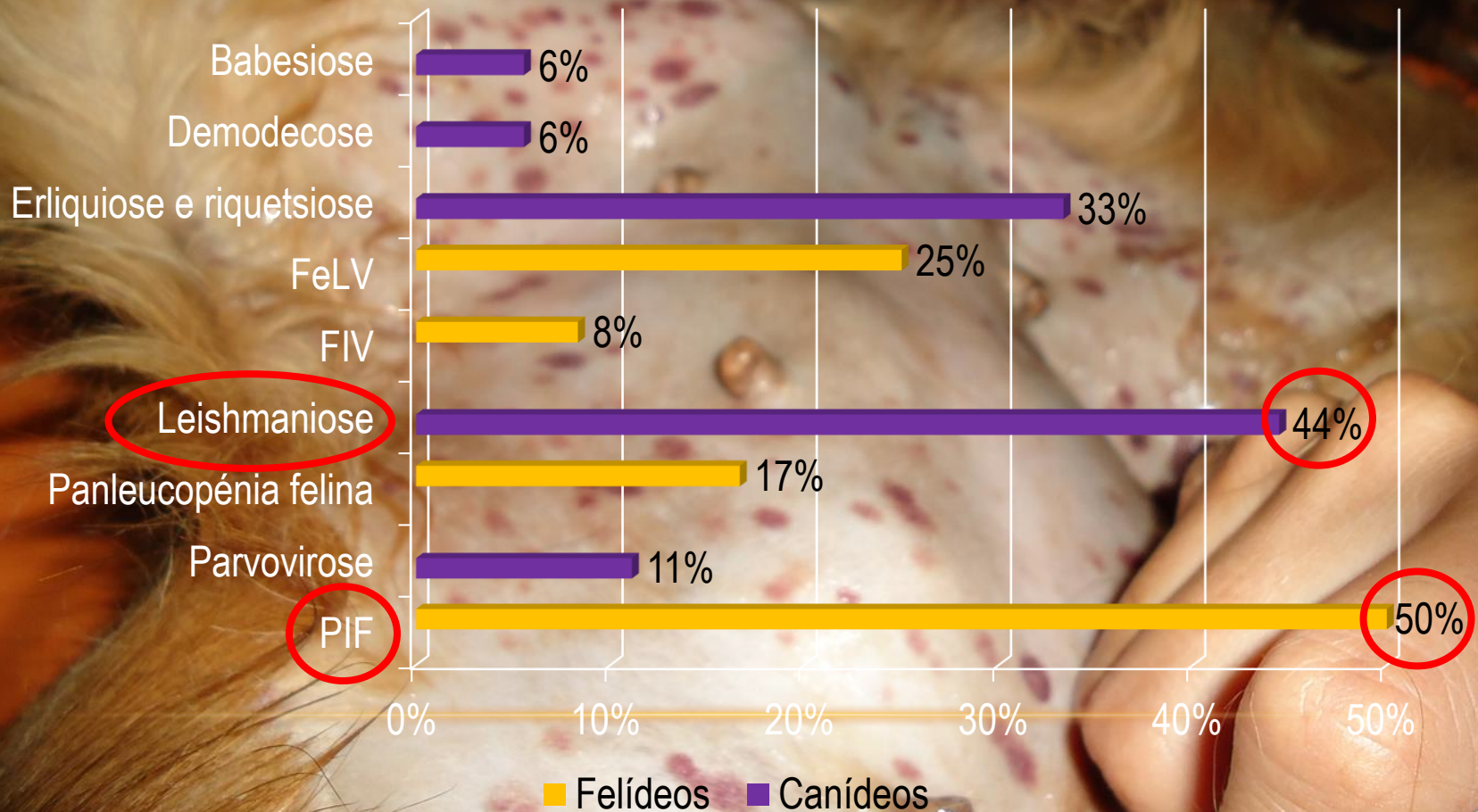
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – DERMATOLOGIA



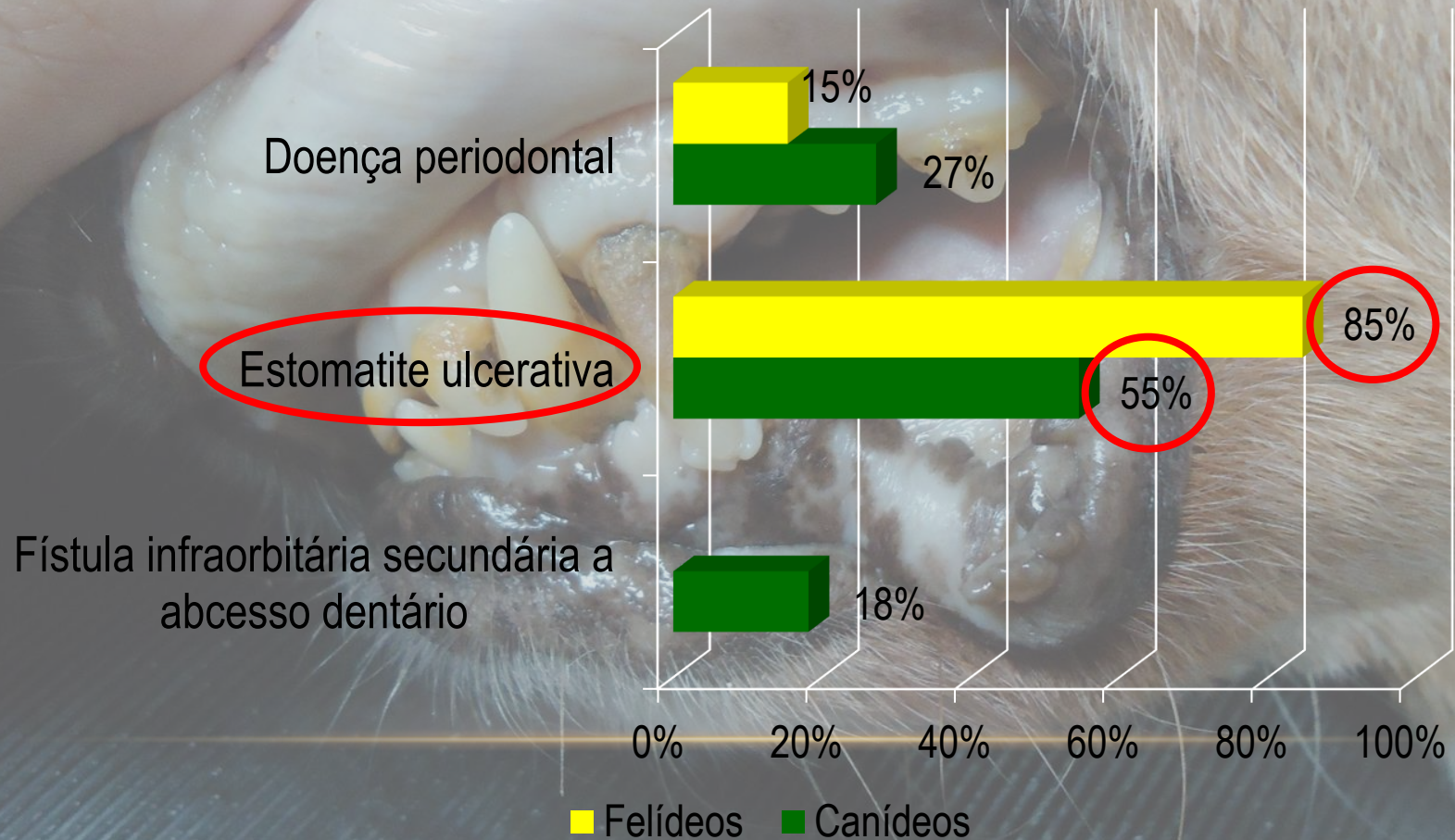
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS



