

CARACTERIZAÇÃO HEMATOLÓGICA DE PACIENTES INFECTADOS COM O VÍRUS DA LEUCEMIA FELINA

Kimberli de Oliveira Duarte*,
Mariangela da Costa Allgayer,
Universidade Luterana do Brasil

INTRODUÇÃO

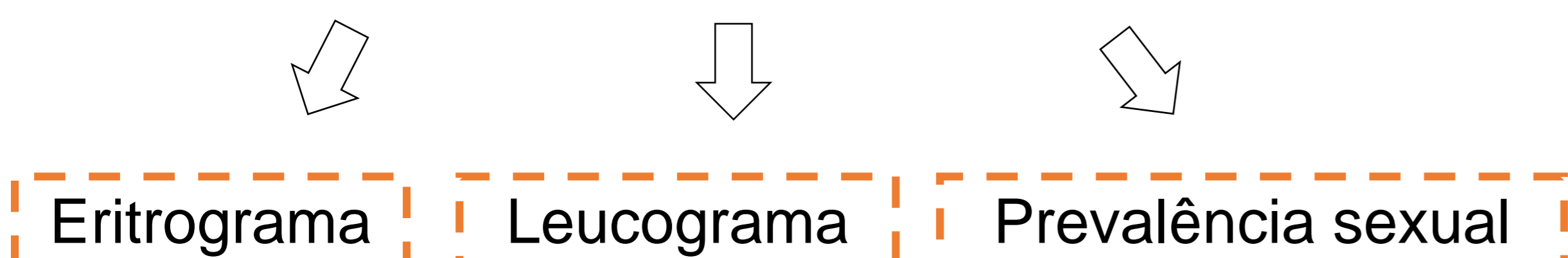
As retrovirose são as maiores causadoras de doenças infecciosas em felinos, dentre elas, a Leucemia Felina é a mais preocupante, devido ao seu pior prognóstico e sua variável apresentação clínica e aspectos hematológicos.

OBJETIVOS

Caracterizar as alterações hematológicas mais encontradas em pacientes felinos testados positivamente para a Leucemia Felina entre 2019 – 2020 no Hospital Veterinário da ULBRA (Canoas).

METODOLOGIA

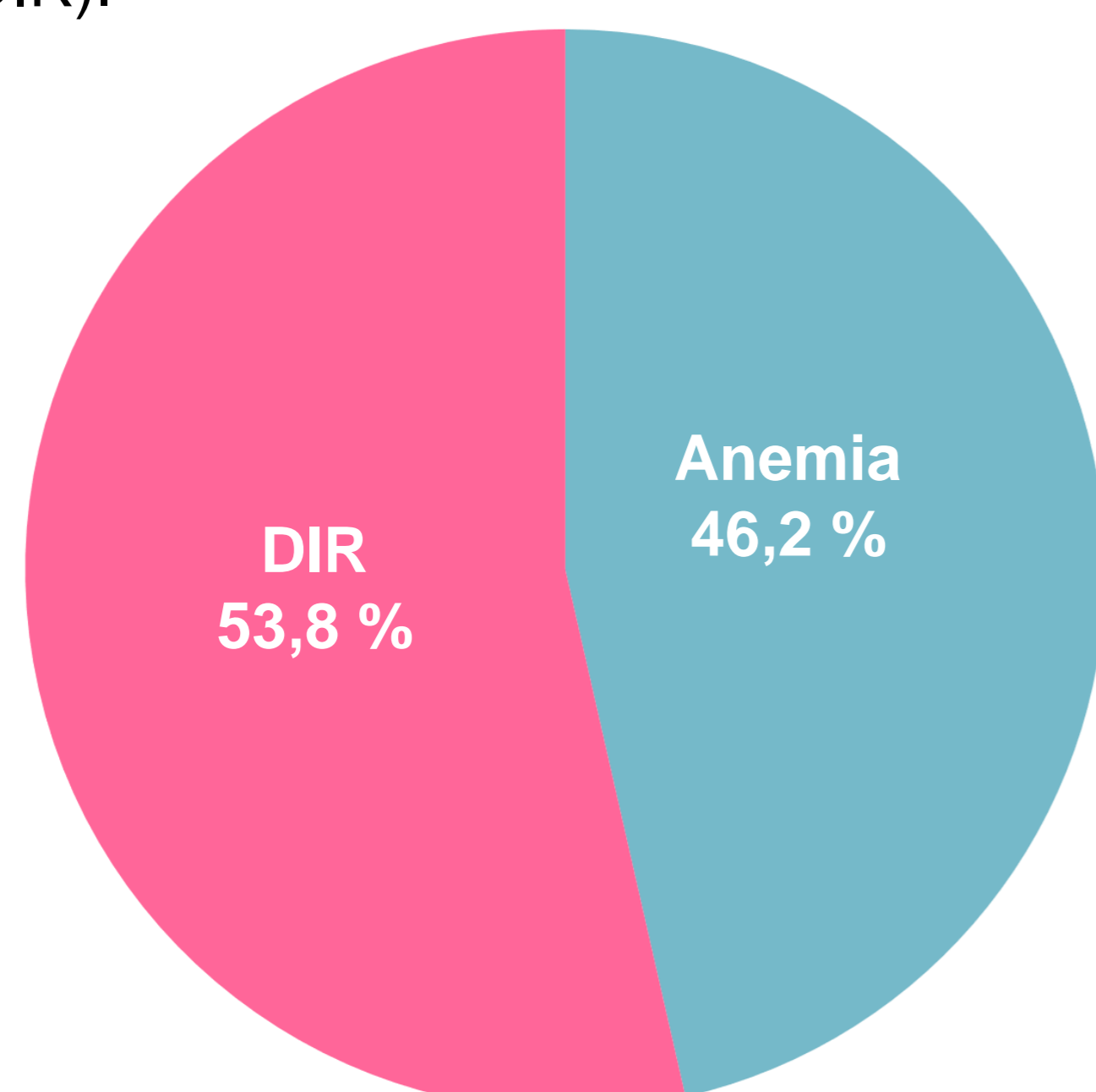
Levantamento (2019 – 2020)



