

Enhet: Objekt Huvudprocess vård

Västra Götalandsregionen

2021-11-11

Information till användare av Janusmed integrerad i AsynjaVisph

Kunskapsstödet Janusmed njurfunktion tillgängligt i VGR via Janusmed integrerad

Janusmed njurfunktion är sedan 29 september tillgänglig för hela Sverige via webben. **Kunskapsstödet "GFR-knappen" är tillgängligt i AsynjaVisph med Janusmed integrerad från den 15 november 2021.**

Janusmed njurfunktion är ett kunskapsstöd för ordination av läkemedel vid nedsatt njurfunktion till patienter över 18 år. Kunskapsstödet innehåller evidensbaserade rekommendationer för läkemedelsdosering vid nedsatt njurfunktion samt stöd för att skatta njurfunktion.

För användare i VGR med AsynjaVisph kommer ingen skattning av eGFR kunna visas på knappen eftersom data inte kan hämtas från journal-systemet (i dagsläget). Knappen visas därför alltid vit med ett X om patienten är 18 år eller äldre. Det går ändå att klicka på den vita knappen och inne i Janusmed njurfunktion själv välja det njurfunktionsintervall som bedöms som mest sannolikt för patienten, och därmed ta del av de dosrekommendationer som kunskapsstödet ger för bedömd grad av njursvikt.



Det finns e-utbildningar som visar kunskapsstödet's olika funktioner och syftar till att användaren ska kunna tolka given information korrekt och patientsäkert. Befintlig kurs om Janusmed integrerad är tillgänglig och kommer senare under hösten uppdateras med bilder från det nya gränssnittet. Utbildningen nås via länk från kunskapsstödet.

Exempel på det nya användargränssnittet:

Jämför alltid läkemedelslistan
Jämför alltid läkemedelslistan i Journalsystemet med den i beslutsstödet. Observera att det kan finnas läkemedel som inte kommer med i sökningen

Interaktioner ■ Riskprofil III Njurfunktion **eGFR 48** A Fosterpåverkan 2 Amning 3

Njurfunktion

Aktuellt [↗](#) Användarhandledning [↗](#) E-utbildning [↗](#) Expertgruppen [↗](#) FAQ [↗](#) [Skriv ut](#)

Janusmed njurfunktion är en tjänst som ger generell information utifrån läkemedlets egenskaper, administreringsätt och patientens njurfunktion.

Patientdata

Ange längd och vikt för att skatta absolut eGFR. Värdet visas i matrisen nedan. Uppgifterna sparas inte i patientjournalen.

Födelseår: 1985 Kön: Man Kvinna Längd: (cm) Vikt: (kg) BMI: (kg/m²) Kreatinin: 120 (µmol/L) 2021-01-01

Viktig information

Beräkning av eGFR ska inte användas vid:

- snabba akuta förändringar av kreatinin och/eller cystatin C
- dialys
- graviditet
- uttalad/oreglerad hyper- eller hypotyreos

I stödet presenterade eGFR kan vara osäkra i ovanstående fall!

Användning av eGFR
Absolut eGFR (ml/min) bör i möjligaste mån användas vid ordination av läkemedel som utsöndras via njurarna.

Substanser med njurpåverkan
23 substanser som påverkar njurfunktionen ger färgomslag på njurfliken och knappraden i Journalsystemet även vid eGFR > 90 ml/min.

I detta fall observera

Räkna om relativt eGFR till absolut
Nedan anges ett relativt eGFR, normerat för en "normal" kroppsytta. Räkna om värdet utifrån patientens faktiska kropps-konstitution

Vid avvikande BMI använd cystatin C
Om patientens BMI är <20 eller >40 (låg/stor muskelmassa) kan cystatin C vara lämpligt att basera eGFR-skattning på.

mL/min	90	60	30	15	0
GFR > 90 ml/min Normal njurfunktion		GFR 60-89 ml/min Lätt nedsatt njurfunktion		GFR 30-59 ml/min Måttlig njursvikt	
				GFR 15-29 ml/min Uttalad njursvikt	
				GFR < 15 ml/min Terminal njursvikt	

Läkemedelsprodukt / substans	Risk för njurpåverkan	Klass	Rekommendation relaterad till en normaldos Rekommenderad dosändring kan redan vara utförd
Amiodaron Hameln (Koncentrat till injektions-/infusionsvätska, lösning) amiodaron (systemiskt)		A	Inget behov av dosjustering. > Läs hela rekommendationen

A **amiodaron (systemiskt)**
[✕ Visa all info](#) [Skriv ut](#) [Kontakta oss](#)

Rekommendationen är inte specifik för patienten
Detta är en generell rekommendation relaterad till normal dygnsdos och är inte specifik för patienten. Rekommenderad dosändring kan redan vara utförd.

För mer information läs gärna Nyheter i Janusmed som finns tillgängligt via Janusmed integrerad i läkemedelsmodulen alternativt via <https://janusmed.sll.se/about/nyheter> eller mejla dina frågor till e-tjanster.hsf@regionstockholm.se