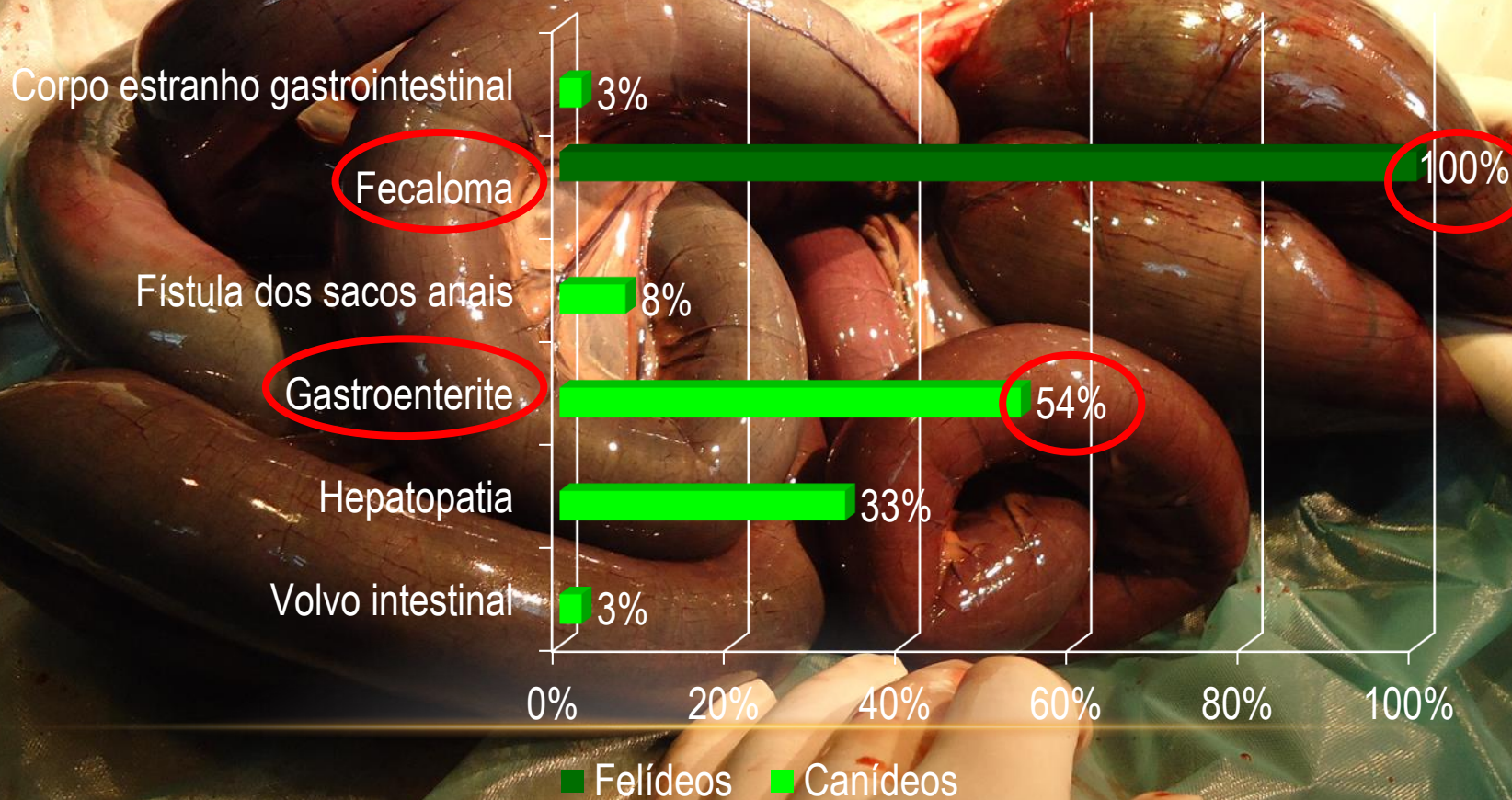
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – ESTOMATOLOGIA E ODONTOLOGIA



