

## Preparo do exame

### EHLERS-DANLOS PAINEL NGS SANGUE TOTAL

#### OUTROS NOMES:

SÍNDROME DE EHLERS-DANLOS (EDS)  
COL3A1, COL5A1, COL5A2, PLOD1 E TNXB  
EHLERS-DANLOS

#### INTERPRETAÇÃO

A Síndrome de Ehlers-Danlos (EDS) é um grupo de doenças hereditárias do tecido conjuntivo, causada por defeitos na síntese ou processamento dos diferentes tipos de colágeno, sendo que, até o momento, variantes patogênicas em 19 genes já foram associados a esta condição. O diagnóstico da EDS é baseado nos achados clínicos e a confirmação molecular ocorre pela identificação de variantes patogênicas nos genes relacionados, considerando-se o padrão de herança de cada um dos tipos da doença.

Este teste realiza a análise por sequenciamento dos principais genes relacionados aos tipos Clássico (COL5A1 e COL5A2), Vascular (COL3A1), Cifoescolótico (PLOD1) e Classic-like (TNXB) da Síndrome de Ehlers-Danlos.

#### INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

O cliente não deve ingerir bebida alcoólica nas 24 horas que antecedem o exame.

Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

#### HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

#### IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, RG ou CPF ou CNH.

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.