

HFE, Lkc-

Klinisk kemi

Remiss

Cosmic: Finns att beställa under Hematologi/Inflammation.

Kortkod på etikett: HFE

Remiss: Laboratoriemedicin Remiss 6.

ID-kontroll

För utförande av korrekt identitetskontroll se dokument [ID-kontroll](#).

Provtagning

Provtagningsmaterial: EDTA-K2 rör, lila propp.



Provmaterial: Helblod

Provvoly: Röret ska fyllas upp till markeringen på röret.

Provhantering

Centrifugeras ej.

Provet skall nå laboratoriet inom 7 dagar efter provtagning. Provet är hållbart i rumstemperatur, så väl som kyla. Transporteras från enhet inom Region Västerbotten, i kyla grå SofiaBox.

Bör ej frysas.

Indikation

Verifikation av diagnos vid misstanke om hereditär hemokromatos.

Familjeutredningar vid hereditär hemokromatos.

Ställningstagande till användning av tappat blod till blodgivning.

Ett utskrivet dokument är endast en kopia. Giltig utgåva finns på regionvasterbotten.se

HFE, Lkc-

Klinisk kemi

Referensintervall, beslutsgräns

Tolkning:

Enbart förekomst av heterozygoti (anlag i enkel uppsättning) för C282Y ger ingen nämnvärd riskökning för ärftlig hemokromatos.

Heterozygoti för såväl anlaget C282Y som H63D ger en något ökad risk för ärftlig hemokromatos.

Homozygoti (anlag i dubbel uppsättning) för HFE C282Y ger en klart ökad risk för ärftlig hemokromatos.

Interferens/felkällor

Ej relevant.

Svarsrutiner

Från ankomst till analyserande laboratorium erhålls resultat vanligen inom en månad.

Kommentar

H63D analyseras endast på de individer som är heterozygoter för C282Y.

Ackrediterad

Nej.

Sparas i biobank

Nej.

Synonymer

HFE-genotyp, Hemokromatosmutation, tidigare namn HLA-H

Dokumentslut

Ett utskrivet dokument är endast en kopia. Giltig utgåva finns på regionvasterbotten.se

Dokumentnummer 00426-1

Giltigt fr o m 2025-11-17