

Sequenciamento Completo do Genoma

CentoGenome[®] Ultra-Fast

Todos os benefícios e a qualidade do CentoGenome em apenas 5 dias úteis.*

Resultados em
5 dias úteis!

Novo CentoGenome[®] Ultra-Fast: Uma das ferramentas de Sequenciamento Completo do Genoma mais abrangentes do mundo para o diagnóstico de doenças genéticas.

Este teste de primeira linha combina tecnologia de ponta com um pipeline de bioinformática CE-IVD otimizado e o CENTOGENE Biodatabank, maior banco de dados do mundo para doenças raras e neurodegenerativas, contendo aproximadamente 850.000 pacientes de mais de 120 países altamente diversos.

Com o **novos CentoGenome Ultra-Fast**, você pode reduzir o tempo de resposta para apenas 5 dias úteis e obter informações valiosas para fornecer um diagnóstico rápido e confiável para seus pacientes, além de identificar opções de tratamento adequadas para cada caso. Tudo isso com a praticidade do CentoCard[®], nossa solução CE-marked de amostra de sangue seco.**



Recomendado em Terapia Intensiva, UTI ou Emergências

Rapidez e precisão nos testes genéticos podem fazer a diferença em situações críticas. O CentoGenome Ultra-Fast é fundamental, especialmente em cuidados críticos e situações de emergência, oferecendo insights genéticos imediatos que podem influenciar diretamente decisões médicas cruciais

Principais vantagens do CentoGenome Ultra-Fast

Tempo de Resposta
5 dias úteis*



UTI

Intervenção Precoce

Facilita a intervenção precoce para distúrbios genéticos, melhorando os resultados para os pacientes e minimizando complicações. Este teste é especialmente indicado em UTIs ou emergências.

Diagnóstico Rápido

Identifica fatores genéticos, permitindo decisões mais rápidas e bem fundamentadas em situações urgentes.



Opções de Teste

Solo, Duo e Trio

* O tempo de resposta (TAT) começa a partir do momento do registro da amostra no laboratório CENTOGENE em Rostock e termina com o envio do resultado para o CentoPortal.

** Este teste está disponível apenas na plataforma online CentoPortal, sendo indicado para indivíduos clinicamente afetados. As informações fenotípicas do paciente devem ser fornecidas como termos HPO na etapa de informações clínicas no Centoportall. O único material de amostra aceito é o CentoCard.

Baseado no CentoGenome da CENTOGENE
A mesma qualidade confiável, agora entregue mais rápido do que nunca!



Tecnologia Avançada para Maiores Insights

Ao implementar a tecnologia sem PCR, o CentoGenome reduz significativamente o viés e fornece informações de sequência de alta qualidade para regiões genéticas de difícil sequenciamento, permitindo maiores insights em regiões codificantes, regulatórias e intrônicas.



Reclassificação Integrada de Variantes e Testes Confirmatórios para um Compromisso Vitalício

Como líder mundial e parceiro confiável, a CENTOGENE oferece confirmação de diagnóstico e reclassificação de variantes, quando necessário, de forma proativa e sem custos.



Desempenho Superior Para Cobertura Aprimorada de Doenças

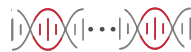
O CentoGenome utiliza análise avançada de dados por meio do nosso pipeline de bioinformática CE-IVD. A interpretação é realizada por especialistas médicos, com o apoio do CENTOGENE Biodatabank, permitindo uma detecção superior de variantes.

Oferecemos as soluções genômicas mais completas disponíveis:
Tecnologia Superior com Cobertura Clínica Incomparável



UPD

Disomias Uniparentais
causadoras de doenças genéticas



Expansão de Repetições

Doenças neurológicas por
expansão de repetições



AME

Atrofia Muscular Espinhal



GBA1 Rearranjos

Doença de Gaucher

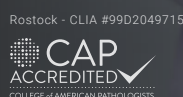
Para certas variantes, realizamos testes confirmatórios por métodos ortogonais. Nesse caso, você receberá um relatório preliminar após 5 dias úteis e o relatório final dentro de mais 5 dias úteis. Em menos de 5% dos casos é necessário o reprocessamento da amostra, o que pode estender o TAT informado em até 2 dias úteis.

Para mais detalhes sobre este e outros serviços CentoGenome, leia o QR-code ou entre em contato com seu representante de vendas.



Para mais informações
centogene.com

Para realizar pedidos
centoportal.com



MAmaterial-477_V1.0_V2eng_March2025