

Analisador de Coagulação Veterinária NX-102

A hemostasia é um processo fisiológico que tem como objetivos a manutenção da integridade e do fluxo vascular e o controle da hemorragia e da trombose. Os distúrbios da hemostasia são muito comuns em pequenos animais, e consistem em uma série de alterações patológicas que levam os animais apresentarem hemorragias ou tromboses. Estas alterações podem ser congênitas ou adquiridas e são divididos em primárias ou secundárias. A disponibilidade de avaliação laboratorial da hemostasia é muito importante para o diagnóstico e tratamento desses distúrbios.

O Analisador de Coagulação Veterinária Accuvet - NX102 é um equipamento portátil e automatizado que realiza testes de 5 parâmetros de coagulação de maneira rápida e confiável em sangue total de cães e gatos.

TP TT TTPA FIB ACT



Analisador de Coagulação Veterinária NX-102

PROCEDIMENTO DE TESTE SIMPLES



Temperatura: 15 a 32°C e umidade: 10 a 80%.

Preparação da amostra de sangue

Com auxílio de uma Seringa e Agulha Accuvet®, colete o sangue e transferira para um Vacutube Biocon Citrato de Sódio® (respeite a proporção sangue/aditivo). Inverta o tubo lentamente de 8 a 10 vezes e certifique-se de que sua parede esteja coberta com sangue uniformemente.

Ordem de preparação da amostra

Recomenda-se que, caso seja necessário algum outro exame, a ordem de coleta da amostra de sangue seja: 1º Citrato de Sódio (azul), 2º Heparina (verde) e 3º tubo de anticoagulante EDTA (roxo).

Inserir o dispositivo de teste

Segure a ponta do dispositivo de teste e mantenha o código de barras voltado para baixo, insira o dispositivo no slot levemente. Por fim selecione a espécie a ser analisada (caninos ou felinos).

Adição de amostra

Adicione 20µL de amostra de sangue, de uma só vez, quando a luz verde estiver acesa. Não toque no rotor e evite bolhas de ar ao adicionar a amostra. Certifique-se de misturar bem a amostra antes de realizar o teste de cada item, caso contrário, poderá afetar os resultados dos testes.

Sequência dos testes

Recomenda-se que a sequência dos testes para cada item seja: 1º TP, 2º TT, 3º FIB, 4º TTPA e 5º ACT. É necessário inserir um ID Chip antes de realizar o teste FIB. O lado em branco do ID chip fica voltado para cima e é inserido na porta do cartão de identificação à esquerda do equipamento. Recomenda-se manter o chip ID no dispositivo até que outro lote de testes FIB seja utilizado.

Outras instruções

Recomenda-se que todos os testes sejam realizados em até 15 minutos após a coleta da amostra de sangue. Retire o dispositivo de teste imediatamente após o término do teste, para evitar falha no equipamento. Após o teste, desligue o dispositivo em tempo hábil para prolongar sua vida útil.

para mais informações, entre em contato:



accuvet@biocondiagnosticos.com.br



(31) 2552-8384



nas redes sociais