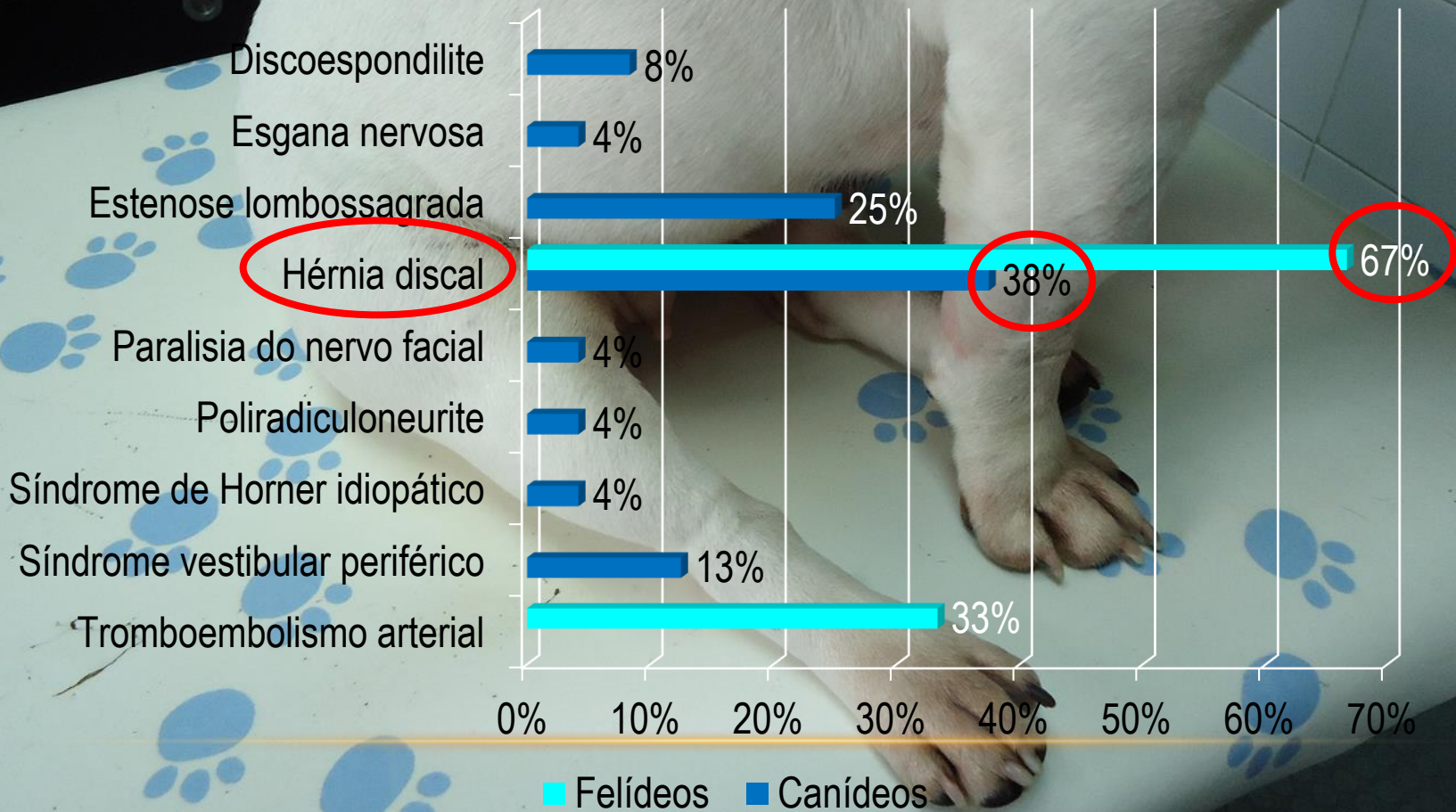
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – GASTROENTEROLOGIA E GLÂNDULAS ANEXAS



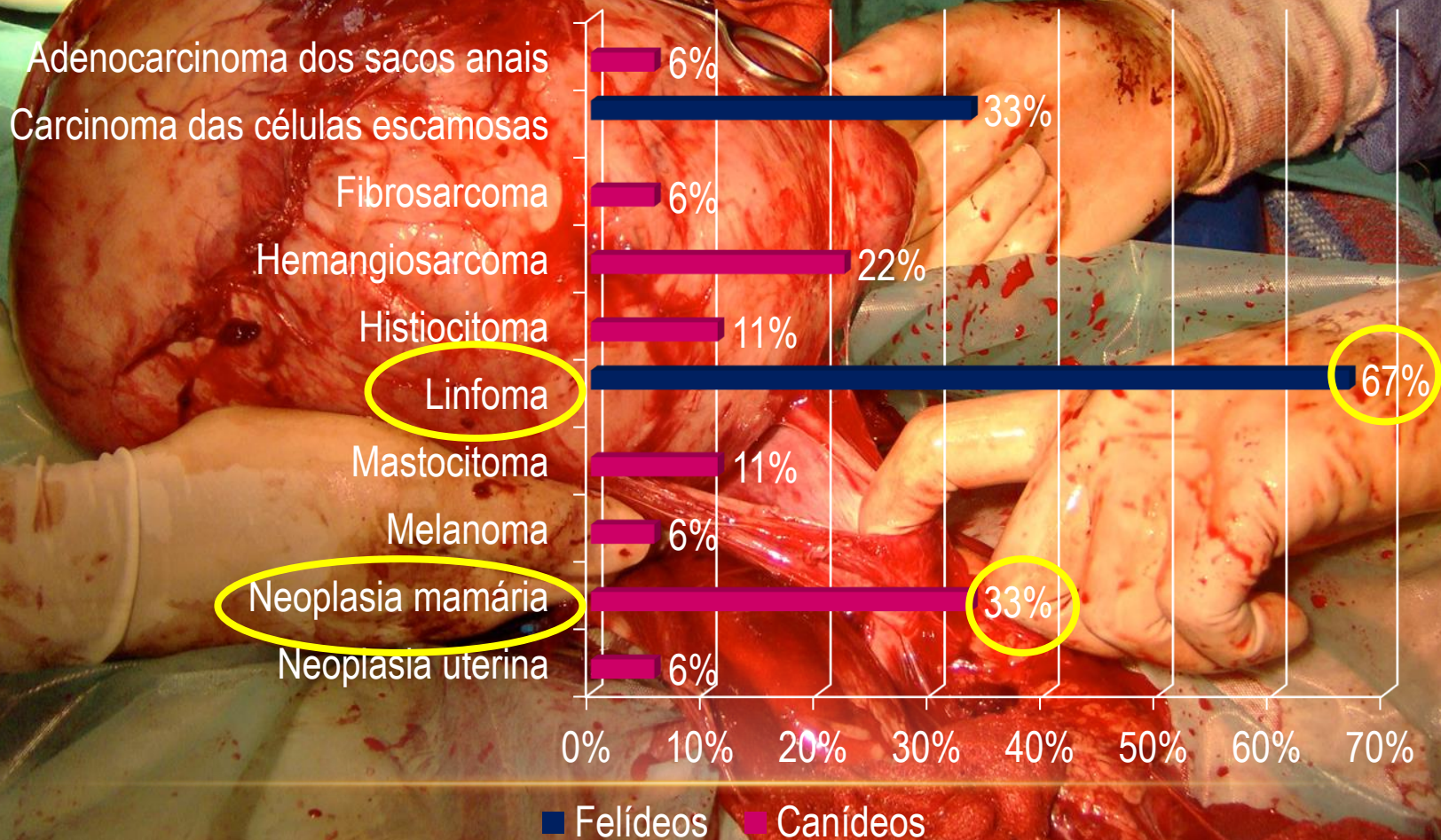
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – NEUROLOGIA



