



# Hemocromatose

A hemocromatose hereditária é uma doença genética comum, com padrão de herança autossômico recessivo, causada por mutações no gene HFE. Caracteriza-se pelo aumento do ferro circulante e pelo aumento do depósito de ferro em órgãos e tecidos, o que produz alterações funcionais e metabólicas importantes. Os órgãos mais frequentemente afetados são o fígado, coração, pâncreas e hipófise.



Lab-to-Lab  
**PARDINI**



Grupo**Fleury**

**Responsável Técnico:** Dr. Guilherme Birchal Collares - CRMMG 35635/Inscrição CRM 8899 - MG



## O EXAME

O estudo genético da hemocromatose é indicado principalmente para a detecção de mutações no gene HFE, especialmente C282Y, H63D e S65C, que estão associadas à hemocromatose hereditária. Esse exame permite a identificação precoce de indivíduos em risco permite a adoção de medidas preventivas, como flebotomias terapêuticas periódicas, dieta controlada e acompanhamento clínico, prevenindo complicações graves da sobrecarga de ferro. Além disso, o exame genético possibilita o aconselhamento familiar e a triagem de parentes assintomáticos, contribuindo para o manejo adequado da condição.



## TIPO DE AMOSTRA

Sangue total (EDTA).



## PRINCIPAIS INDICAÇÕES

- › Pacientes com suspeita clínica de hemocromatose, especialmente quando há elevação persistente da ferritina e saturação de transferrina aumentada.
- › Parentes de primeiro grau de indivíduos diagnosticados com hemocromatose hereditária, para identificação precoce de risco genético.
- › Indivíduos com doença hepática crônica de etiologia indeterminada, especialmente na presença de sobrecarga de ferro hepática.
- › Diagnóstico diferencial em pacientes com hiperferritinemia assintomática, quando não há evidência de processos inflamatórios ou metabólicos subjacentes.
- › Avaliação de indivíduos com poliartralgia de causa não esclarecida, diabetes de início precoce ou disfunção cardíaca de etiologia desconhecida, suspeitando-se de sobrecarga férrica sistêmica.



## DIFERENCIAIS E BENEFÍCIOS

- › Melhor prazo do mercado;
- › Capacitação e assessoria de negócios para o seu laboratório (diferencial no Lab-to-Lab Pardini);
- › Maior logística do Brasil: Logística de recolhimento com rastreabilidade de ponta a ponta;
- › Integração de laudos em pdf com os sistemas dos clientes via MyPardini;
- › Assessoria técnica: suporte pré-analítico desde o pedido médico, com orientações na realização dos procedimentos de coleta, identificação, armazenamento, acondicionamento, transporte da amostra e proximidade com o Time de Assessoria Técnica e Científica remota e em campo (quando necessário). Este cuidado tem relação direta com a qualidade dos resultados;
- › Assessoria médica: assessoria médica de referência com mais de 120 patologistas em diversas especialidades. O Grupo conta com uma equipe de patologistas altamente qualificada, o que confere maior segurança e precisão diagnóstica. Possuímos a maior equipe de patologistas do Brasil com cobertura de múltiplas subespecialidades, um time com *know-how* com referência técnico-científica e acadêmica internacional;
- › Destaque para o Customer Service – Anatomia Patológica, com um sistema operacional desenhado para emitir informações e dados atualizados sobre a rastreabilidade da amostra. Específico e especializado na área de Anatomia Patológica, disponíveis para treinamentos, esclarecimentos de dúvidas, solicitações especiais e suporte na interpretação de laudos, garantindo acolhimento e agilidade em todas as tratativas;



- › Cooperação com grandes indústrias farmacêuticas e participação em fóruns e conferências educacionais;
- › Qualidade: participação em programas de acreditação e certificação, como ONA, ISO 9001:2015, PICQ e CAP.



Para saber mais, entre em contato com algum dos nossos canais.

## Customer Service

 4020-2175

 (31) 4020-2175

 [labtolabpardini.com.br](http://labtolabpardini.com.br)

**Responsável Técnico:** Dr. Guilherme Birchal Collares - CRMMG 35635/Inscrição CRM 8899 - MG