



RAKARÖR

INFORMATIONSBLAD FRÅN LABORATORIEMEDICIN

Nr 67, september 2012

KLIN KEM LAB

Serumrör för proteinelektrofores och komplement

-Eija Lundströmer-

Under september kommer vi att byta från plasma- till serumrör med gel (guldgul propp) för analys av proteinelektrofores och komplement, vilket kommer att underlätta provhantering. Rören ska centrifugeras innan transport, men behöver inte hållas av. Komplement ska tas i eget serumrör.

Komplement C3 och C4 analyseras på klinisk kemi i Sunderbyn. Antalet prover är få och analyserna knappt lönsamma för oss. En del prover skickas redan till andra laboratorier. Finns det anledning att vi fortsätter med C3 och C4 eller kan de läggas ned helt i NLL?

P-Laktat – ökad hållbarhet

-Elisabet Söderström-

Laktat analyseras på klin kem lab i Gällivare och Sunderbyn. Vi har nu med stöd av referenser ökat hållbarheten till två timmar innan centrifugering för P-Laktat. En liten ökning av laktatnivåer kan ses under denna tid, men den är så pass liten att den inte bör påverka den medicinska bedömningen. För laktat i övriga kroppsvätskor, cerebrospinalvätska (likvor) och ledvätska kvarstår tidigare hållbarhet (15 minuter) innan centrifugering.

Maskinsänka i Sunderbyn

-Eija Lundströmer-

Sedan ett år analyseras sänka på instrument på kemiska laboratoriet i Sunderbyn.

Metoden har en god överensstämmelse med manuell SR och innebär för oss en automation utan manuella moment. SRsy som den heter i VAS tas i EDTA-rör d.v.s. samma som blodstatus. Ett välfyllt 3 mL rör räcker för bägge analyserna. Fördelen för provtagaren och patienten är att man slipper ett rör.

Vi uppmanar våra beställare och provtagare att välja SRsy, när ni vet att provet kommer att analyseras på kemiska laboratoriet i Sunderbyn. Om provkod SR är registrerat i beställningen, kan denna ändras till SRsy med hjälp av menyval "Ändra" i labremissen. Hållbarhet för SRsy är 30 timmar.

Provtransporter

-Liliann Andersson-

Vi vill påminna om att prover som skickas med postgång, bör tas måndag, tisdag, onsdag eller senast torsdag förmiddag.

De prover som tas efter sista ordinarie posttur från sjukhuset, torsdag eftermiddag, kommer att förvaras på kem lab över helgen.

Därför ber vi er kontrollera hållbarheten på de eventuella prover som tas i slutet av veckan.

-Elisabet Söderström-

Då antalet analyser har blivit så få senaste åren, kommer teofyllin att läggas ned vid klin kem lab i Sunderbyn.

Sista dagen som vi genomför analys är 17/9.

Teofyllin analyseras i Umeå och prov kan skickas dit. Venprov tas i serumrör, gel guldgul propp. Skall centrifugeras inom 4 timmar. Därefter hållbart 7 dygn vid rumstemperatur och kyla (2-8 °C) samt 2 månader vid -20 °C.

Teofyllin nedläggning