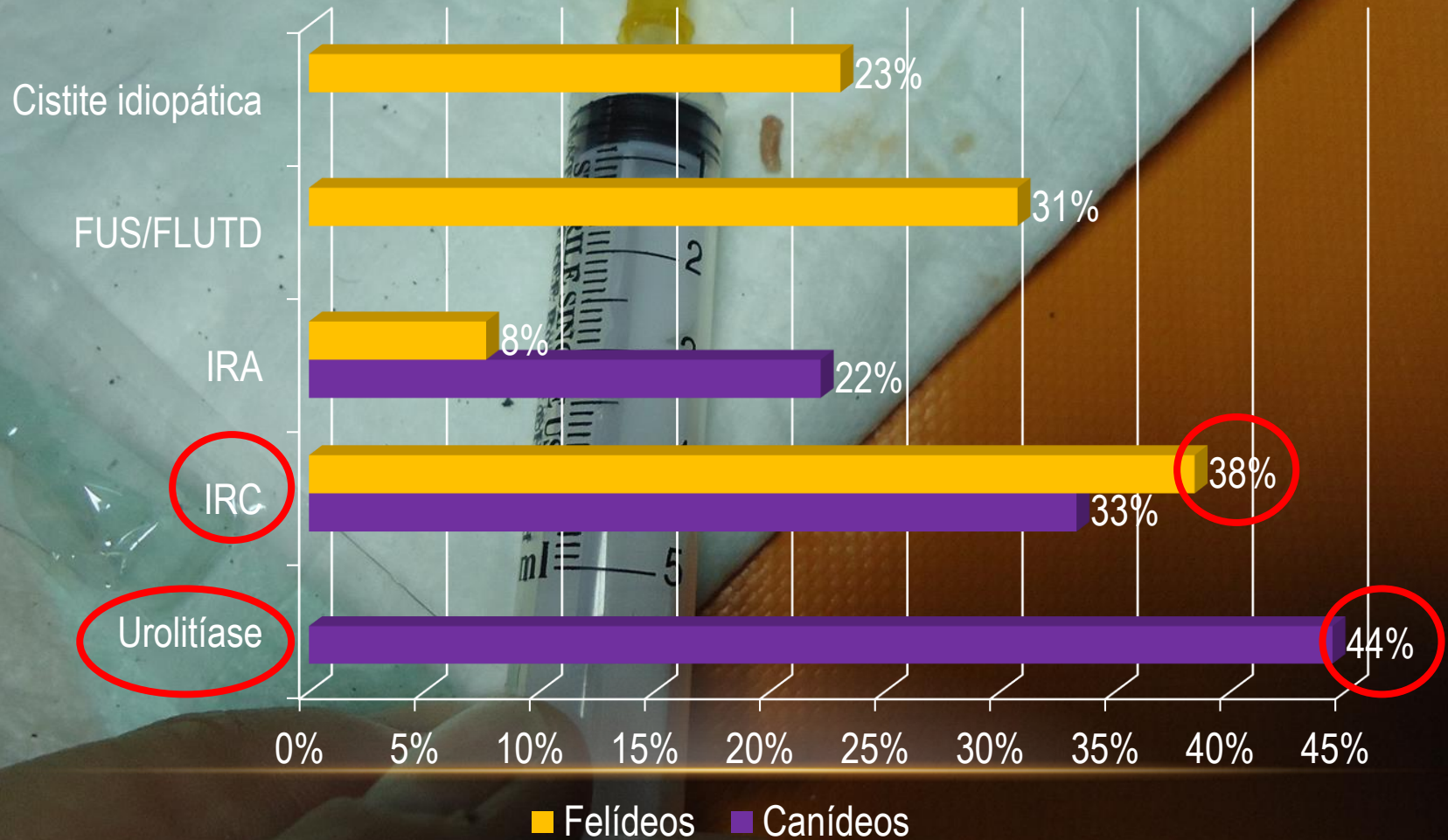
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – ONCOLOGIA



