

Kategori: Pasientbehandling/Legemidler/Istandgjøring og utdeling	Gyldig fra/til:28.08.2023/28.08.2024
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Fellesdokumenter/Pasientbehandling	Versjon: 1.02
Godkjenner: Bjånes, Tormod Karlsen - legemiddelkomiteen	Retningslinje
Dok. ansvarlig: Legemiddelkomiteen	Dok.id: D74243

Innhold

1	Hensikt	1
2	Målgruppe og avgrensning	1
3	Definisjoner	1
4	Ansvar	1
5	Gjennomføring	1
6	Referanser	2
7	Forankring	2
8	Endringer siden forrige versjon	2

1 Hensikt

Sikre at veiledende brukstid for miksturer og andre perorale legemidler i flerdosebeholdere overholdes. Benyttes som veiledning til [Tabell over brukstid av miksturer og andre perorale legemidler i flerdosebeholdere etter anbrudd/utblanding](#).

2 Målgruppe og avgrensning

Retningslinjen gjelder for alle som håndterer legemidler.

3 Definisjoner

Anbrudd: første gang legemiddelbeholderen punkteres, forseglingen brytes eller lukkeanordningen åpnes.

Brukstid: tiden fra legemiddelbeholderen anbrytes til administrering av siste dose til pasienten er avsluttet

Forkortelser:

RT = Romtemperatur (15-25°C)

KJ = Kjøleskap (2-8°C), t=timer

min = minutter

NaCl = Natriumklorid

4 Ansvar

Enhetsleder har ansvar for at retningslinjen er kjent og følges.

Alle som bryter en pakning for første gang, har ansvar for å merke med anbruddstidspunkt der det er relevant.

Alle som håndterer et legemiddel har ansvar for å følge angitt brukstid.

5 Gjennomføring

Utløpsdato som er påført legemidler i flerdosebeholdere, gjelder så lenge forpakningen er ubrudd og legemidlet oppbevares i sin originale emballasje inkl. en eventuell ytterkartong. Når legemidlet tas i bruk, er brukstiden (holdbarheten etter anbrudd) ofte kortere. For

informasjon om istandgjøring, bruk Felleskatalogen, SPC eller kontakt farmasøyt v/sykehusapoteket.

[Tabell over brukstid av miksturer og andre perorale legemidler i flerdosebeholdere etter anbrudd/utblanding](#) angir brukstid og oppbevaringsbetingelser for de mest brukte perorale legemidler i flerdosebeholdere. Dersom man ser at flere preparater bør være med, kontakt farmasøyt v/sykehusapoteket og innspill vil vurderes ved neste revisjon.

Dersom det ikke er tilgjengelig konkret informasjon for legemidlet, er veiledende maksimale brukstid for legemidler etter anbrudd etter Norske legemiddelstandarder ført opp i tabellen. Disse kan leses i sin helhet her: [NLS \(Norske legemiddelstandarder\) - Veiledende maksimale brukstider for legemidler etter anbrudd](#)

Apotekfremstilte preparater (SA) som ikke er oppført i tabellen kan brukes til utløpsdatoen som står på flasken. Ta kontakt med farmasøyt v/sykehusapoteket ved bruk av apotekframstilte preparater (SA) som ikke er ført opp i tabellen.

Der hvor det er angitt lysbeskyttelse, menes beskyttelse mot vanlig innelys.

Holdbarheten forutsetter hygienisk arbeidsteknikk ved tilberedning av legemidlet og uttak av doser.

6 Referanser

Interne referanser

[1.2.2.8-05](#)

[Tabell over brukstid av miksturer og andre perorale legemidler i flerdosebeholdere etter anbrudd/utblanding](#)

Eksterne referanser

[2.10.1 Felleskatalogen](#)

[3.2.2.1.5 Apotekinfo - Monografier for NAF-preparater](#)

[3.2.2.1.6 Medicines.org.uk - engelske preparatomtaler](#)

[3.2.2.1.12 Fachinfo - tyske preparatomtaler](#)

[3.2.2.1.13 Miksturliste \(legemidler til barn.no\)](#)

[2.19.2.4 OUS eHåndbok: Holdbarhet etter anbrudd \(brukstid\) av usterile legemidler](#)

[2.7.8 NLS Veiledende maksimale brukstider for sterile legemidler etter anbrudd](#)

Korrespondanse med Sjukehusapoteket i Bergen, Avdeling for steril og ikke-steril produksjon

Korrespondanse med Sykehusapoteket Oslo, Ullevål, avd. Tilvirkning galenisk

7 Forankring

Dokumentet og tilhørende tabell er godkjent i Regionalt legemiddelutvalg (RLMU) våren 2023.

8 Endringer siden forrige versjon

Nytt dokument utarbeidet av regional arbeidsgruppe fra Sjukehusapoteka Vest (SAV).

Rettet lenke.