

Klassifisering av rom for medisinsk bruk

1. HENSIKT

Prosedyren fastlegger fremgangsmåten for klassifisering av elektriske installasjoner i rom for medisinsk bruk. Prosedyren skal anvendes ved nybygging, rehabilitering av rom, ved bruksendringer i medisinske områder og nyanskaffelser av elektromedisinsk utstyr der dette har konsekvenser for bruk av rommet.

2. DEFINISJONER

710.2.4 Pasientdel (Pasientforbindelse)

En del av det medisinske utstyr som i vanlig bruk:

- må være i fysisk kontakt med pasienten for at utstyret skal fungere som normalt; eller
- kan komme i kontakt med pasienten; eller
- behøver å bli berørt av pasienten

710.2.5 Rom gruppe 0

Medisinsk område der det ikke er forutsatt å bruke noen pasientdel.

710.2.6 Rom gruppe 1

Medisinsk område der det er forutsatt å bruke pasientdeler, enten ved

- utvendig; eller ved
- anvendelse i kontakt med kroppsvæsker .

710.2.7 Rom gruppe 2

Medisinsk område der det er hensikten å bruke pasientdeler i forbindelse med:

- intrakardiell prosedyrer;
- livsviktig behandling hvor avbrudd (feil) i strømforsyningen kan medføre livsfare.

556.1 Krav til gjeninnkoblingstid av strøm

- Ingen avbrudd: automatisk forsyning tilgjengelig uten avbrudd, **kl. 0**
- meget kort avbrudd: automatisk forsyning tilgjengelig innen 0,15 s; **kl. 0,15**
- kort avbrudd: automatisk forsyning innen 0,5 s; **kl. 0,5**
- middels avbrudd: automatisk forsyning innen 15 s; **kl. 15**
- langt avbrudd: automatisk forsyning etter mer enn 15 s; **kl. +15**

3. ANSVAR

Fagansvarlig elektro er ansvarlig for godkjenning av denne prosedyren. Eiendomsdrift har ansvar for utarbeidelse og vedlikehold av prosedyren.

Følgende er ansvarlig for at prosedyren anvendes:

Nybygg og rehabilitering av rom; Fagansvarlig elektro ved Eiendomsutvikling

- Bruksendringer i medisinske områder; Seksjonsleder i seksjonen som disponerer rommet
- Nyanskaffelser av elektromedisinsk utstyr; Avdelingsleder medisinsk teknologi

4. BESKRIVELSE

Medisinsk ansvarlig skal svare på spørsmål 1 til 17 i Vedlegg for klassifisering av rom i medisinsk bruk. (se vedlegg)

Dokumentet signeres av medisinsk ansvarlig og overleveres til fagansvarlig elektro i Avd. for Eiendomsdrift. Fagansvarlig elektro skal på bakgrunn av de gitte opplysninger definere romklasse til den/de aktuelle rom. Dette danner grunnlag for prosjektering slik at iht. gjeldene forskrifter ivaretas.

5. DOKUMENTASJON


Signert vedlegg skal lagres i FDV databasen og være linket til rommet i sykehusets FDV system. Romklasse registreres i sykehusets FDV system.

6. REFERANSER


Forskrift om Elektriske Lavspenningsanlegg - 1998

NEK 400 /2006

Vedlegg

 Vedlegg til prosedyre for klassifisering av rom for medisinsk bruk.docx
(<https://kvalsys.sykehuspartner.no:48000/qs/rest/binaryfiles/11516>)

Dokumentinformasjon

ID:	9954	Versjon:	1.1
Type:	Prosedyre	Modul:	Støttefunksjoner
Forfatter:	Einar Ramsli	Godkjent av:	Lene Olsson Hoff (10.04.2018)
Revideres før:	17.08.2019		
Ansvarlig enhet:	 Sykehuset Telemark HF / Sykehuset Telemark / Utviklingsavdelingen / Eiendomsutvikling / Eiendomsutvikling		
Adresse:	https://kvalsys.sykehuspartner.no/#/documents/9954		