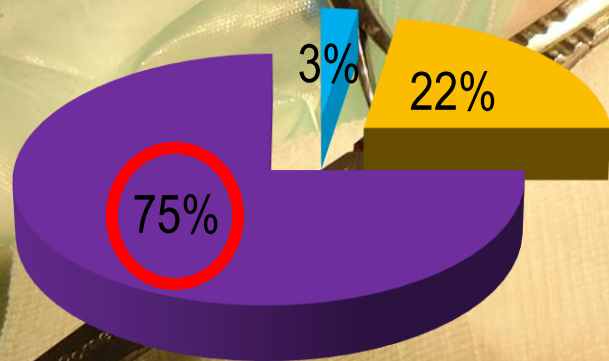
CASUÍSTICA

PATOLOGIA MÉDICA – UROLOGIA

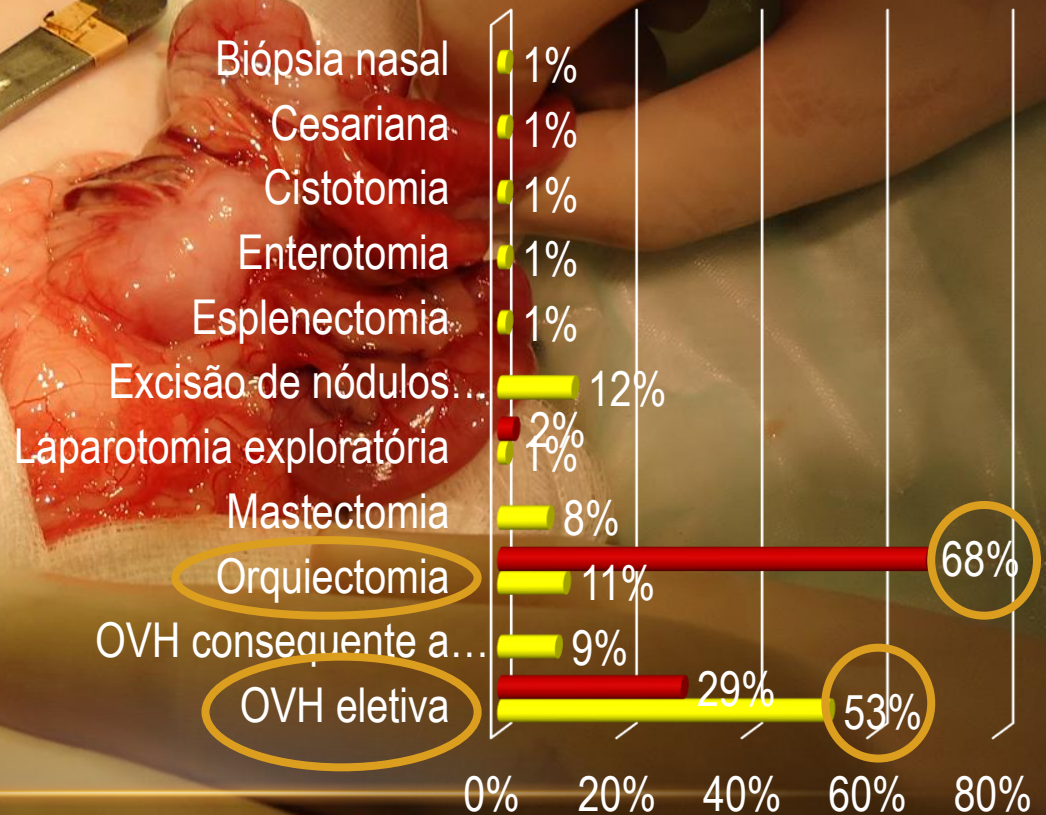


CASUÍSTICA

PATOLOGIA CIRÚRGICA



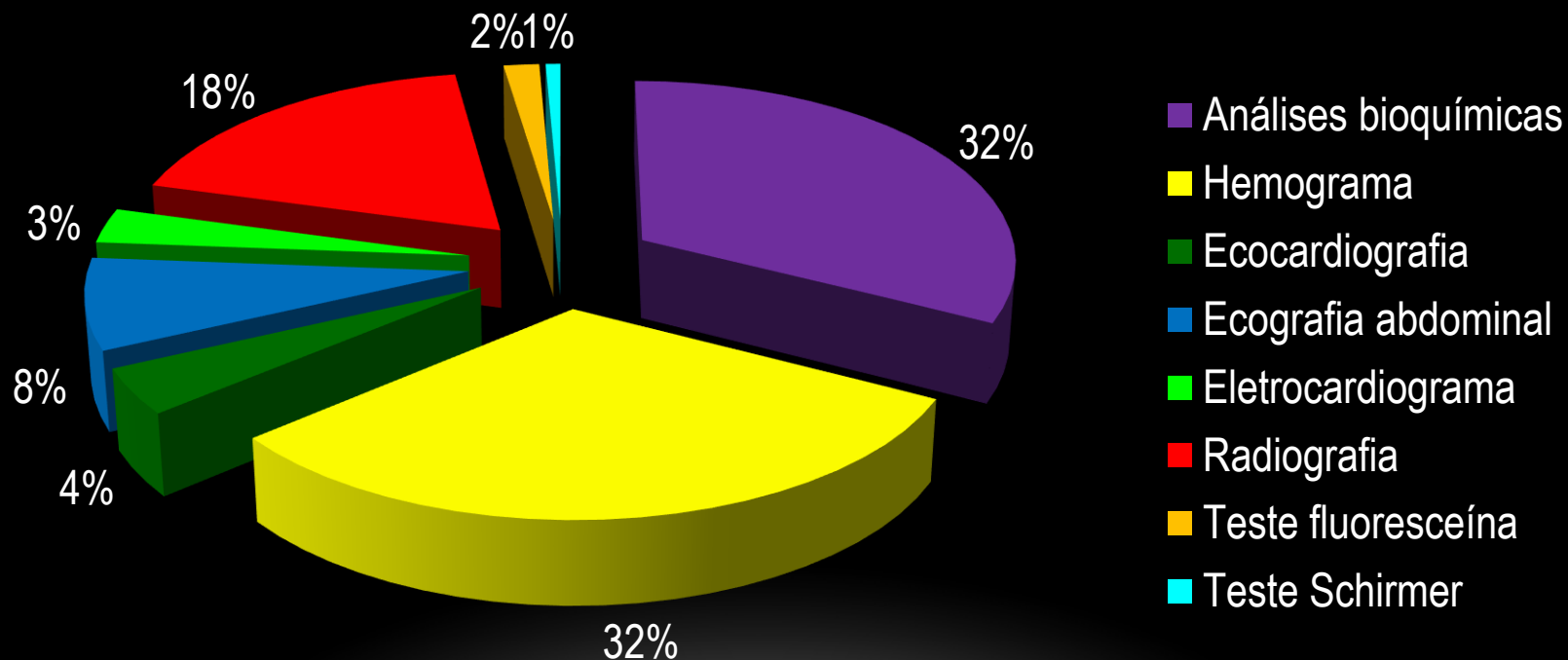
■ Odontológica ■ Ortopédica
■ Tecidos Moles



