Tabellen angir brukstid og oppbevaringsbetingelser for de mest brukte perorale legemidler i flerdosebeholdere. Angitt brukstid gjelder for synonympreprarat som er ført opp. For veiledning i bruk av tabellen se: [Regional miksturliste](https://kvalitet.helse-bergen.no/docs/pub/dok74243.htm). Dersom man ser at flere preparater bør være med, kontakt farmasøyt v/sykehusapoteket og innspill vil vurderes ved neste revisjon. Tabellen blir jevnlig oppdatert, og utskrift er kun gyldig på utskriftsdato.

**Forkortelser:**RT=Romtemperatur (15-25°C), KJ=Kjøleskap (2-8°C)

| **Legemiddel****Substans**Produktnavn | **Konsentrasjon** | **Oppbevaring uåpnet** | **Brukstid** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Abacavir**Ziagen mikstur | 20 mg/ml | RT | 2 måneder RT |
| **Aciklovir**Zovirax mikstur | 80 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Aktivt kull**Kull abigo mikstur | 150 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Alginsyre**Galieve Forte mikstur | - | RT Må ikke oppbevares i kjøleskap eller fryses | Dosepose til engangsbruk |
| **Alginsyre**Gaviscon Infant pulver til mikstur | 225/87,5 mg/dosepose | RT | Drikkes umiddelbart |
| **Alginsyre**Gaviscon mikstur | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Alimemazin**Alimemazin evol dråper  | 40 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Aminolevulinsyre**Gliolan pulver til mikstur | 30 mg/ml | RT | 24 timer RT |
| **Ammoniumklorid, Ammoniak, Anisolje**Lakrismikstur NAF | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Amoksicillin**Amoxicillin san pulver til mikstur  | 100 mg/ml | RT | 14 dager KJ |
| **Amoksicillin/Klavulansyre**Augmentin pulver til mikstur | 400+57 mg/5ml | RT | 7 dager KJMå ikke fryses |
| **Aripiprazol**Abilify mikstur  | 1 mg/ml | RT | 6 måneder RT |
| **Atomoksetin**Strattera mikstur  | 4 mg/ml | RT | 45 dager RT |
| **Atovaquon**Wellvone Susp mikstur | 250 mg/ml,750 mg/5ml | RT | 21 dager RT |
| **Azitromycin**Azitromax pulver til mikstur | 40 mg/ml | RT | 5 dager RT |
| **Baklofen**Lioresal mikstur | 1 mg/ml | RTMå ikke oppbevares i kjøleskapet | 6 måneder RT (NLS)Fortynnet løsning er holdbar i 14 dager i RT |
| **Brivaracetam**Briviact mikstur  | 10 mg/ml | RT | 8 måneder RT |
| **Bromheksin**Bisolvon mikstur  | 0,8 mg/ml  | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Bromheksin**Bisolvon mikstur  | 1,6 mg/ml  | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Bromheksin**Bromheksin norf mikstur  | 1,6 mg/ml | RT | 6 måneder RT |
| **Bromheksin**Bromheksin norf mikstur  | 0,8 mg/ml | RT | 6 måneder RT |
| **Cannabidiol**Epidyolex mikstur  | 100 mg/ml | RT | 12 uker RT |
| **Cefaleksin**Keflex granulat til mikstur  | 50 mg/ml | RT | 14 dager KJ |
| **Cefiksim**Cefixime pulver til mikstur | 100 mg/5ml | RT | 14 dager RT/KJ |
| **Cetirizin**Zyrtec dråper  | 10 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Cetirizin**Zyrtec mikstur  | 1 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Ciklosporin**Sandimmun Neoral mikstur | 100 mg/ml | RT | 2 måneder RT |
| **Deksamfetamin**Dexamfetamine essph mikstur  | 1 mg/ml | RT | 30 dager RT |
| **Deperipron**Ferriprox mikstur  | 100 mg/ml | RT | 35 dager RT |
| **Desloratadin**Aerius mikstur  | 0,5 mg/ml | RTMå ikke fryses | 6 måneder RT (NLS) |
