



Lab-Nytt

Nr. 08 Datum: 2023-04-03
Från: Klinisk kemi

Byte av metod för P-Ammoniumjon med ändrat provtagningsrör

Fr o m den 5 april 2023 byter vi metod för analys av plasma-Ammoniumjon (till Roches metod på Cobasc502). Den övre referensgränsen ändras enligt nedan. Metodbytet innebär också att provtagning ska ske i rör med EDTA-tillsats istället för som tidigare litiumheparin. Analys görs på US och är där tillgänglig dygnet runt.

Provtagning:

Laboratoriet meddelas minst en timme före planerad provtagning.

Använd rör med K2-EDTA tillsats (lila kork), 5 ml eller mikrorör med EDTA.

Prov tas i iskyllt rör och transporteras i isbad (i handske eller mugg med is) till Provinlämningen, Laboratoriemedicin sjukhus inom 15 min.

Nya referensgränser:

Ålder:

< 2 veckor	< 80 µmol/L
2 v – 18 år	< 60 µmol/L
Kvinnor > 18 år	< 50 µmol/L
Män > 18 år	< 60 µmol/L

Observera att måttlig-kraftig fysisk aktivitet bör undvikas timmen före provtagning.

Eva Landberg, överläkare
Klinisk kemi
Tel: 010-1033226
Email: eva.landberg@regionostergotland.se
Diagnostikcentrum

Malin Skala, metodansvarig
Laboratoriemedicin Sjukhus, US
Tel: 010-1033215
malin.skala@regionostergotland.se