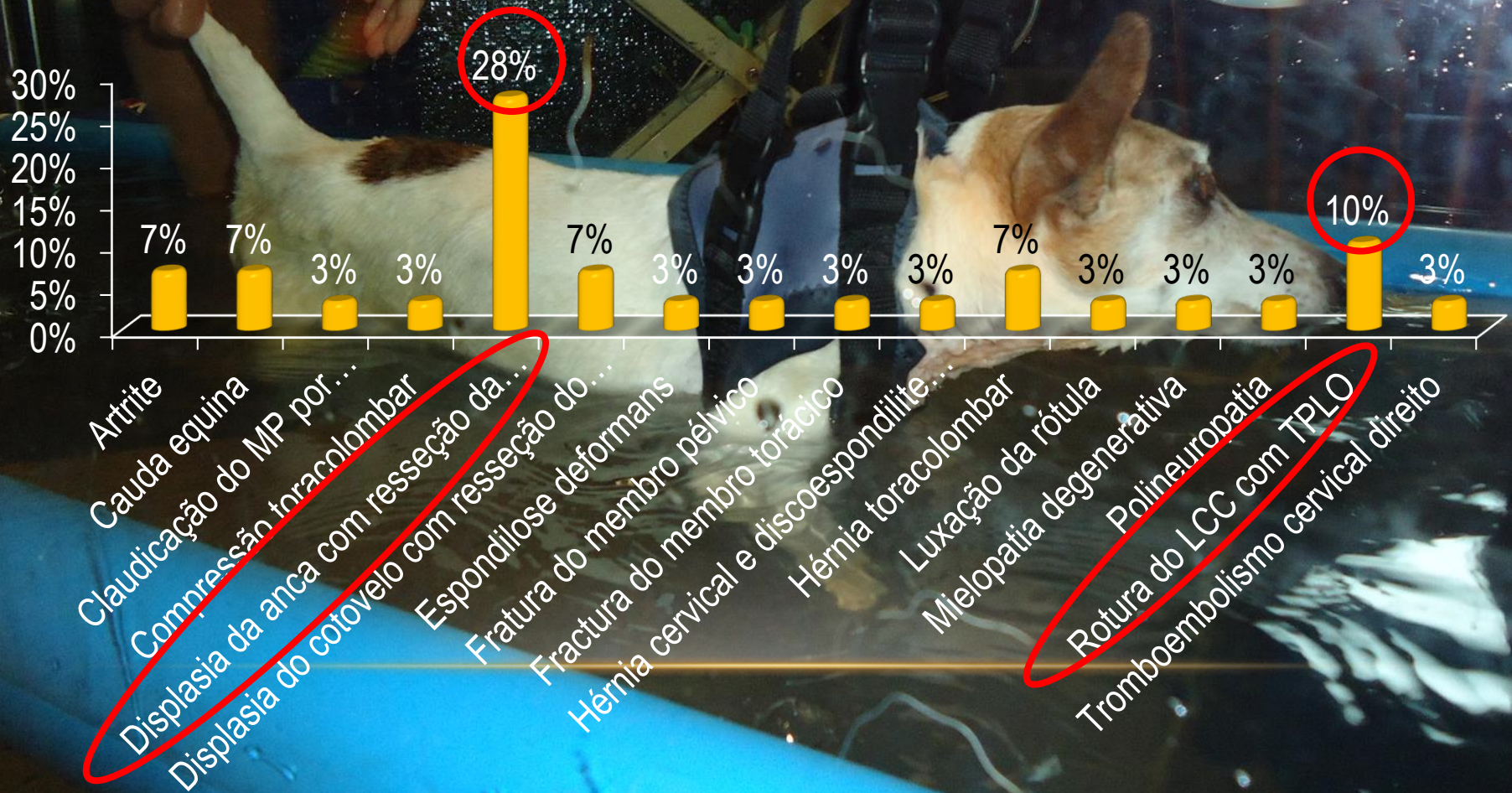
■ Felídeos ■ Canídeos

CASUÍSTICA

EXAMES COMPLEMENTARES DE DIAGNÓSTICO



CASUÍSTICA FISIO E HIDROTERAPIA



CASO CLÍNICO

HISTÓRIA PREGRESSA

Hérnia
Hansen I

L2-L3



CASO CLÍNICO

EXAME DE ESTADO GERAL



Grau
5/6

Classificação
dos défices
neurológicos
utilizada para
doenças
discais
intervertebrais

