

**HK15 F-Hæmoglobin langtidskontrol***Pakningsvedlæg, version 3**Januar 2017***HK15 F-Hæmoglobin langtidskontrol, EQA-serum.**

Kontrolmateriale

LOT	201503	IVD
-----	--------	-----

Programkode: 2103 DK.

*Formål*

Det er et kontrolmateriale til langtids kvalitetsregistrering af laboratoriers måling af F-Hæmoglobin på et analyseinstrument fra Eiken Chemical Co Ltd, i forhold til korrekthed og præcision.

*Materiale*

Materialet er friskt frosset humant fuldblod fortyndet i HEPESbuffer fremstillet af DEKS.

Matrice	Koncentration
HEPES (4-(2-hydroxyethyl)-1-piperazineethanesulfonic acid )	0,05 M
pH	6,8
NaN <sub>3</sub>	<0,1%

*Komponent*

F-Hæmoglobin (Blod i Fæces).

*Sikkerhed*

Materialet skal håndteres med samme forholdsregler som patientprøver. I materialet findes natriumazid som konserveringsmiddel. Materialet må ikke sluges. Undgå kontakt med hud og slimhinder.

*Mængde*

HK15 F-Hæmoglobin findes i poser á 10 glas, som hver indeholder 1 mL fortyndet fuldblod.

*Forsendelse*

HK15 F-Hæmoglobin udsendes fra DEKS som frostforsendelse på tøris.

*Opbevaring*

Opbevaring hos DEKS sker ved -80 °C.

På laboratorierne bør det opbevares ved <-18 °C. Materialet kan dog opbevares ved 2-8 °C i kortere tid, se under "Holdbarhed".

*Holdbarhed*

Køleskab 2-8 °C: 4 døgn.

Fryser -80 °C: Forventet mere end 6 år.

### *Forbehandling*

Materialet tør 30 min ved stuetemperatur, hvorefter glasset vendes 10 gange inden analyse.

### *Anbefalet værdi*

	IUPAC- kode	Koncentration	Enhed
HK15 F-Hæmoglobin	NPU29057	105-125	µg/L

### *Databehandling*

Ved deltagelse i EQA-programmet 2011 DK er det muligt at indberette analyseresultater fra HK15 F-Hæmoglobin hver måned og få disse databehandlet statistisk. DEKS udarbejder en månedlig rapport indeholdende histogrammer og beregninger der viser eget laboratoriums resultater i forhold til alle laboratoriers middelværdi og standardafvigelse. Rapporten indeholder også en kumuleret oversigt over de seneste 12 måneders resultater, både for eget og alle laboratorier, så niveauet over tid kan følges. Selv om kun få laboratorier indberetter en given komponent, giver programmet laboratoriet mulighed for at følge eget niveau og egen imprecision i de ca. 5 år materialet er tilgængeligt. I databehandlingen benyttes konsensusværdier for de enkelte metodegrupper og alle indberettede laboratoriers resultater.

På [www.deks.dk](http://www.deks.dk) ligger altid det sidst opdaterede pakningsvedlæg samt flere nyttige informationer om HK.

### *Revisionshistorie*

2015-04: Første version

2015-12: Anden version. Opdatering af adressefeltet

2017-01: Tredje version. Nyt DEKS logo