

Hantering av läkemedel vid värmebölja

Rumstemperatur kontrolleras och dokumenteras 1 gång per vecka. Vid värmebölja och då temperaturen överstiger 23°C i läkemedelsförråd bör temperaturkontroll ske dagligen.

Temperatur i kylskåp och frys kontrolleras och dokumenteras dagligen. Kontrollera behållare för kondensvatten i kyl och töm vid behov, särskilt viktigt vid höga utomhustemperaturer.

Observera att det inte är lämpligt med kylskåpsförvaring av läkemedel som är avsedda att förvaras i rumstemperatur, då även för låga temperaturer kan påverka läkemedlets egenskaper.

Kontrollera förvaringsrekommendationer i FASS

I FASS-texten för respektive läkemedel, under rubriken *Hållbarhet, förvaring och hantering* finns instruktioner för hur läkemedlet ska förvaras. Samma information återfinns även i bipacksedeln.

Temperaturintervall:

Rumstemperatur: +15 - +25 °C

Kyltemperatur: +2 - +8 °C

Frystemperatur: -20 eller kallare

Exempel på åtgärder vid temperaturavvikelser:

Avvikelse kyl - Flytta läkemedlen till ett fungerande kylskåp.

Avvikelse rum - Vid för hög temp, skärma av direkt solljus och se över ventilationen.

Ta reda på om läkemedlen fortfarande kan användas, kontakta sjukhusapoteket och/eller tillverkaren.

Kontrollera/syna läkemedel före användning

Om läkemedel utsätts för temperaturer utanför avsett intervall riskerar läkemedlet att förstöras. Därför ska alla läkemedel i händelse av värmebölja kontrolleras/synas avseende:

- Fällningar (kan vid parenteral administrering orsaka blodproppar)
- Granska gärna mot mörk och ljus bakgrund, exempelvis vitt och svart papper
- Missfärgningar (tyder på att substansen börjat brytas ned)
- Andra avvikelser, t.ex. konsistens eller doft

Extra känsliga läkemedelsformer

Vissa läkemedelsformer är känsligare för temperaturavvikelser än andra, dessa ska kontrolleras särskilt.

- Lösningar: Mest känsliga för värme. Kontrollera avseende fällning och/eller missfärgning.
- Brustabletter och munlösliga tabletter: Känsliga för fukt och värme. Ska förvaras i originalförpackning i rumstemperatur.
- Kapslar: Generellt mer fuktkänsliga än tabletter
- Suppositorier: Känsliga för värme. Smälta suppositorier ska inte användas.

Kassera läkemedel vid tecken på fällning, missfärgning eller annan avvikelse!

Kom ihåg att kontrollera läkemedlen en period efter det att värmeböljan är över, eftersom nedbrytningen kanske märks först efter en tids förvaring.