

Dar sangue é dar vida

Com uma transfusão de sangue podemos estabilizar os animais para proceder a uma cirurgia ou intervenção mais exigente.

Tal como nos humanos, as transfusões de sangue nos nossos animais são um valioso apoio ao tratamento das mais variadas situações, sejam elas doenças, traumatismos, envenenamentos por raticidas ou até casos de doenças hereditárias, como hemofilia.

Com uma transfusão de sangue podemos estabilizar os animais para proceder a uma cirurgia ou intervenção mais exigente.

Grupos sanguíneos

No cão existem mais de uma dúzia de grupos sanguíneos mas os mais relevantes são os DEA 1.1, 1,2 e 7. Os cães que são negativos a estes grupos são considerados "dadores universais".

Nos gatos os grupos sanguíneos relevantes são o A, B e AB mas não existem "dadores universais" pois os gatos apresentam anticorpos (defesas) naturais contra os outros grupos sanguíneos. Se for necessário realizar uma transfusão de sangue a um gato é obrigatório conhecer o grupo sanguíneo do dador e este terá que ser igual ao do receptor.

No caso dos cães a primeira transfusão pode ser realizada com sangue de qualquer dador, independentemente do grupo

sanguíneo mas este receptor irá criar anticorpos contra o sangue do dador e todas as subsequentes transfusões terão que ser feitas conhecendo os grupos sanguíneos do dador e do receptor e terão que ser equivalentes.

Banco de Sangue

O Banco de Sangue da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade Técnica de Lisboa foi o primeiro banco licenciado pela Direcção Geral de Veterinária.

Nos gatos [...] não existem dadores universais.

Dadores

Os dadores são voluntários. Após um exame de estado geral, colheita de sangue par despiste de doenças infecciosas, tipificação do grupo sanguíneo e análise aos glóbulos brancos, vermelhos e plaquetas, se o animal é aceite como dador, é realizada uma colheita de sangue.

O dador é submetido a ligeira sedação e o sangue recolhido para um saco especial, podendo assim ser armazenado ou separado nos seus constituintes e refrigerado para utilização. Em cada colheita obtém-se 250 a 450ml de sangue, valor que varia consoante o peso do dador. Nos gatos são recolhidos apenas 60ml de sangue.

O banco de sangue da Faculdade foi o 1º licenciado pela DGV.

Condições para um animal ser

Subscreva a nossa newsletter em <http://veterinario.com.pt/>

2011-03-27

miau@veterinario.com.pt auf.auf@veterinario.com.pt

21

287 01 61

91

991 22 24

Informações e Marcações
(apenas durante o horário de atendimento)

Linha de Urgências (Rede TMN)

dador de sangue:

- I Saudável;
- I Idade entre 1 e 8 anos;
- I Desparasitado;
- I Peso superior a 15Kg no caso do cão e 3,5Kg no caso dos gatos;

Os dadores deverão estar em jejum de sólidos (comida) de cerca de 12 horas e jejum de água de 4 horas.

Cada dador pode dar sangue a cada 3 meses e como é realizado um *check-up* analítico gratuito, fica a saber que o animal está saudável.

Para quaisquer esclarecimentos adicionais, contacte a sua Clínica Veterinária.

Este artigo destina-se a uma audiência não especializada em Veterinária, não devendo ser considerado com cariz científico.



Marcações

As colheitas são realizadas às segundas e quartas das 14.00 às 15.00 e as marcações podem ser feitas para o Hospital Escolar: 213652893, das 09.00 às 20.00. Podem ser considerados outros horários de colheita, de acordo com a disponibilidade dos donos.

Colabore

Colabore, ajude os outros animais e realize um *check-up* completo ao seu animal de estimação.

Cada dador pode dar sangue a cada 3 meses com um *check-up* [...] gratuito.

Subscreva a nossa newsletter em <http://veterinario.com.pt/>

2011-03-27

miau@veterinario.com.pt auf.auf@veterinario.com.pt

21 287 01 61

Informações e Marcações
(apenas durante o horário de atendimento)

91 991 22 24

Linha de Urgências (Rede TMN)