

Faktor XII, P-

Klinisk kemi

Remiss

Cosmic: Finns att beställa under Koagulation.

Kortkod på etikett: FAKT12

Remiss: Laboratoriemedicin Remiss 3

ID-kontroll

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

Provtagning

Provtagningsmaterial: Na-Citratrör, ljusblå propp.



Provmaterial: Citratplasma

Provvoly: Röret ska fyllas upp till markeringen på röret.

Minsta provvolym är 1 mL avhållt plasma. Om flera koagulationsfaktorer (II, V, VII, X, XI eller XII) ska analyseras i samma beställning tillkommer 0,5 mL per analyt.

Provhantering

Centrifugeras inom 30 min efter provtagning.

Dubbelcentrifugeras, 2x10 min i 2000g.

Dubbelcentrifugerad plasma överförs till 5 mL plaströr och fryses in vid -20 °C eller lägre. Hållbar i två veckor.

Transporteras från enhet inom Region Västerbotten, fryst i grön SofiaBox.

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

Dokumentnummer 00397-2

Giltigt fr o m 2026-01-30

Faktor XII, P-

Klinisk kemi

Indikation

Utredning av spontant förlängd APTT.

Koagulationsfaktorbrist.

Som regel bör remiss skrivas för blödningsutredning, ställningstagande till analys av enskilda koagulationsfaktorer görs då av läkare, klinisk kemi.

Analysen är inte indicerad vid normal APTT.

Referensintervall, beslutsgräns

Enhet: kIE/L

0,70-1,50 kIE/L

Interferens/felkällor

Ej fyllda rör, pga utgången hållbarhetstid eller felaktig förvaring kan vakuumsug släppa.

Terapeutiska doser av hirudin eller andra direkta trombininhibitorer kan ge falskt lågt resultat.

Lupus antikoagulans kan påverka den uppmätta faktoraktiviteten.

Svarsrutiner

Analyseras 1 ggr/vecka.

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

Tolkas av läkare, klinisk kemi vid koagulationsutredning.

Kommentar

FXII-brist ger aldrig ökad blödningsbenägenhet. Istället har ibland ökad trombosbenägenhet setts. Dessa patienter kan ej behandlas med ofraktionerat heparin eftersom behandlingen inte kan monitoreras med APTT.

Ackrediterad

Nej.

Faktor XII, P-

Klinisk kemi

Sparas i biobank

Nej.

Synonymer

Koagulationsfaktor XII, Hageman faktor

Dokumentslut

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

Dokumentnummer 00397-2
Giltigt fr o m 2026-01-30