Upprättare: Karin E Hagman

Fastställare: Keyliz Rossmery Peraza Cruces

Provtagningsanvisning Kristaller, Ldv- Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Remiss	Elektronisk remiss från journalsystem i Gävleborgs län eller Konsultremiss.
Provtagning	6 mL Na-heparinrör **utan gel,** grön propp 
Förvaring/transport	Provet hållbart 1 vecka i kyl
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk kemi och transfusionsmedicin i Gävle
Referensintervall	Inga fynd av kristaller
Svarstid	Dagligen
Ackrediterad	Nej
Efterbeställning	Ej tillämpligt
Patientinformation	Ej tillämpligt
Biobanksprov	Nej
Kommentarer/övrig upplysning	**EDTA-rör** kan **ej** användas, kristallerna upplöses. **Li-heparinrör** kan **ej** användas eftersom litiumheparin kan utfällas som pyrofosfatliknande kristaller.
Medicinsk bakgrund/ indikation	Indikation: Vid diagnostik av kristallinducerad artrit såsom gikt och pyrofosfatartrit. Närvaro av intracellulära kristaller (urat eller kalciumpyrofosfat) styrker diagnosen kristallinducerad artrit men ett negativt fynd utesluter inte denna diagnos. **Anmärkning** Kortikosteroidpreparat för intraartikulärt bruk innehåller dubbelbrytande kristaller som ibland kan iakttas i ledvätska efter upprepande injektioner under lång tid. Denna felkälla måste beaktas vid kristallanalysen.

Kopia. Gäller endast utskriftsdatumet

Revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2024-01-03	3	Lagt till rubrik revideringar. Ny granskare. Ny fastställare. Lagt till extra uppföljare.
2024-10-24	4	Ny upprättare. Mindre justering av titel enligt harmonisering av benämning utifrån rekommenderat rapportnamn.

Kopians giltighet garanteras endast utskriftsdatumet