| **Diatrizoinsyre**Gastrografin mikstur og rektalvæske  | 370 mg I/ml | RT | 3 dager RT |
| **Diazoksid**Proglycem mikstur  | 50 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Digoksin**Lanoxin mikstur | 50 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Dimetikon**Minifom dråper  | 100 mg/ml | KJ eller svalt (2-15°) | 6 måneder RT (NLS) |
| **Doksysyklin**Vibranord mikstur  | 10 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Domperidon**Motilium dråper | 10 mg/ml | RT | 8 uker RT |
| **Efedrin**Efedrin NAF mikstur 1mg/ml | 1 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Efedrin**Efedrin NAF mikstur 2mg/ml | 2 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Eføyblad**Hedexin sirup | - | RT | 3 måneder RT |
| **Eføyblad**Prospan mikstur | - |  | 3 måneder RT |
| **Ekspektorerende** **Bronwel Comp mikstur** |  | RT | 4 uker RT |
| **Elektrolytter**Gem pulver til mikstur  |  | RT | 2 døgn KJ |
| **Eltrombopag**Revolade pulver til mikstur  | 25 mg/dosepose | RT | 30 min RT |
| **Emetin, Cefalin**Brekkmiddel til barn NAF mikstur | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Entekavir**Baraclude mikstur | 0,05 mg/ml | RT | Til utløpsdato på flaskenRTBeskyttes mot lys |
| **Erytromycin**Abboticin granulat til mikstur  | 40 mg/ml, 100 mg/ml | RT | 14 dager KJ |
| **Escitalopram**Cipralex dråper  | 20 mg/ml | RT | 8 uker RT |
| **Eslicarbazepin**Zebinix mikstur | 50 mg/ml | RT | 2 måneder RT |
| **Etosuksimid**Petnidan mikstur | 50 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Etylmorfin**Cosylan mikstur | 1,7 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Etylmorfin/Guaifenisin**Solvipect Comp mikstur | 2,5 mg/ml + 5 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Fenfluramin**Fintepla mikstur | 2,2 mg/ml | RTMå ikke oppbevares i kjøleskapet | 3 måneder RTMå ikke oppbevares i kjøleskapet |
| **Fenoksymetylpenicillin, Penicillin**Weifapenin pulver til mikstur | 50 mg/ml | RT | 2 uker KJ |
| **Fidaksomicin**Dificlir granulat til mikstur  | 40 mg/ml | RT | 12 dager KJ |
| **Flukloksacillin**Staphycid pulver til sirup  | 250 mg/5ml | RT | 2 uker KJ |
| **Flukonazol**Diflucan pulver til mikstur | 10 mg/ml, 40 mg/ml | RT | 28 dager RT |
| **Folsyre**Folsyre NAF mikstur | 0,2 mg/ml | RT Må ikke oppbevares i kjøleskapet | 6 måneder RT (NLS) |
| **Furosemid**Diural dråper  | 10 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Glukosamin**Donacom 2c4 pulver til mikstur | 1178 mg/dosepose | RT | - |
| **Glykopyrroniumbromid**Rybrila mikstur  | 160 mcg/ml | RT | 28 dager RT |
| **Glykopyrroniumbromid**Sialanar mikstur  | 320 mcg/ml | RT | 2 måneder RT |
| **Glyserolfenylbutyrat**Ravicti mikstur 1,1g/ml | 1,1 g/ml | RT | 14 dager RT |
| **Guaifenesin**Solvipect mikstur | 20 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Guaifenesin**Tussin mikstur  | 20 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Haloperidol**Haldol mikstur  | 2 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Hydroksykarbamid**Xromi mikstur | 100 mg/ml | KJ | 12 uker KJ |
| **Ibuprofen**Ibux mikstur jordbær | 20 mg/ml | RT | 6 måneder (NLS) |
| **Ibuprofen**Ibux mikstur jordbær | 40 mg/ml | RT | 12 måneder RT |
| **Ibuprofen**Nurofen mikstur appelsin/jordbær | 40 mg/ml | RT | 6 måneder RT |
