


Provtagningsanvisning Standardbikarbonat - Hälsa-och sjukvård Region Gävleborg

Remiss	Elektronisk remiss från journalsystem i Gävleborgs län eller pappersremiss 1 Bassortiment Gävleborg
Provtagning	<u>Artärblod</u> Li-hepariniserad spruta Meddela lab innan provtagning Prov analyseras omedelbart <u>Venöst blod</u> 4 mL Li-Heparinrör utan gel (grön propp) 
Förvaring/transport	<u>Artärblod</u> Transportera spruta på kylkudde omedelbart efter provtagning <u>Venöst blod</u> Till laboratoriet inom 30 minuter
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk kemi och transfusionsmedicin i Gävle, Bollnäs och Hudiksvall
Referensintervall	22–26 mmol/L
Svarstid	Dagligen
Ackrediterad	Nej
Efterbeställning	Kan inte efterbeställas
Patientinformation	Ej tillämpligt
Biobanksprov	Nej
Kommentarer/övrig upplysning	Ej tillämpligt
Medicinsk bakgrund/indikation	Utredning av metaboliska förändringar i blodets syra-basbalans. Standardbikarbonat definieras som koncentrationen av bikarbonat i plasma efter

Medicinsk bakgrund/ indikation	<p>ekvilibrering av helblod in vitro vid 37 °C med syrgas innehållande normalt patialtryck för koldioxid in vivo. Det erhållna värdet på bikarbonatkoncentrationen mätt på detta sätt påverkas ej av patientens aktuella respiratoriska status.</p> <p>Förhöjda värden ses vid metabolisk alkalos och vid kronisk (kompenserad) respiratorisk alkalos. Normala värden utesluter gravare rubbningar i syra-basbalansen.</p>
-----------------------------------	--

Kopians giltighet garanteras endast utskriftsdatumet