

Kategori: Pasientbehandling/Legemidler/Fagspesifikke retningslinjer	Gyldig fra/til: 29.02.2024/28.02.2025
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Fellesdokumenter/Pasientbehandling	Versjon: 10.00
Godkjenner: Bjånes, Tormod Karlsen - legemiddelkomiteen	Skjema
Dok. ansvarlig: Legemiddelkomiteen	Dok.id: D57112

Brukerveiledning blandetabell antibiotika til intravenøs bruk – For voksne

Tabellen gjelder *ett* legemiddel i *en* infusjonsvæske i *ett* løp (evt. *ett* løp i flerlumenkateter). For bruk utover det som er angitt i tabellen (f.eks. væskerestriksjon, parallellinfusjon), se [Felleskatalogen](#), pakningsvedlegg eller kontakt sykehusapoteket (tlf. 975344).

Lukket system (Mix-ad sett) kan brukes med unntak av medikamenter merket med teksten «Bland stamløsning først».

Lysbeskyttelse: Infusjoner skal generelt ikke henge i sollys. Der hvor det er angitt lysbeskyttelse, menes beskyttelse mot vanlig innelys.

Holdbarheten forutsetter [Aseptisk arbeidsteknikk ved tilberedning av legemidler](#). For håndtering, se evt. dokumentet [Arbeidsteknikk ved tilberedning av antibiotika](#).

Volum i tabellen er beregnet på voksne. For barn finnes egne tabeller (store barn hhv. nyfødte).

Forkortelser: RT=Romtemperatur (15-25°C), KJ=Kjøleskap (2-8°C), t=timer, min=minutter, NaCl=Natriumklorid.

Tabellen er gyldig den dagen den skrives ut. Den vil jevnlig oppdateres.

Legemiddel Substans Produktnavn	Utblanding av IV injeksjon og/eller stamløsning	Holdbarhet etter anbrudd/ oppløsning	Utblanding til IV INFUSJON		Administrasjon/ Kommentar
			Infusjonsvæske	Holdbarhet i infusjons-væske	
Amikacin Amikacin Macure	Inj./inf.væske 250 mg/ml. 2 ml (500 mg)	12 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 100-200 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml	24 t RT/KJ	Gis fortrinnsvis som infusjon over 30-60 min. Kan gis som i.v. injeksjon over 2-3 min.
Ampicillin Ampicillin STADA (ureg.) (Pentrexyl avregistrert mars 2018)	i.v. inj./inf.: 1 g løses i 7,5 ml sterilt vann. 2 g løses i 15 ml sterilt vann. Styrke stamløsning: 133 mg/ml	1 t RT	Tilsettes 100 ml NaCl 9 mg/ml Maks.-konsentrasjon: 30 mg/ml.	8 t RT 24 t i KJ	Korttidsinfusjon over 20-30 min Kan unntaksvis gis over inntil 1 t i.v. injeksjon langsomt over minst 3 min/1 g ampicillin.
Azitromycin Amzolynic Azitromax	<u>Stamløsning:</u> 500 mg inf. subst løses i 4,8 ml sterilt vann. Styrke stamløsning: 100 mg/ml. Må fortynnes videre til infusjon.	12 t RT/ 24 t KJ	500 mg tilsettes 250- 500 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml	24 t RT/KJ	Infusjon over minst 60 min. Kan økes til 3 timer ved behov for redusert væsketilførsel pr time. Lokalirriterende
Aztreonam Azactam	<u>i.v. injeksjon:</u> 1 g inj./inf. substans løses i 6-10 ml sterilt vann. 2 g løses i 12-20 ml sterilt vann. Rystes godt. Stamløsning til infusjon: Løses i minst 3 ml pr gram. Rystes godt. Styrke stamløsning hvis 1 g blandes i 3 ml: 333,33 mg/ml	12 t RT/ 24 t KJ	1 g tilsettes 50-100 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml. 2 g tilsettes 100 ml. Maks konsentrasjon 20 mg/ml. BLAND STAMLØSNING FØRST.	24 t RT/KJ	i.v. injeksjon over 3-5 min. Infusjon over 20-60 min Lokalirriterende

