

Requisitos para Coleta, Armazenamento e Transporte

PESQUISA E DIAGNÓSTICO POR SEQUENCIAMENTO DE NOVA GERAÇÃO – NGS

Preparo
 Não é necessário jejum;
 Obrigatório o preenchimento do termo de consentimento e ficha de questionário clínico;
 Obrigatório anexar pedido/laudo médico.

	Tipo de Amostra	Tubo	Tampa	Volume	Observações
Amostras	Saliva	Tubo Kolplagene	Embalagem preta	1 mL	Com conservante
	Sangue Total	EDTA	Roxa	4 mL	-

Conservação e prazo de envio
 Enviar refrigerado (2 - 8°C) em até 72 horas - Proibido congelar a amostra

Rejeição de amostras
 Amostra hemolisada;
 Amostra coagulada;
 Amostra biológica enviada em temperatura ambiente ou congelada;
 Amostras sem preenchimento adequado do termo de consentimento e ficha de questionário clínico;
 Amostra não estéril e fora do prazo de conservação com temperatura de transporte e prazos inadequados;
 Amostras não identificadas adequadamente.
 Tudo de saliva sem solução estabilizadora ou danificado;

Sobre o exame:

O estudo de sequências gênicas permite inferir função/disfunção/ausência de função a partir de correlações previamente traçadas na literatura médico-científica. É nesse contexto que o Sequenciamento de Nova Geração (NGS) ocupa lugar de destaque, por ser uma ferramenta robusta que permite analisar a sequência de até milhares de genes de uma só vez.

Esses sets de genes são escolhidos conforme as condições às quais se relacionam e, com isso, ocorre a criação de diferentes painéis genéticos.

Dúvidas? Conte conosco. Seguem nossos contatos:
 62 4007-2125 ou 62 9 8438-0700 ou 21 9 9817-3863