| **Jern, toverdig (ferroglysinsulfat)**Niferex dråper | 30 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Kaliumsitrat**Kajos mikstur 33mg K/ml | 33 mg K/ml | KJ | 6 måneder RT (NLS) |
| **Karbamazepin**Tegretol mikstur  | 20 mg/m | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Klobazam**Tapclob mikstur  | 5 mg/ml,10 mg/5ml | RT | 28 dager RT |
| **Klometiazol**Heminevrin mikstur  | 50 mg/ml | KJ | 120 dager KJ |
| **Klonazepam**Rivotril dråper | 2,5 mg/ml | RT | 120 dager RT |
| **Kodein, Etylmorfin**Sterk hostesirup NAF | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Koffein**Caffeine Citrate mart mikstur | 10 mg/ml | RT | 1 uke KJ (NLS) |
| **Lakosamid**Vimpat sirup  | 10 mg/ml | RTMå ikke oppbevares i kjøleskapet | 6 måneder RT |
| **Lakris, honning**Bergensk brystbalsam NAF mikstur | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Lakris, Senegarot**Hostesaft for barn NAF mikstur | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Laktulose**Duphalac mikstur, med og uten fruktsmak | 667 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Lamivudin**Epivir mikstur | 10 mg/ml | RT | 1 måned RT |
| **Larotrektinib**Vitrakvi mikstur | 20 mg/ml | KJ | 10 dager KJ |
| **Levetiracetam**Keppra mikstur  | 100 mg/ml | RT | 7 måneder RT (SPC)  |
| **Levokarnitin**Biocarn sirup | 1 g/3,3 ml | RT | 3 måneder RT |
| **Levometadon**Levopidon mikstur endos | Ulike styrker | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Litium**Li-liquid sirup | 1018 mg/5ml | RT | 6 måneder RT |
| **Loperamid**Imodium N mikstur | 0,2 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Lopinavir, Ritonavir**Kaletra mikstur | 80 + 20 mg/ml | KJ | 42 dager RT |
| **Makrogol, kombinasjoner**Endofalk pulver til mikstur | - | RT | 3 timer RT48 timer KJ |
| **Makrogol, kombinasjoner**Laxabon pulver til mikstur  | - | RT | 14 dager KJ |
| **Makrogol, kombinasjoner**Moxalole pulver til mikstur | - | RT | 6 timer KJ |
| **Makrogol, kombinasjoner**Plenvu pulver til mikstur  | - | RT | 24 timer RT/KJ |
| **Mebendazol**Vermox mikstur  | 20 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Melatonin**Melatonin unimedic mikstur | 1 mg/ml | RT | 6 måneder RT |
| **Memantin**Ebixa mikstur  | 5 mg/pumpetrykk | RT | 3 måneder RT |
| **Merkaptopurin**Xaluprine mikstur | 20 mg/ml | RT | 56 dager RT |
| **Metadon**Metadon dne mikstur  | 1 mg/ml, 2 mg/ml, 5 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Metadon**Metadon mart mikstur  | 2 mg/ml | RT | 1 måned RT |
| **Metadon**Metadon nordic drug mikstur | ulike styrker | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Metadon**Metadon pharm mikstur  | ulike styrker | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Metamizol**Novalgin dråper | 500 mg/ml | RT | 12 måneder RT |
| **Metoklopramid**Afipran mikstur | 1 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Metotrexat**Jylamvo mikstur | 2 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Metronidazol**Flagyl mikstur  | 40 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Midazolam** **Ozalin mikstur**  | 2 mg/ml | RT | Drikkes umiddelbart |
| **Morfin (opium)**Dropizol dråper 10mg/ml | 10 mg/ml | RT | 4 uker RT |
| **Morfin**Morfin NAF mikstur | 10 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Morfin**Oramorph dråper | 20 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Morfin**Oramorph mikstur | 2 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Mykofenylsyre**CellCept pulver til mikstur | 1 g/5ml | RT | 2 måneder RT |