RESULTADOS

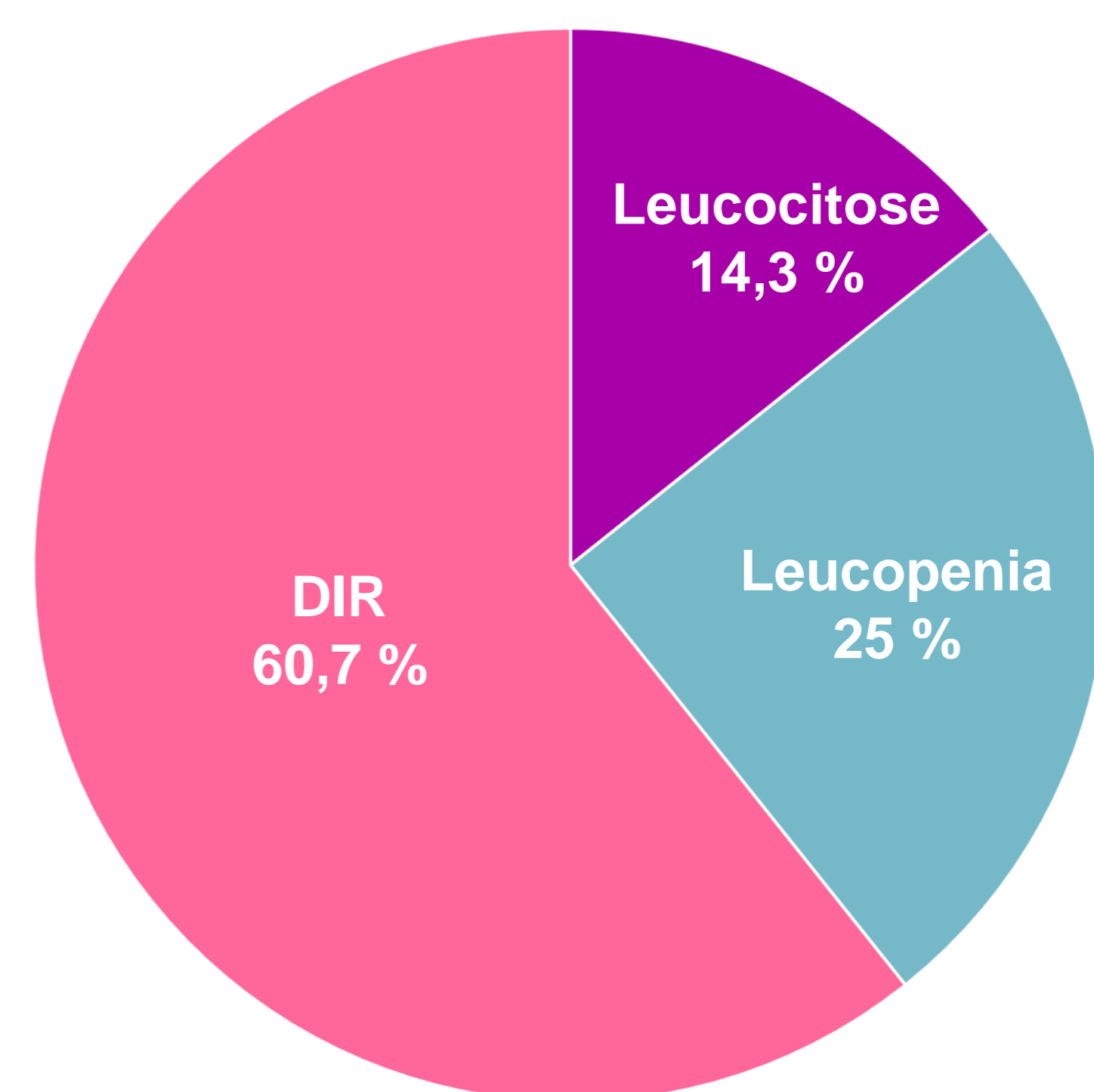
- 169 felinos testados
- 31 reagentes
- FIV e FeLV: 7 animais – 5 machos e 2 fêmeas
- FeLV: 24 pacientes – 16 fêmeas e 8 machos

Gráfico 1: Proporção de felinos com anemia e animais dentro do intervalo de referência (DIR).



- VCM: Macroscítica (84,6%), normocítica (15,4%)
- CHCM: Normocromia (76,9%), hipocromia (23,1%)
- RDW ↑: 92,3% dos casos

Gráfico 2: Perfil leucocitário dos pacientes reagentes.



- Leucócitos DIR: 1 neutropenia, 1 neutrofilia, 8 linfopenias e 1 linfocitose.
- Leucopenias: Neutropenia (14,2%), neutropenia + linfopenia (57,1%) e 28,7% sem linfopenia e neutropenia
- Linfocitoses: Neutrofilia (50%) e linfocitose (50%)

CONCLUSÕES

Com base nos dados analisados, podemos concluir que a anemia é o achado mais consistente com a doença, entretanto, o leucograma pode se demonstrar variável. Em relação ao sexo, em nosso levantamento obtivemos uma predominância de fêmeas, ao contrário do grupo de alto risco relatado em literatura.

REFERÊNCIAS

KENNEDY, M.; LITTLE, S.E. Doenças Virais. *In*: LITTLE, S. E. **O gato: medicina interna**. Rio de Janeiro: Roca, 2015. Cap. 33. p. 1454-1555.