

Dokumenttyp Vårdrutin	Ansvarig verksamhet Laboratoriemedicin	Version 2	Antal sidor 3
Dokumentägare Mirjam Sköld Biomedicinsk analytiker/PNA-samordnare	Fastställare Charlotta Gestblom Verksamhetschef	Giltig fr.o.m. 2020-04-24	Giltig t.o.m. 2027-01-25

Patientnära analys, PNA

Gäller för: Hälso- och sjukvård

Innehållsförteckning

Kom igång.....	2
Hitta.....	2
Din lokala PNA-samordnare - Kontakt och support.....	2
Information om varje patientnära analys.....	2
PNA-samordnare på det kliniska laboratoriet	2
PNA-ansvarig i vården	2
Instruktioner.....	2
Bedömning av analysresultat	2
Dokumentation	2
Analysresultat - provsvar.....	2
Utfört underhåll, rengöring, service	2
Kontrollresultat	3
Uppföljning av kontrollresultat	3
Hantering av avvikelser i AHA	3
Kvalitetsrevision, egenkontroll	3

Kom igång

Efter ifylld checklista och undertecknad överenskommelse i riktlinje **Patientnära analys, PNA** görs följande.

Hitta

Din lokala PNA-samordnare - Kontakt och support

Kontaktuppgifter finns i listan [Kontakt PNA-verksamhet](#) på intranätets sida Patientnära analys (PNA).

Information om varje patientnära analys

Utbudet framgår av sidrubrikerna på intranätets sida [Patientnära analys \(PNA\)](#).

Utbildning krävs för att uppnå ett standardiserat och patientsäkert arbetssätt för hur patienten ska provtas, reagenser förvaras, analysen kontrolleras och utföras samt hur analysinstrumentet ska rengöras.

PNA-samordnare på det kliniska laboratoriet

Det kliniska laboratoriet utbildar vårdpersonal enligt ett utbildningsprogram som leder till ett personligt kompetensbevis.

Utbildningen genomförs i tre steg. Utförande personal går teori och sedan praktik på nivå 1. PNA-ansvarig lägger till teori på nivå 2.

Biomedicinsk analytiker (PNA-samordnare) inom det kliniska laboratoriet ger support och följer upp PNA-verksamhet genom nätverket av PNA-ansvariga i vården.

PNA-ansvarig i vården

Leder och stödjer arbetet så att kvalitetssäkringsrutiner följs på enheten och kontakter vid behov PNA-samordnare vid problem med kit-/internkontroll, externkontroll eller analysinstrument för hjälp med felsökning.

Instruktioner

Hittas på intranätet som länkar under vald analys. Sammantaget ska instruktioner från leverantör eller det kliniska laboratoriet omfatta utförande, underhåll och felsökning samt bedömning av provresultat, felkällor och svarsrutiner.

Provtagningsanvisningar publiceras av det kliniska laboratoriet med en vägledning inför val av analys (medicinsk bakgrund), provhantering och tolkningsstöd med mera.

Bedömning av analysresultat

Utförs enligt instruktion från det kliniska laboratoriet och alltid med en rimlighetsbedömning för den specifika patienten.

Dokumentation

Analysresultat - provsvar

Analys beställs med egen analyskod i journaldatasystem och analysresultat dokumenteras på avsedd plats, väl skilt från det ackrediterade kliniska laboratoriets resultat.

Utfört underhåll, rengöring, service

Problem dokumenteras på instrumentets loggblad med datum och signatur. Även åtgärd och resultat av åtgärden dokumenteras. Denna dokumentation blir sedan en historik över de händelser som analysen/instrumentet varit med om vilket underlättar vid felsökning.

Kontrollresultat

Alla mätresultat på utförda kontrollprover dokumenteras och sparas i loggbok tillsammans med datum och signatur på utförare. För kontrollresultat som inte följer ställda kvalitetskrav ska det även framgå åtgärder fram till nästa godkända kontrollprov (inga patientprover analyseras under tiden).

Analysen där internkontrollen ingår i testet görs enbart en bedömning innan provresultat godkänns.

Uppföljning av kontrollresultat

Uppföljningsrutiner för internkontrollprov tillhandahålls av det kliniska laboratoriet och ska följas av vårdpersonal. För externkontrollprov ges vägledning i externkontrollprogrammets kvalitetskrav. För support, felsökning och vägledning inför åtgärder kontaktas det kliniska laboratoriet, se intranätet.

Hantering av avvikelser i AHA

Person som utför patientnära analys ansvarar för att avvikelser rapporteras till närmaste chef som i sin tur ansvarar för att avvikelsen alltid kommer till det kliniska laboratoriets kännedom.

Kvalitetsrevision, egenkontroll

Kvalitetsrevision utförs för att följa upp om verksamheten har ett patientsäkert arbetssätt. PNA-ansvarig i samverkan med det kliniska laboratoriet går igenom redovisad analyskvalitet och följsamhet mot rutiner.

Dokumentet är utarbetat av: Mirjam Sköld, Camilla Arnell