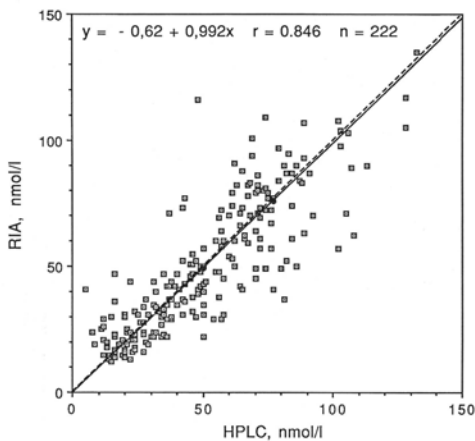


**S-D-VITAMIINI-25-OH:n MÄÄRITYSMENETELMÄ MUUTTUU 1.4.2003
LÄHTIEN**

Seerumin S-D-vitamiini-25-OH:n (25-hydroksikolekalsiferoli) (S –D-25, KL numero 1220) määrittymenelmä muuttuu 1.4.2003 lähtien. Uusi menetelmä on korkeapaineneste-kromatografinen (HPLC), joka on aikaisempaa menetelmää merkittävästi toistettavampi ja parempi täsmävyydeltään. Aikaisemman RIA-menetelmän käytöstä luovutaan. **Muutos ei vaikuta S –D-25-tutkimuksen tilaus- tai vastauskäytäntöön tai hintaan. Myös viitearvot säilyvät entisellään.**

HPLC-menetelmän määrittärajana on 10 nmol/l ja sarjasta toiseen toistettavuuden variaatiokerroin alle 8%. Korrelaatio RIA:n ja HPLC-menetelmän välillä on: $RIA = 0.992 \times HPLC - 0.62$, $r = 0.864$ ($n = 222$) (kts. Kuva).



Viitearvot	20-100 nmol/l
Tekopaikka	HYKS-Laboriodiagnostiikka, Naistenklinikan laboratorio
Hinta	33.70 euroa
Näyte	1.5 ml seerumia
Tekotiheys	Kerran viikossa
Tiedustelut	HYKS-Laboriodiagnostiikka, Naistenklinikan laboratorio, puh. (09) 471 72840 ja allekirjoittaneet

Esa Hämäläinen osastonylilääkäri Naistenklinikka puh. (09) 050 427 2839	Ursula Turpeinen kemisti Naistenklinikka puh. (09) 471 72845	Ulla Hohenthal kemisti Naistenklinikka puh. (09) 471 73658
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------

Jakelu Laboratoriojakelu, HUS-piirin sairaaloiden laboratoriot, Helsingin terveys-
asemien ylilääkärit, ulkopuoliset asiakkaat, HYKS-Laboriodiagnostiikan
Intranet-sivut