

RESULTATSÖKNING PÅ ZAFENA CONNECTOR

Zafena Connector lagrar och överför provsvar från patientnära analysutrustningar till LIS/HIS.

Inom laboratoriemedicin i Östergötland är det INR-resultat från Simple Simon PT som överförs till flexlab.

Provsvar överförs tillsammans med supplementär information som LID, datum, landstings tilldelat maskin nummer och tillverkarens läsarnummer. Analyskurvor finns lagrade på Connectorns SD-kort.

Att söka efter ett specifikt provsvar är möjligt, men har i dagsläget en del begränsningar. Åtkomst till tidigare analyser kan bara ges för:

- Dagens utförda analyser, eller
- De senaste 16 godkända + de senaste 10 ej godkända analyserna + de 10 senaste ej godkända/ej förkastade analyserna.

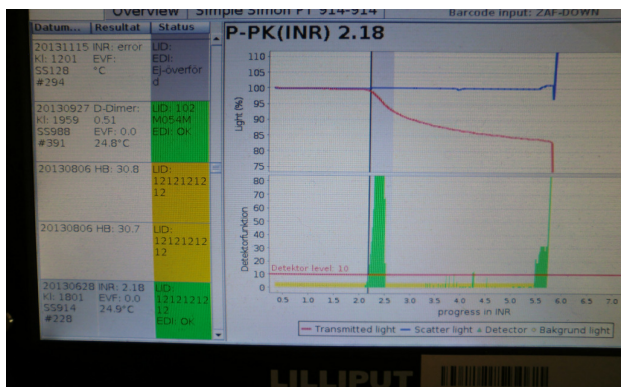
Anledningen till detta är att uppstartstiden för Connector-systemet har upplevts blivit för lång om alla tidigare utförda analyser skulle finnas tillgängliga i sökfunktionen. Det kan röra sig om över ett års samlade analysvar i det fall samma SD-kort har använts under perioden.

Det finns möjlighet att utöka antalet sökbara analyser till de sista 200 provsvaren utan att uppstartstiden märkbart förlängs. Men för det krävs en förändring i programmet mjukvara och en ny version på SD-kortet.

Sökning görs enklast med hjälp av barkod-läsaren genom att scrolla upp eller ner i overview-vyn.

Barkoder märkta "ZAF-OVERVIEW", "ZAF-UP", "ZAF-DOWN" fästs på Lilliputskärmens ytterkanter för enkel åtkomst till kommandon.

Genom att scrolla i overview-läget, syns de senaste analysresultaten i kronologisk ordning. Resultaten har tre kolumner benämnda; Datum-Resultat-Status. Statusfältet är färgmarkerat,

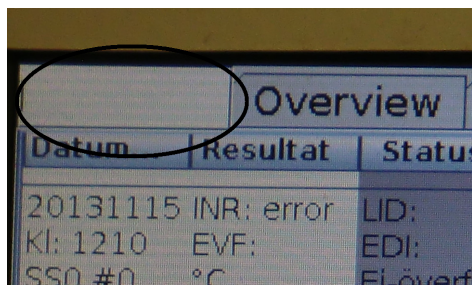


- grönt visar godkänt och överfört resultat
- gult visar godkänt men ej överfört resultat
- grått fält indikerar ett ej godkänt resultat.

Fältmarkering med röd färg har valts bort pga. att vid färgblindhet går det inte att skilja mellan rött och grönt, vilket ger förväxlingsrisk.

Alla analyser gjorda under dagen kan sökas, via barkodläsaren, fram till att systemet stängs ned.

När systemet startas nästa gång är de senaste 16 godkända + de senaste 10 ej godkända analyserna + de 10 senaste ej godkända/ej förkastade analyserna (se ovan).



För mer detaljerad eller specifik sökning behöver man ansluta ett tangentbord till databoxen. Genom att knappa in datum, tid, LID, kommer alla resultat som innehåller den sökta sifferkombinationen upp. Kommatecken anges som punkt (.). Observera att den sökta sifferkombinationen inte skiljer på mätresultat, temperatur, datum, utan alla data som innehåller den sökta sifferkombinationen visas.