

## 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	Biópsia	-	-	-	São aceitáveis amostras inclusas em parafina (PFFE), de PAAF, dentre outras.

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;

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. O presente teste permite a avaliação de genes relacionados com tumores sólidos, a partir de amostras de biópsia inclusa em parafina (PFFE), PAAF, dentre outros.

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