

## Läkemedelshantering - Hållbarhet i bruten förpackning - Beskrivning - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Detta dokument är ett redovisande dokument knutet till rutinen [Läkemedelshantering i Region Gävleborg - Rutin - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg](#)

Uppgifterna i tabellerna nedan är hämtade från [Svensk läkemedelsstandard 2025.0](#).

Med användningstid avses total tid från öppnande/brytande av förpackningen tills det sista av läkemedlet administrerats. Angiven användningstid gäller under förutsättning att tillverkaren inte angivit kortare hållbarhetstid på förpackning, i FASS eller bipacksedel. Kom ihåg att alltid anteckna brytningsdatum på förpackningen. För läkemedel med kortare hållbarhet än 24 timmar antecknas även klockslag.

Det är viktigt att uttag görs ur förpackningen på ett sätt som förhindrar kontamination av innehållet. Angivna tider gäller under förutsättning att uttag sker aseptiskt och att innehållet inte har förändrats synbart. Observera att kortare användningstid kan gälla för enskilda läkemedel till exempel till följd av särskild användning eller av kemiska skäl, se FASS.

### Rekommendationer för användningstid för sterila läkemedel efter iordningställande/brytande av förpackning

Läkemedelsform	Användning/Egenskaper	Maximal användningstid/begränsning
Spolvätskor	Vid kirurgi	Omedelbar användning
	Annan användning (renrutin)	24 timmar
Infusionsvätskor och koncentrat	Vid beredning på vårdenhet	12 timmar (inklusive administreringstid)
Injektionsläkemedel utan övrig hantering utöver att sätta på kanyl eller ta av kanylskydd	Okonserverade	Omedelbar användning
Injektionsläkemedel med iordningställande som till exempel spädning	Okonserverade	12 timmar i rumstemperatur 24 timmar i kylskåp (2-8°C)
	Konserverade, i flerdosbehållare	7 dagar vid användning till flera patienter 28 dagar vid användning till enskild patient
Ögondroppar och ögonsalvor (OBS Andra krav vid kirurgi eller i skadat öga, då gäller omedelbar användning)	Okonserverade	Omedelbar användning
	Konserverade	7 dagar vid användning till flera patienter 28 dagar vid användning till enskild patient
Örondroppar	Vid kirurgi eller när trumhinnan är skadad	Omedelbar användning
Geler, krämer, kutana vätskor, pastor, puder och salvor med sterilitetskrav	Vid höga hygienkrav, ex sterila salvor till stora öppna sår eller allvarligt skadad hud	Som för ögonsalvor
	Större brännskador	Så kort tid som möjligt, förpackningen reserveras till en patient.

### Rekommendationer för användningstid för icke sterila läkemedel efter brytande av förpackning

Läkemedelsform	Användning/Egenskaper	Maximal användningstid/begränsning
Flytande eller halvfasta vattenhaltiga beredningar för in- eller utvärtes bruk (exempelvis krämer, geler, orala lösningar, suspensioner)	Konserverade	6 månader
	Konserverade till prematura barn och infektionskänsliga patienter	1 månad
	Konserverade vid inhalation	1 månad
	Konserverade till sårvård	1 månad
	Okonserverade	1 vecka, kylskåpsförvaring
Desinfektionsmedel (OBS Andra krav vid kirurgi, då gäller 24 timmar)	Alkoholbaserade (ex. Klorhexidinsprit, M-sprit)	1 månad vid användning till flera patienter
	Vattenbaserade (ex. Klorhexidinlösning, Alsollösning)	1 vecka vid användning till flera patienter
Näsdroppar och nässprayer som är vattenbaserade	Flerdosbehållare	Endast till en patient och en behandlingsperiod Okonserverade beredningar används längst 10 dagar.
Glidslem för kateterisering och liknande beredningar	Okonserverade	1 vecka, kylskåpsförvaring