CASO CLÍNICO

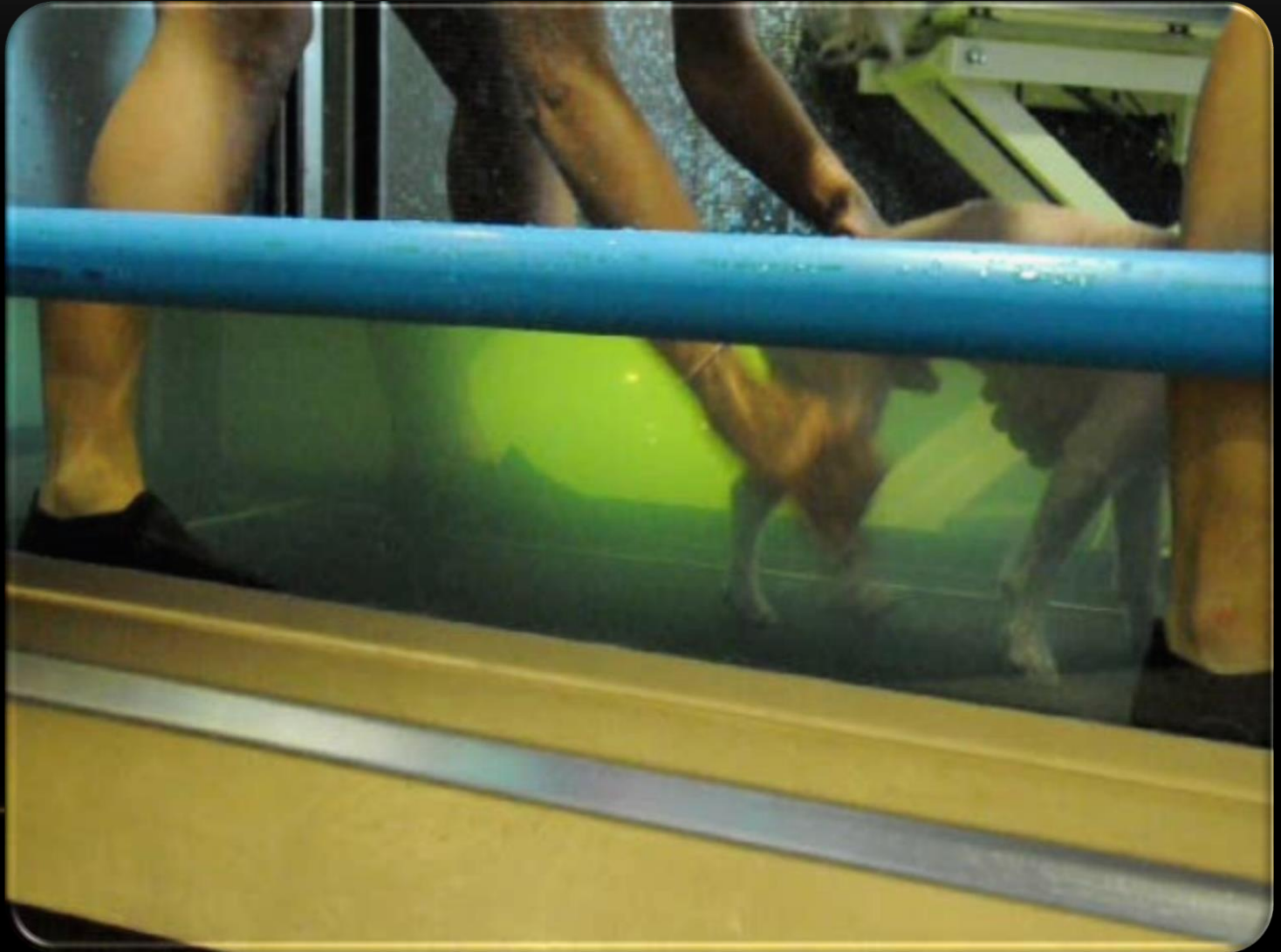
PROTOCOLO DE FISIOTERAPIA



CASO CLÍNICO

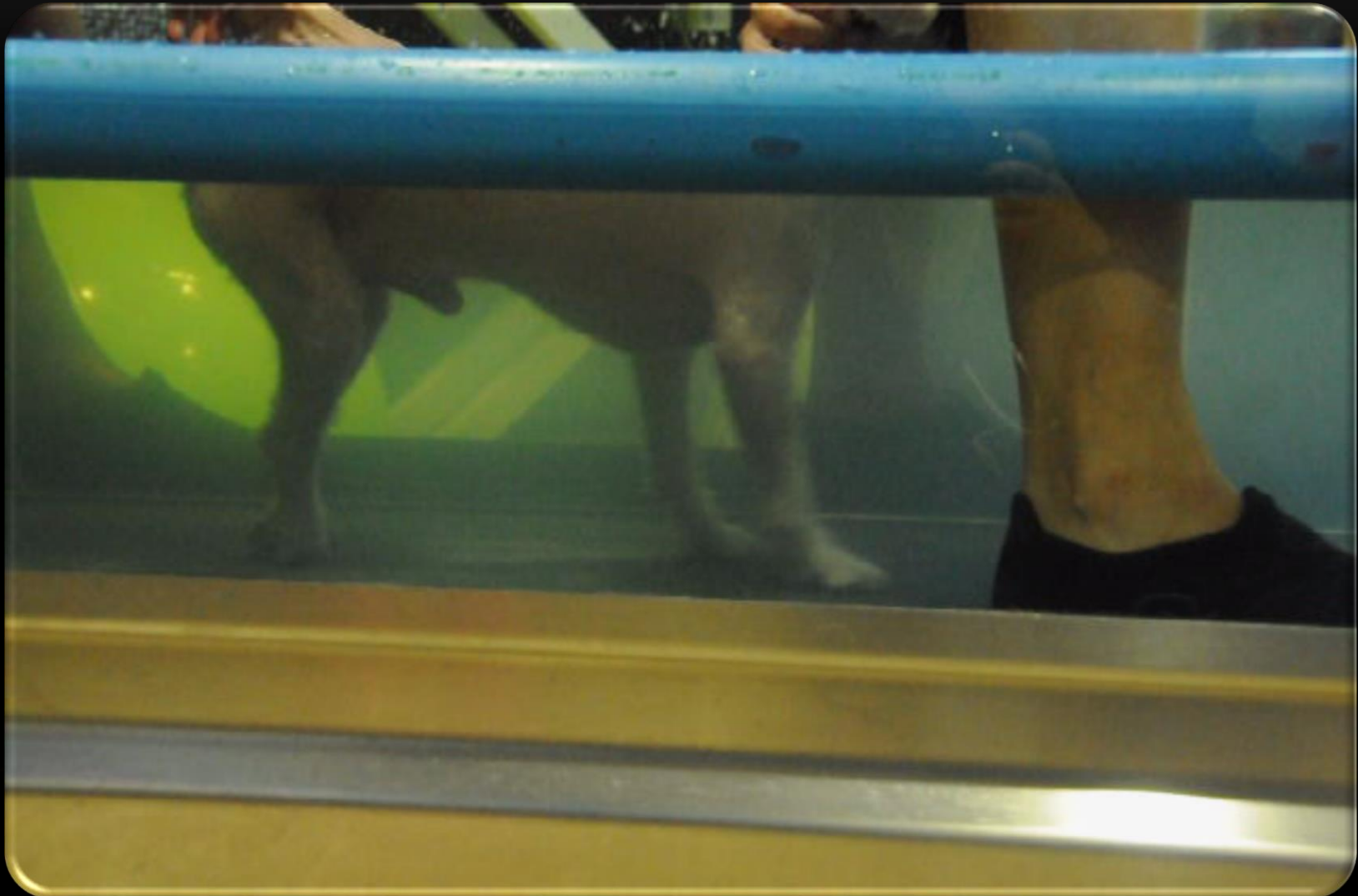
HIDROTERAPIA – DIA 5

- Flutuabilidade
- Densidade relativa
- Viscosidade
- Nível da água



CASO CLÍNICO

HIDROTERAPIA – DIA 15



CASO CLÍNICO

HIDROTERAPIA – DIA 30



- ↑ tônus
- ↑ massa muscular
- ↑ força
- ↑ tempo em estação

CASO CLÍNICO

HIDROTERAPIA – DIA 170



CASO CLÍNICO

HIDROTERAPIA – BECAS E GUIDA

Importância do
tempo de
prescrição pelo
MV



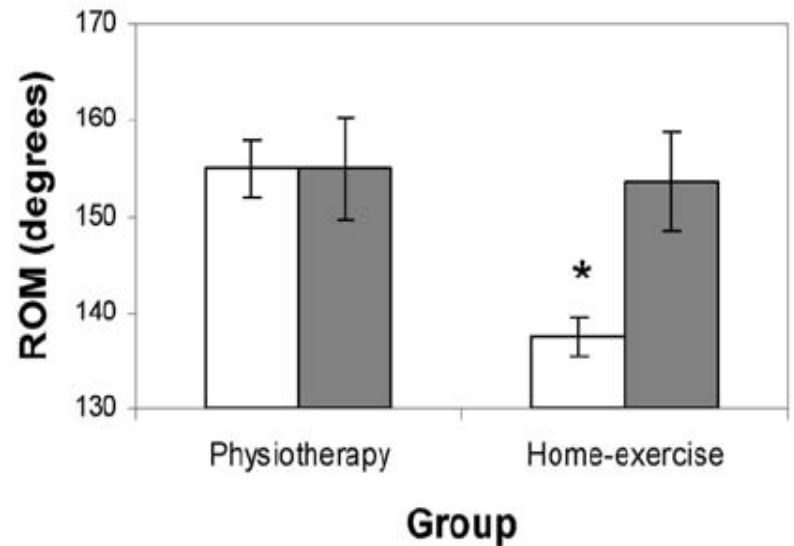
HIDROTERAPIA

MINNIE



Hidro → trabalha a extensão

Natação → não trabalha MPs



HIDROTERAPIA

GIPSY

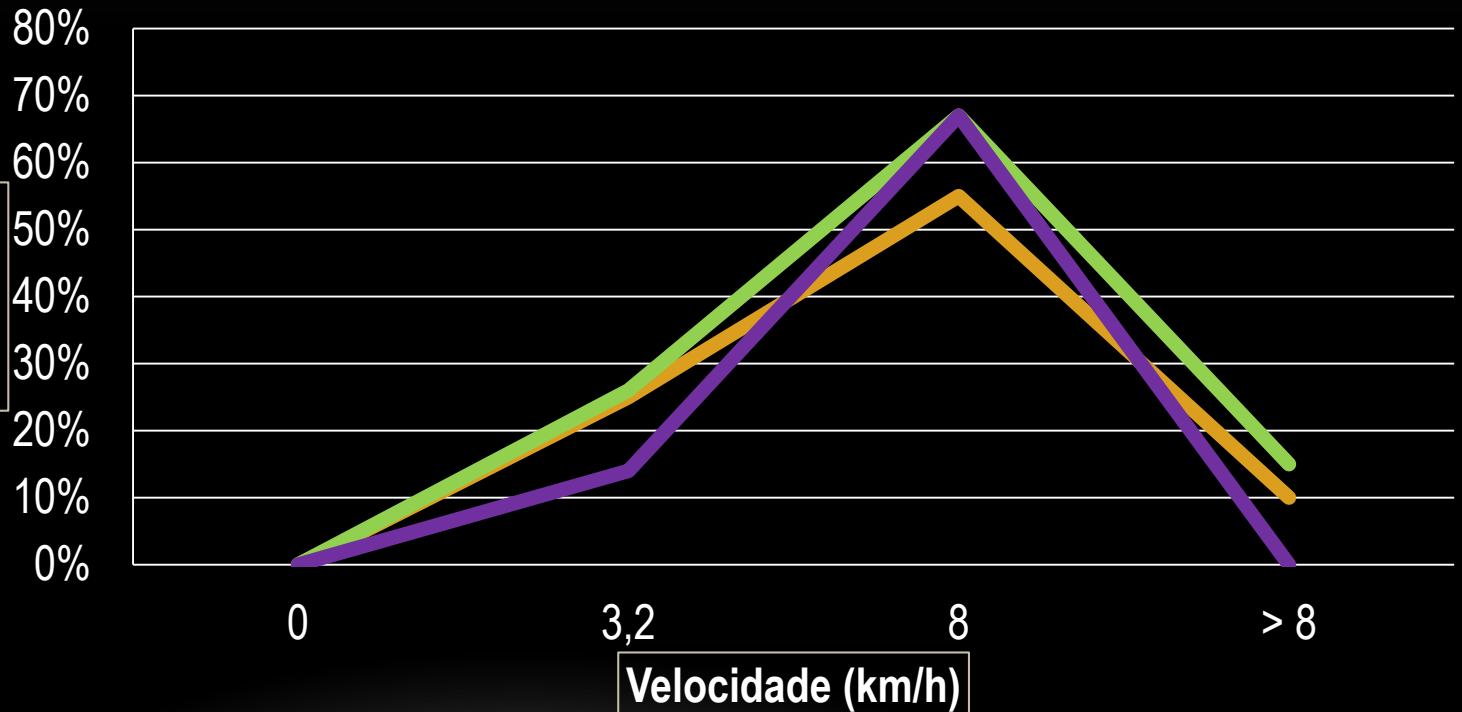
