

STYRESAK

GÅR TIL: Styremedlemmer
FØRETAK: Sjukehusapoteka Vest

DATO: 21.03.2018
FRÅ: Administrerende direktør Jon Bolstad
SAKSHANDSAMAR: Fagdirektør Christer Bakke Frantzen
SAKA GJELD: **Cytodose – status for oppfølging av risikovurdering**

ARKIVSAK:
STYRESAK: **003/19 Administrerende direktør si orientering pkt. 2**

STYREMØTE: **21.03.2019**

Oppsummering

Cytodose er planlagt faset ut i forbindelse med innføring av nytt produksjonsstøttesystem tidligst H2020. Leverandør av systemet yter i denne perioden kun bistand til å rette feil som er kritisk for drift av system. Risikovurdering for teknisk funksjonalitet gjenværende driftstid er utført av HVIKT. SAV mottok rapporten 9.11.18 og har etter dette hatt tett dialog med HVIKT samt øvrige HF.

Identifisering og iverksetting av tiltak som skal redusere risiko på identifiserte områder krever samarbeid mellom SAV, HF og HVIKT. SAV har derfor gjennom fagdirektørmøte, strategisk styringsorgan for EPJ og i samråd med ledelse i HELIKS/KULE forankret oppfølging av saken. Det er på initiativ fra SAV satt ned en arbeidsgruppe sammensatt av representanter fra SAV, HF og HVIKT med kjennskap til systemet og prosjekterfaring fra KULE kjemoterapi som jobber med å lukke identifiserte risikoområder. Arbeidsgruppen rapporterer til Strategisk styringsorgan EPJ (SSO EPJ).

Viktigste risikoområde er knyttet til mulighet for cytodose for å fungere på eksisterende serverløsning fram innfasing av produksjonsstøtteløsning. Her har SAV ved fagdirektør i tillegg opprettet direkte kontakt med forvaltningsmiljø i HVIKT og adm dir Erik Hansen, HVIKT for å finne beste løsning.

Fakta

Cytodose er et system for rekvirering og støtte til produksjon av cytostatika som har vært i bruk i Helse Stavanger fra om lag 2003 og øvrige HF fra 2008-9. Oversikt fra AD-grupper tyder på inntil 1000 brukere i regionen. Det er egne installasjoner av systemet per HF med foretaksvise kurdbaser. Systemeierskap i HF og SAV ligger hos fagdirektører.

Cytodose er planlagt faset ut i forbindelse med innføring av nytt produksjonsstøttesystem tidligst H2020. Leverandør av systemet (CSAM) yter i denne perioden kun bistand til å rette feil som er kritisk for drift. Risikovurdering for funksjonalitet i gjenværende driftstid ble bestilt fra HVIKT mars 2018, men arbeidet startet ikke opp før august 2018. Fagressurser fra SAV, kliniske ressurser fra HF og IKT-tekniske ressurser fra HVIKT deltok i arbeid med risikoanalysen. Risikovurderingsrapport ble oversendt SAV 9.11.18.

I risikovurderingen ble det identifisert og vurdert totalt 23 risikoer. Disse er både knyttet til teknisk funksjonalitet og rutiner for bruk av løsningen.

Figur 1: Oversikt risikobilde cytodose

Risikobilde

		Konsekvens			
		Ubetydelig	Moderat	Alvorlig	Kritisk
Sannsynlighet	Sannsynlig	18	23	10	
	Mulig		12 - 22	6 - 8	15 - 27
	Mindre sannsynlig		9 - 13	26 - 30 - 32	
	Usannsynlig				16

Strategisk styringsorgan for elektronisk pasientjournal EPJ (SSO EPJ) (sammensatt av fagdirektører HF/DPI/SAV, Adm dir HVIKT og systemansvarlig EPJ) er systemeierforum for Cytodose besluttet følgende knyttet til oppfølging av risikovurdering i sitt møte 31.1.19:

- a. Systemeierforum Cytodose / SSO EPJ er ansvarlig for at det blir utformet en fremdrifts- og ressursplan for arbeidet med å følge opp risikovurdering.
 - i. SSO EPJ behandler mandat for Cytodose arbeidsgruppe på ekstraordinært møte medio februar. (Ansvar fagdirektør SAV)
 - ii. Systemforvalter/HVIKT har ansvar for å følge opp tekniske forhold i risikorapporten.
- b. SSO EPJ henstiller KULE ved delprosjekt kliniske prosesser, arbeidsgruppe kjemoterapi om å frigi nødvendige ressurser og kompetanse til ny Cytodose arbeidsgruppe som skal planlegge og gjennomføre arbeidet med å lukke risikovurdering Cytodose.
 - i. Fagdirektør SAV melder sak til programleder HELIKS og planlagt SG møte KULE 13.2.18
- c. Det forutsettes at arbeidet i Cytodose arbeidsgruppe ikke hindrer framdriften i arbeidsgruppe KULE kjemoterapi.
 - i. Ressursavgivelsen fra KULE må derfor vurderes på nytt i forbindelse med oppstart av arbeid med integrasjon av Meona og valgt system for produksjonsstøtte.
- d. Arbeidet ferdigstilles med sluttrapport til SSO EPJ 09.05.19.
 - i. Hvert foretak har ansvar for lukking av tiltak gjennom egen linjeorganisasjon etter anbefaling fra arbeidsgruppen