

Rekommenderade metoder för patientnära analysverksamhet

Listan nedan anger de PNA-metoder för vilka Karolinska Universitetslaboratoriet erbjuder kvalitetssäkringsstöd. Alla metoder är inte lämpliga för alla patientgrupper eller situationer. Om det är lämpligt att införa eller använda en viss PNA-metod måste övervägas i varje enskilt fall.

Enligt nu gällande avtal för Region Stockholm kan PNA-instrument tillhandahållas kostnadsfritt* förutsatt att användaren har ett avtal om kvalitetssäkringsstöd med Karolinska Universitetslaboratoriet eller annat ackrediterat laboratorium.

Innan beställning kontaktas PNA-supporten, KUL-PNA-support.karolinska@regionstockholm.se eller 08-123 910 69.

Samtliga* instrument har möjlighet till nätverksanslutning och automatisk rapportering till TakeCare.

* undantag framkommer under tabellrubrik Kompletterande information

Analys	Metod/Instrument	Kompletterande information
Blodgaser	ABL800 Flex PLUS	Abonnemangskostnad tillkommer
	ABL90 Flex PLUS	Kan utöver fullständiga blodgaser och beräknade syra-bas-parametrar även analysera Hb, glukos, laktat samt elektrolyter och i vissa fall även kreatinin och bilirubin.
	i-STAT	Anskaffningskostnad tillkommer Analyserar pO ₂ , pCO ₂ , pH, elektrolyter, glukos, laktat och kreatinin samt ger ett begränsat antal syra-bas-parametrar. Metoden för Hb och EVF stöds ej.
Blodstatus	HemoScreen	Endast för vårdenheter med särskilda behov.
	pochH-100i	Endast för vårdenhet inom fosterdiagnostik. Nätverksanslutning ej möjligt.
CRP	Afinion2	
	QuikRead go	
D-Dimer	cobas h 232	Endast för vårdenheter med särskilda behov.
Glukos	HemoCue Glukos 201DMRT	Rekommenderas ej för neonatalvård.
	ACCU-CHEK Inform II	Endast för vårdenheter inom Neo/BB.
HbA1c	DCA Vantage	
	Afinion2	
hCG (gravitetstest)	Clinitest U-hCG för CLINITEK Status+	
	ACRO U-hCG, manuellt test	För visuell avläsning.

Rekommenderade metoder för patientnära analysverksamhet

Analys	Metod/Instrument	Kompletterande information
Hemoglobin	HemoCue Hb 201DM	Stor risk för provtagningsfel vid kapillär provtagning. Ta alltid dubbelprov.
F-Hemoglobin (F-Hb)	Actim Fecal Blood test	Immunkemisk metod med visuell avläsning. Påverkas inte av dietära faktorer, men är mindre känslig för blödning från magsäck eller tunntarm.
HIV-1/2 Ag/Ak	HIV Early Detect Determine	Endast för vårdenheter med särskilda behov.
Influensa A&B	ID NOW	Endast för vårdenheter med särskilda behov.
Ketoner	StatStrip Xpress2	Anskaffningskostnad tillkommer Nätverksanslutning ej möjligt.
Mononukleos	Clearview IM II	För visuell avläsning.
PK(INR)	CoaguCheck Pro II	Endast för kontroll av behandling. Initial prövning av varje enskild patient.
Svalg-Streptokocker Strep-A	QuikRead go	
	ACRO StrepA	För visuell avläsning.
Urinsticka Uristix Urinsticka Multistix 7	CLINITEK Status+	