Hidro na
competição



HIDROTERAPIA

Tapete rolante aquático e terrestre

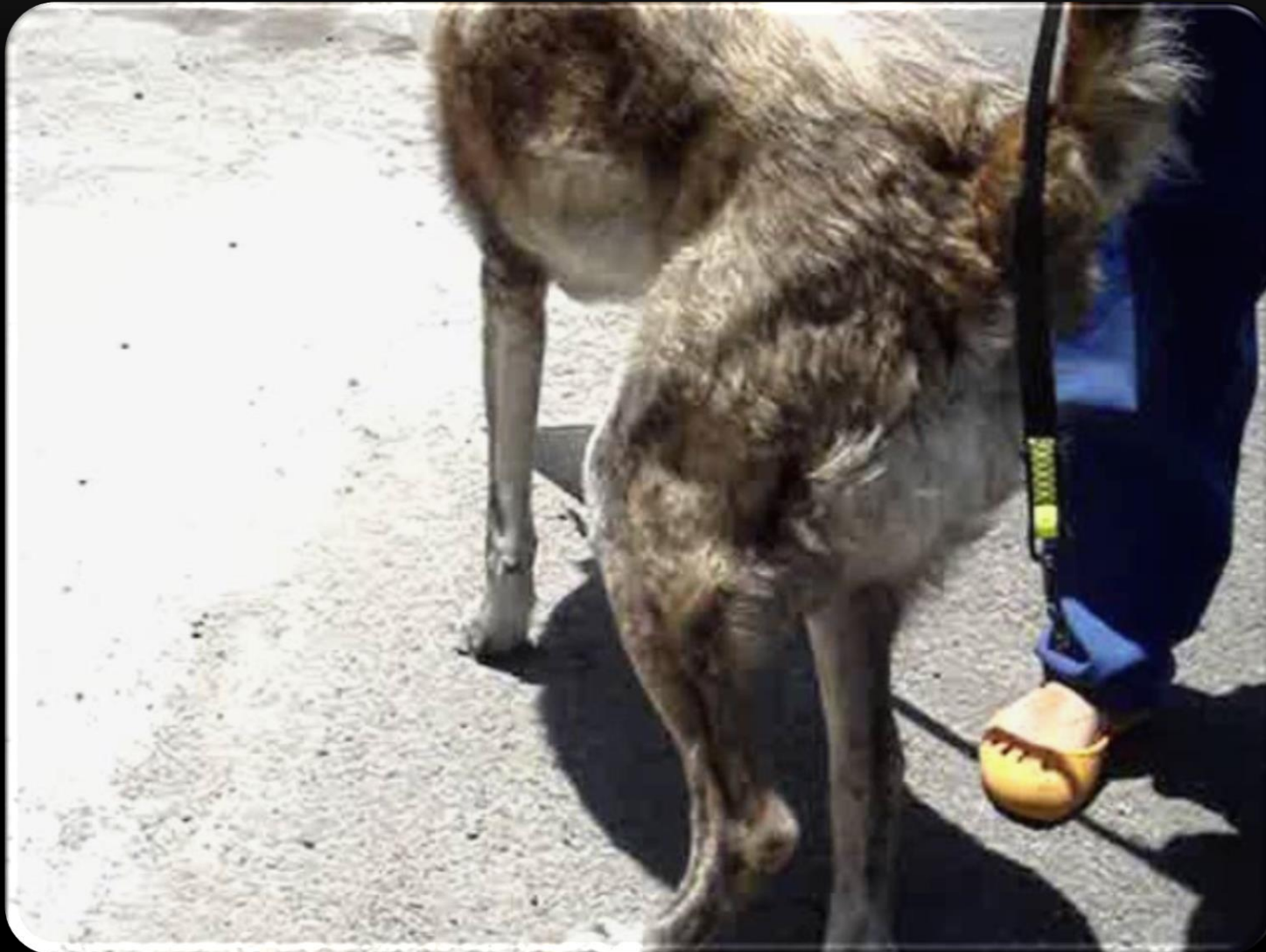
Diferença no gasto de O_2 entre tapete rolante aquático e terrestre



- Nível de água pela articulação tibio-társica
- Nível de água pela articulação femuro-tibio-rotuliana
- Nível de água pela articulação coxo-femural

HIDROTERAPIA

MIRÓ



Aumenta a
taxa de
recuperação

HIDROTERAPIA

MISHI

Hidro
para
todos



HIDROTERAPIA

DAISY



Hidro:
contraindicação
ultrapassada

HIDROTERAPIA

PAPOILA



Monitorização

- Constantes difíceis de monitorizar
- Importante a experiência e conhecer o animal

HIDROTERAPIA

TAKAMURA

Hidro como
tratamento
primário



OBRIGADA!

