



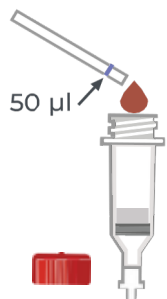
PCR^{un}

GUIA RÁPIDO: MÉTODO DASERINGA

Tipo de amostra: Sangue total e medula óssea

Use o **Guia Rápido do PCR^{un}** com o kit de extração de DNA 30PRE104 e os kits de detecção de DNA PCR^{un}. **KITS DE DETECÇÃO DE DNA:** *Leptospira*, *E. canis*, *A. platys*, *B. canis*, *B. gibsoni*, Parvovírus, *M. haemofelis*, FeLV e Tick-Borne Panel.

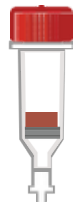
ETAPA 1: EXTRAÇÃO DE DNA



Adicione 50 µL da amostra à coluna de extração



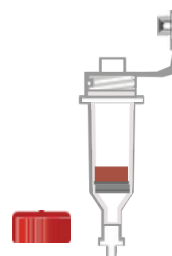
Aqueça a 95°C por 5 minutos



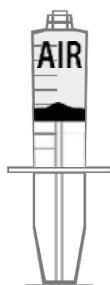
Retire a coluna e deixe-a esfriar por 1 minuto



Nota: Ajuste o bloco de calor para 60°C



Troque a tampa para a Luerlock



Puxe o êmbolo da seringa até a marcação de 10 mL.



Conecte a seringa à tampa Luerlock e quebre a ponta da coluna.



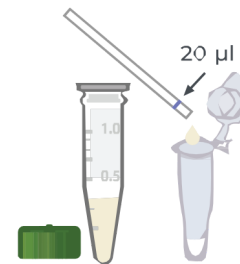
Coloque a coluna no frasco de coleta. Empurre o êmbolo.

DNA



O DNA extraído deve ser utilizado o mais breve possível, mas pode ser conservado por 24 horas a 4°C, por duas semanas a -20°C ou por um período mais prolongado a -70°C.

PASSO 2: AMPLIFICAÇÃO



Transfira 20 µL da amostra de DNA extraído para tubo de reação. Incube à temperatura ambiente por 1 minuto.



Incube o tubo de reação no bloco de aquecimento a 60°C por 60 minutos.

Nota: Para teste de parvovírus, incubar por 25 min.

ETAPA 3: ANÁLISE DOS RESULTADOS



Abra o envelope de alumínio



Coloque o tubo de reação no cartucho e feche.



Coloque o cartucho na câmara de detecção e pressione firmemente até travar.



Positivo **Negativo**

Leia os resultados em 15 minutos. Leitura após 30 minutos é inválida



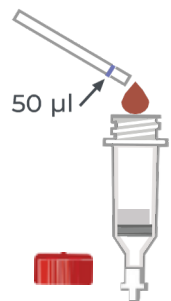
PCRrun®

GUIA RÁPIDO: MÉTODO DA CENTRÍFUGA

Tipo de amostra: Sangue total e medula óssea

Use o **Guia Rápido do PCRrun** com o kit de extração de DNA 30PRE104 e os kits de detecção de DNA PCRrun. **KITS DE DETECÇÃO DE DNA: kits de teste de 4 reações** *Leptospira*, *E. canis*, *A. platys*, *B. canis*, *B. gibsoni*, Parvovírus, *M. haemofelis*, FeLV e Quattro Tick-Borne Panel.

ETAPA 1: EXTRAÇÃO DE DNA



Adicione 50 µL da amostra à coluna de extração



Aqueça a 95 °C por 5 minutos

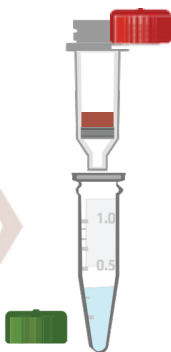


Nota: Ajuste o bloco de calor para 60°C

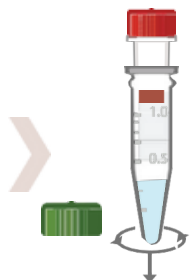
Retire a coluna e deixe-a esfriar por 1 minuto



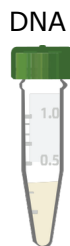
Rompa a ponta



Coloque a coluna em um tubo coletor.

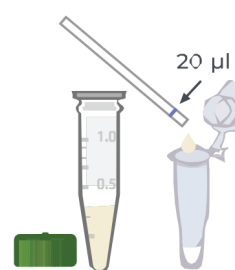


Centrifugue a 1.500 x g 1 min



O DNA extraído deve ser utilizado o mais breve possível, mas pode ser conservado por 24 horas a 4°C, por duas semanas a -20°C ou por um período mais prolongado a -70°C.

ETAPA 2: AMPLIFICAÇÃO



Transfira 20 µL da amostra de DNA extraído para o tubo de reação. Incube à temperatura ambiente por 1 minuto



Nota: Para teste de parvovírus, incubar por 25 min.

Incube o tubo de reação no bloco de calor a 60°C por 60 minutos

ETAPA 3: ANÁLISE DOS RESULTADOS



Abra o envelope de alumínio



Coloque o cartucho na câmara de detecção e pressione firmemente até travar.



Coloque o tubo de reação no cartucho e feche.



Positivo **Negativo**
Leia os resultados em 15 minutos. Leitura após 30 minutos é inválida



Fabricante: Biogal Galed Labs



Representante Exclusivo no Brasil, Importador e Distribuidor: JMR TRADING LTDA / VPDIAGNÓSTICO

CNPJ: 11.857.347/0001-71 / Fone (41) 3434-2721 e-mail: info@vpdiagnostico.com.br

Resp. Tec.: Dra. Margareth Carvalho S. Agottani CRMV-PR nº 3288

PRODUTO PARA USO VETERINÁRIO – NÃO NECESSITA DE REGISTRO