		Medisinsk serviceklinikk		Prosedyre	
Service- og vedlikeholdsoppgaver i molpat lab. Molekylærpatologi. Histologisk enhet. Avd. for patologi SSK.				Side 1 av 2	
Dokumentplassering: II.MSK.Pat.2.3.4.1-3		Godkjent dato: 06.12.2022	Gyldig til: 06.12.2024	Dato endret: 06.12.2022	Revisjon: 3.00

Medisinsk serviceklinikk/Avd for patologi SSK/Pasienter og brukere/Histologisk enhet/Mol.pat.

DISTRIBUSJONSLISTE: EK, Godkjent papirversjon finnes i molpat eske.

ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Forlenges uten endring i dokumentet

HENSIKT

Oversikt over grunnleggende service- og vedlikeholdsoppgaver på molekylærpatologisk lab som skal utføres med jevne mellomrom.

OMFANG

Bioingeniører med opplæring i molekylærpatologi.

AKKREDITERT?

Nei

UTFØRELSE

Følgende skjema fylles ut etter utført vedlikehold:

[Oversikt over utført vedlikehold av Idylla. Molekylærpatologi. Histologisk enhet. Avd. for patologi SSK.](#)

Opprydding og rengjøring etter hver pasientprøve

- Vask pinsett, preparatnål og benk med AlphaSat pre-wetted polyster wipers eller Absolutt alkohol.
- Brukt knivblad og objektglass skal kastes i en liten gul risikoavfallsbøtte.
- Brukt kassett skal kastes i en stor gul risikoavfallsbøtte som står på baken.

Ukentlig vedlikehold (hver mandag)


- Rengjør alle overflater av Idylla med AlphaSat pre-wetted polyster wipers (f.eks. berøringsskjerm, strekkodeleseren, instrumentoverflaten og skuffene på modulene). Bruk hansker.
 - For å rengjøre berøringsskjermen: lås skjerm ved å velge «Meny»→»Vedlikehold»→ «Lås skjerm for rengjøring». Låses i 30 sekunder.

Månedlig vedlikehold

- Selvdiaagnostest utføres en gang i måned for hver av modulene og tar ca. 30 min. Testen kjøres for å sjekke om det finnes potensielle maskinvareproblemer. Maskinen gir beskjed når dette skal gjøres med et advarselsikon under «Statusoversikt» ved siden av instrumentnavnene (modulene).
 - Sjekk at modulsuffene er tomme.
 - Gå til «Statusoversikt», velg ønsket modul. Velg «Diagnostest». Det kan ikke kjøres tester på modulen mens testen foregår.
 - Hvis testen er mislykket, vil instrumentet ikke lenger være tilgjengelig for å kjøre tester. I skjermen statusoversikten viser statusen «I ustand». Ta kontakt med Biocartis for å få hjelp eller spør fagansvarlig.
 - Biocartis trenger diagnoserapportfiler, for å finne dette gjør slik; Velg «Diagnoserapport»→ «Eksport PDF»→ Navn på lagringsenhet (Masselagringsenhet) og mappebane (Biocartis/Reports) kommer opp→ Velg «Eksport». Selvdiagnosefilen eksporteres på USB-pinne.

DokumentID:D47833

Utarbeidet av: Mahsa Fakhraee	Fagansvarlig: Mahsa Fakhraee	Godkjent av: Avdelingssjef Hilde Bjørnestøl Hansen	Verifisert av: 28.11.2022 - Linda Kvelland Skaara
---	--	--	---

 SØRLANDET SYKEHUS	Service- og vedlikeholdsoppgaver i molpat lab. Molekylærpatologi. Histologisk enhet. Avd. for patologi SSK.				Side: 2 Av: 2
	Dokumentplassering: II.MSK.Pat.2.3.4.1-3	Utarbeidet av: Mahsa Fakhraee	Fagansvarlig: Mahsa Fakhraee	Godkjent dato: 06.12.2022	Godkjent av: Avdelingssjef Hilde Bjørnestøl Hansen

Medisinsk serviceklinikk/Avd for patologi SSK/Pasienter og brukere/Histologisk enhet/Mol.pat.

Kvartalsvis vedlikehold

- Vask speilene i modulene (utføres av fagbioingeniør)
 - Åpne modulscaffene. Speilene er sirkelformede og ligger litt til høyre for midten innenfor scaffene.
 - Bruk q-tips og AlphaSat pre-wetted polyster wipers, og vask forsiktig speilene.
 - Kjør en selvdiagnosetest når vask er utført (se ovenfor for utførelse).

Årlig vedlikehold (Forebyggende vedlikehold)

- Utføres av den lokale Customer Service-leverandøren (Biocartis). 30 dager før vedlikeholdets forfallsdato kommer advarsler på konsollen. Ta kontakt med Biocartis. Dette er forbeholdt lånetiden.

Ved behov

- Kalibrering av berøringsskjermen på konsollen: Gjøres hvis skjerm responderer dårlig på berøring. Velg «Meny»→ «Vedlikehold»→ «Kalibrer berøringsskjerm». Følg instruksene på skjermen.
- Installering av ny/oppdatert programvare på systemet via e-post fra Biocartis eller fra <https://secure.biocartis.com>
 - Klikk på ønsket oppdatering→ Lagre på en USB-pinne og last opp til konsollen
 - Sett USB- pinne inn i USBporten i Idylla.
 - Velg «Meny»→ Klikk på «Vedlikehold»→ «Installer oppdateringer»→ Velg programvare du vil installere fra USB-pinne→ Klikk på installer
 - Etter at installasjonen er fullført, forsvinner «Installer oppdateringer» fra skjermen

Årlig vedlikehold og oppdatering av programvarer under «Ved behov» forbeholdes bioingeniør med Idyllaansvar.

Vedlegg:

Kryssreferanser:

[II.MSK.Pat.2.3.4.2-1](#)

[Oversikt over utført vedlikehold av Idylla. Molekylærpatologi. Histologisk enhet. Avd. for patologi SSK.](#)

[II.MSK.Pat.10.3.2.5.1-1](#)

[Endringskontroll Idylla - Molekylærpatologi. Histologisk enhet. Avd. for patologi. SSK](#)

[II.MSK.Pat.10.3.2.5.2-1](#)

[Verifisering av Idylla - Molekylærpatologi. Histologisk enhet. Avd. for patologi. SSK](#)

Eksterne referanser:

Idylla Systemet Brukerhåndboken, Biocartis. 12/2016