| **Natriumoksybat**Natriumoksyb kal mikstur | 500 mg/ml | RT | 40 dager RT |
| **Natriumoksybat**Xyrem mikstur  | 500 mg/ml | RT | 90 dager RT |
| **Natriumperklorat**Irenat dråper  | 300 mg/ml | RT | 26 uker RT |
| **Natriumpikosulfat**Laxoberal dråper | 7,5 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Natriumzirkoniumsyklosilikat**Lokelma pulver til mikstur  | 5 g/dosepose, 10 g/dosepose | RT | - |
| **Nevirapin**Viramune mikstur | 10 mg/ml50 mg/5 ml  | RT | 6 måneder RT |
| **Nifedipin**Nifedipin-ratiopharm dråper | 20 mg/ml | RT | 12 måneder RT |
| **Nitisinon**Orfadin mikstur  | 4 mg/ml | KJMå ikke fryses | 2 måneder RT |
| **Nitrazepam**Nitrazepam ess mikstur  | 2,5 mg/5ml | KJMå ikke fryses | 6 måneder RT (NLS) |
| **Noskapin**Noskapin orifarm mikstur | 2,2 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Nystatin**Mycostatin orifarm mikstur | 100 000 IE/ml | RT | 14 dager RT |
| **Nystatin**Nystatin orif mikstur  | 100 000 IE/ml | RT | 2 måneder RT |
| **Nystatin**Nystimex mikstur | 100 000 IE/ml | KJ | 1 måned RT |
| **Okskarbazepin**Trileptal mikstur  | 60 mg/ml | RT | 12 uker RT |
| **Oksykodon**OxyNorm mikstur | 1 mg/ml, 10 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Ondansetron**Zofran mikstur  | 0,8 mg/ml | RTMå ikke oppbevares i kjøleskap | 6 måneder RT (NLS) |
| **Paracetamol**Paracet mikstur | 24 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Paracetamol**Pinex mikstur | 24 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Parafin** **Flytende parafin NAF mikstur** | ren | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Parafin**Parafinemulsjon NAF mikstur | 480 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Paroksetin**Seroxat mikstur | 2 mg/ml | RT | 2 måneder KJ |
| **Patiromerkalsium**Veltassa pulver til mikstur  | 8,4 g/dosepose, 16,8 g/dosepose | RTSkal ved oppbevaring i RT brukes innen 6 mnd. etter uttak fra kjøleskap | Skal brukes innen 1 time etter utblanding |
| **Perampanel**Fycompa mikstur  | 0,5 mg/ml | RT | 90 dager RT |
| **Phytomenadion (Vit K1)**KA-Vit dråper  | 20 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Pimpinellerot**Pimpinelletinktur NAF dråper | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Posakonazol**Noxafil mikstur | 40 mg/ml | RT | 4 uker RT |
| **Posakonazol**Posaconazole ahcl mikstur | 40 mg/ml | RT | 30 dager RT |
| **Pregabalin**Lyrica mikstur  | 20 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Primidon**Liskantin mikstur | 25 mg/ml | RT | 12 uker RT |
| **Propranolol**Hemangiol mikstur  | 3,75 mg/ml | RTMå ikke fryses | 2 måneder RT |
| **Ribavirin**Rebetol mikstur | 40 mg/ml | RT | 1 måned RT |
| **Rifampicin**Rifadin mikstur | 20 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Riluzol**Teglutik mikstur | 5 mg/ml | RT | 15 dager RT |
| **Risdiplam**Evrysdi pulver til mikstur | 0,75 mg/ml | RT | 64 dager KJ 120 timer (5 dager) RT |
| **Risperidon**Risperdal mikstur  | 1 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Rivaroksaban**Xarelto granulat til mikstur  | 1 mg/ml | RT | 14 dager RT |
| **Rivastigmin**Exelon mikstur  | 2 mg/ml | RT | 1 måned RT |
| **Rotavirus, levende svekket**Rotarix mikstur | - | KJ | - |
