

Cosmic, registrering av P-Glukos, rekommendation

Inledning

Under 2024 och början av 2025 har ett nytt arbetssätt tagits fram för att registrera Glukosvärden i Cosmic. Syftet är att öka patientsäkerheten genom samma arbetssätt i hela Region Jönköpings län. Det nya arbetssättet möjliggör användning av uppkopplade P-Glukosmätare med automatisk överföring till Cosmic samt att värden från patienters egna Glukosmätare kan registreras i Cosmic.

Nytt arbetssätt

- Analysvärden uppmätta med vårdens instrument registreras inte manuellt i Cosmic. Istället används uppkopplade instrument som överför Glukosvärdet automatiskt till BoS.
- Analysvärden uppmätta med patientens egna mätare registreras i lokala analyser i BoS med nya termen Glukos (patientmätare).
- P-Glukosmallen i läkemedelslistan avvecklas. Istället används Analysytan för att jämföra P-Glukosvärden mot administrerade diabetesläkemedel.

Uppkopplade P-Glukosmätare

PNA-teamet på laboriemedicin är behjälpliga med uppstartsmöte och utbildning. För att kunna koppla upp instrumenten behövs tillgängliga nätverksuttag.

P-Glukosvärdet överförs automatiskt till Cosmic och hittas i fönstret Svar provbunden, flik Klinisk kemi.

P--Prokalcitonin, kvant	µg/L	<0.05								
P--Glukos	mmol/L	4.2-6.0		5.9	5.9	8.5 *	7.9 *		9.5 *	
Syrabas-status venös										
P(vB)-pH (37°C)	0	7.32-7.43								
P(vB)-Basöverskott	mmol/L	-3.2-1.8								
P(vB)-Standardbikarbonat	mmol/L	22.2-28.3								
vB-Laktat	mmol/L	0.56-1.39								
Hjärtmarkörer										
P--Troponin T	ng/L	<15								

Ref. int.: 4.2-6.0 mmol/L

Analyskommentar: Referensintervall gäller fastande.

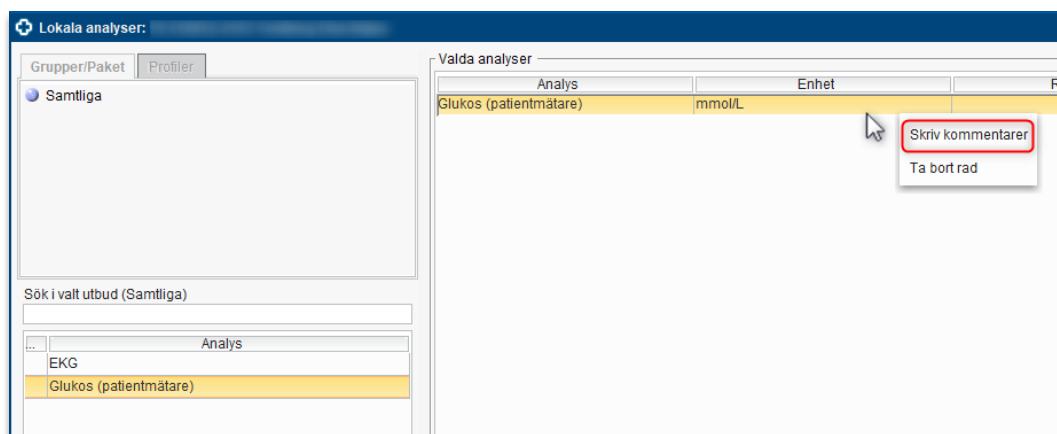
Analys utförd patientnära.

Ej vidimerat

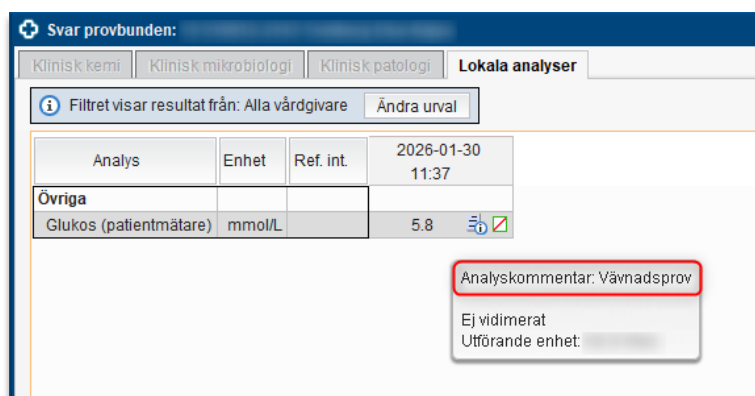
Utförande enhet: Kemilaboratoriet Ryhov

Registrera glukosvärden från patientens egen mätare

Om patientens egna glukosmätare används ska värdet registreras som en lokal analys i Cosmic. Värdet registreras under analysen Glukos (patientmätare). Högerklicka på raden för den valda analysen för att ange i svarskommentaren om provet är taget som vävnadsprov eller kapillärt och/eller fastevärde.



Glukosvärden från patientmätare hittas i fönstret Svar provbunden, flik Lokala analyser.



Svar provbunden – välj vilka analyser som ska visas

För att välja vilka analyser som ska visas i tabellen:

1. Kryssa i eller ur analyserna i rutan svar.
2. Klicka på knappen Visa.

Svar provbunden: ' ' Hämta nästa kontakt: (Ingen)

Klinisk kemi Klinisk mikrobiologi **Klinisk patologi** Lokala analyser

Filtret visar resultat från: Alla vårdgivare 10 svarsrapporter

Fr.o.m. T.o.m. 2025-04-01

Svarsmottagande ... Svarsmottagare
Alla vårdgivare (Alla)

Uppdatera

Svar

	Analys
☒	B-Basofila granulocyter
☒	B-Eosinofila granulocyter
☒	B-Erytrocyter
☒	B-EVF
☒	B-Hemoglobin
☒	B-Leukocyter
☒	B-Lymfocyter
☒	B-MCV
☒	B-Monocyter
☒	B-Neutrofila granulocyter
☒	B-Retikulocyter
☒	B-Trombocyter
☒	Erc(B)-MCH
☒	Erc(B)-RDW

Visa

Analys	Enhet
Hematologi	
B-Hemoglobin	g/L
B-Erytrocyter	x10e12/L
Erc(B)-RDW	%
B-EVF	0
B-MCV	fL
Erc(B)-MCH	pg
B-Leukocyter	x10e9/L
B-Trombocyter	x10e9/L
B-Neutrofila granulocyter	x10e9/L
B-Lymfocyter	x10e9/L
B-Monocyter	x10e9/L
B-Eosinofila granulocyter	x10e9/L
B-Basofila granulocyter	x10e9/L
B-Retikulocyter	x10e9/L
Allmän kemi	
S-Kreatinin (enz)	μmol/L
Pt-aGFR (1.73m2) Kreatinin 1 M rev. ml/min/1.73 kvm ut	

Beställare
Beställande enhet
Svarsmottagare
Svarsmottagande enhet
Betalande enhet

Provtagningsplats
Medicinsk
Provtagare
Beställare

Visa utökad
D... Beställning/Svar i... Vårdim... Skri... Visa

Diabetesmallen i Analysytan

För att jämföra Glukosvärden mot administrerade diabetesläkemedel används mallen *Diabetes - version 2* i fönstret Analysyta.