| **Rotavirus, oentavalent, levende, reassort**ert RotaTeq mikstur | - | KJ | - |
| **Rufinamid**Inovelon mikstur  | 40 mg/ml | RT | 90 dager RT |
| **Rupatadin**Urtimed mikstur  | 1 mg/ml | RT | Til utløpsdato på flasken |
| **Salbutamol**Ventoline mikstur  | 0,4 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Saltsyre**Fortynnet saltsyre NAF dråper | 2 mol/l | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Senegarot, Honning, Kamfer, Eukalytusolje, Mentol**Eukalyptushonning NAF mikstur | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Sevelamer**Renvela pulver til mikstur  | 0,8 g/dosepose, 2,4 g/dosepose | RT | Drikkes innen 30 minutter.Doseposen skal kastes innen 24 timer etter åpning |
| **Sildenafil**Revatio pulver til mikstur | 10 mg/ml | RT | 30 dager RT/KJ |
| **Sirolimus**Rapamune mikstur | 1 mg/ml | KJ | 30 dager KJ24 timer RT |
| **Solifenacin**Vesicare mikstur | 1 mg/ml | RT | 28 dager RT |
| **Stiripentol**Diacomit pulver til mikstur | 250 mg/dosepose, 500 mg/dosepose | RT | Drikkes umiddelbart |
| **Sukralfat**Antepsin mikstur  | 200 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Sulfametoksazol, Trimetoprim**Bactrim mikstur | 40 + 8 mg/ml | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Sulfasalazine**Sulfasalazin ros mikstur | 250 mg/5ml | RT | 1 måned RT |
| **Takrolimus** Modigraf granulat til mikstur  |  | RT | Skal brukes umiddelbart |
| **Tapentadol**Palexia mikstur | 4 mg/ml, 20 mg/ml | RT | 6 uker RTOppbevares stående |
| **Timianolje, Lakris, Anisolje**Forkjølelsesmikstur NAF mikstur | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Timianolje, Myrra, Honning**Rigabalsam og honning NAF mikstur | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Tokofersolan**Vedrop mikstur  | 50 mg/ml | RT | 1 måned RT |
| **Trimetoprim**Trimetoprim orion mikstur | 10 mg/ml | RT | 6 uker RT |
| **Urea (13C)**Helicobacter Test MS pulver til mikstur | 45 mg/krukke, 75 mg/krukke | RT | -  |
| **Ursodeoksykolsyre**Ursofalk mikstur  | 50 mg/ml | RT | 4 måneder RT |
| **Valerianarot**Valerianatinktur NAF dråper | - | RT | 6 måneder RT (NLS) |
| **Valganciklovir**Valcyte pulver til mikstur  | 50 mg/ml | RT | 49 dager KJ |
| **Valproinsyre**Orfiril mikstur  | 60 mg/ml | RT | 12 uker RT |
| **Valsartan**Diovan mikstur  | 3 mg/ml | RT | 3 måneder RT |
| **Vitamin A**A-vitamin oljeoppl NAF mikstur | 25 mg/ml | KJ | 20 dager KT |
| **Vitamin D3**Detremin dråper  | 800 IE/dråpe | RT | 6 måneder RT  |
| **Vitamin D3**Etalpha dråper | 2 mcg/ml | KJ | 4 måneder KJ |
| **Vitamin D3**Vigantol dråper  | 20000 IE/ml | RT | 6 måneder RT |
| **Vitamin E**Vitamin E mikstur  | 100 mg/ml | RT | 1 måned RT |
| **Vitaminprepaprat, sammensatt**Ketovite Liquid mikstur |  | KJ | 6 måneder RT (NLS) |
| **Vitaminpreparat, sammensatt**Multivitamindroppar unim dråper |  | KJ | 1 måned KJ |
| **Vorikonazol**Vfend pulver til mikstur | 40 mg/ml | KJ | 14 dager RTSkal ikke oppbevares i kjøleskap eller fryses |
| **Ziklovudin**Retrovir mikstur  | 10 mg/ml100 mg/10 ml | RT | 1 måned RT |
| **Zuklopentiksol**Cisordinol dråper  | 20 mg/ml | KJ | 6 uker RT |

**Utarbeidet av**

Susanne Wilhelm (Sjukehusapoteket i Førde), Irene Haugen Ødegård (Sjukehusapoteket i Bergen), Hilde Bjelland Øvrelid (Sjukehusapoteket i Haugesund)

**Endringslogg:**

Versjon 1.0 13.03.2023