Blandetabell antibiotika - voksne

Versjon:
10.00

Legemiddel Substans Produktnavn	Utblanding av IV injeksjon og/eller stamløsning	Holdbarhet etter anbrudd/ oppløsning	Utblanding til IV INFUSJON		Administrasjon/ Kommentar
			Infusjonsvæske	Holdbarhet i infusjons-væske	
Benzylpenicillin Benzylpenicillin Penicillin	<u>i.v. injeksjon:</u> 600 mg (1 mill. E) inj. subst. løses i 5-10 ml sterilt vann. 1,2 g (2 mill. E) løses i 10-20 ml sterilt vann. Tilsetning av 10 ml sterilt vann pr 600 mg gir isoton oppløsning.	Bør ikke oppbevares etter anbrudd	Inntil 3 g (5 mill. E) tilsettes minst 50 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml. Doser over 3 g (5 mill. E) tilsettes minst 100 ml. Evt. kan 3 g tilsettes 50 ml sterilt vann.	Brukes umiddelbart	i.v. injeksjon over 3-5 min Infusjon over 20-30 min Lokalirriterende
Cefalotin Cefalotin Keflin	<u>i.v. injeksjon:</u> 1 g inj. substans løses i 10 ml sterilt vann. 2 g løses i 20 ml sterilt vann. Rystes godt.	6 t RT/ 24 t KJ	1g tilsettes minst 50 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml. 2 g tilsettes minst 100 ml.	6 t RT/ 24 t KJ	i.v. injeksjon over 3-5 min. Infusjon over 30-60 min. Lokalirriterende. Kan også gis som kontinuerlig infusjon.
Cefazolin Cefazolin	<u>i.v. injeksjon:</u> 2 g inf./inj. substans løses i 10 ml NaCl 9 mg/ml. (Doser over 1 g bør gis som infusjon)	12 t RT/ 24 t KJ	2 g tilsettes 50-100 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml	12 t RT/ 24 t KJ	Doser på 1 g eller lavere: i.v. injeksjon over 3-5 min Doser over 1 g ¹ : Infusjon over 30-60 min
Cefotaksim Cefotaxim	<u>i.v. injeksjon:</u> 1 g løses i 4 ml sterilt vann. 2 g løses i 10 ml sterilt vann.	12 t RT/ 24 t KJ	Fortynningsvæske: NaCl 9 mg/ml eller glukose 50 mg/ml 1 g løses i 50-100 ml 2 g løses i 50-100 ml 3 g løses i 100 ml 4 g løses i 100 ml	24 t RT/KJ 6 t RT i sterilt vann	i.v. injeksjon over 3-5 min Infusjon av: 40 ml over 20 min. 50-100 ml over 20-60 min. Lokalirriterende
Ceftarolinfosamil Zinforo	<u>Stamløsning:</u> 600 mg inf.substans løses i 20 ml sterilt vann. Må fortynnes videre til infusjon.	Brukes umiddelbart	Tilsettes 250 ml, 100 ml eller 50 ml NaCl 9 mg/ml, eller glukose 50 mg/ml. Maks.-konsentrasjon: 12 mg/ml. BLAND STAMLØSNING FØRST	6 t RT/ 24 t KJ Oppløsningen skal brukes innen 6 timer etter at den er tatt ut av kjøleskapet.	Infusjon over 60 eller 120 minutter (gjelder for alle infusjonsvolum).
Ceftazidim Ceftazidim Fortum	<u>i.v. injeksjon:</u> 1 g og 2 g inj./inf. substans løses i 10 ml sterilt vann.	12 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes minst 50 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml.	24 t RT/KJ ³	i.v. injeksjon over 3-5 min Infusjon over 15-30 min. Lokalirriterende

Blandetabell antibiotika - voksne

Versjon:
10.00

Legemiddel Substans Produktnavn	Utblanding av IV injeksjon og/eller stamløsning	Holdbarhet etter anbrudd/ oppløsning	Utblanding til IV INFUSJON		Administrasjon/ Kommentar
			Infusjonsvæske	Holdbarhet i infusjons-væske	
Ceftriaxon Ceftriaxon	<p><u>i.v. injeksjon:</u> 1 g inj./inf. subst. løses i 10 ml sterilt vann.</p> <p>2 g inf.subst. løses i 20 ml sterilt vann.</p> <p><u>i.m. injeksjon:</u> 1 g ceftriaxon løses i 3 ml 1% lidokain- hydroklorid- oppløsning, til en konsentrasjon på 285 mg/ml.</p>	12 t RT/ 24 t KJ	1 g eller 2 g tilsettes 40-100 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml.	24 t RT/KJ	<p>1 g som i.v. injeksjon over 5 min.</p> <p>Infusjon over minst 30 min.</p> <p>i.m. injeksjon skal gis som dyp intragluteal inj. i stor muskel. Maks 1 g per injeksjonssted.</p> <p>Ceftriaxon må ikke blandes i eller administreres samtidig med kalsiumholdige inf.- væsker, inkl. TPN.</p>
Cefuroksim Cefuroxim Zinacef	<p><u>i.v. injeksjon og stamløsning:</u> 750 mg løses i minst 6 ml sterilt vann.</p> <p>1,5 g løses i minst 15 ml sterilt vann.</p>	12 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 50 - 100 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml.	12 t RT/KJ ³	<p>i.v. injeksjon over 3-5 min</p> <p>Infusjon over 30-60 min</p> <p>Lokalirriterende</p> <p>Kan blandes med metronidazol</p>
Ciprofloksacin Ciprofloxacin Ciproxin	<p>Inf.væske 2 mg/ml. Bruksferdig. 100 ml (200 mg) 200 ml (400 mg).</p> <p>Kun infusjon</p>		Bruksferdig	24 t RT etter anbrudd	<p>Infusjon av: 200 mg over 30 min, 400 mg over 60 min.</p> <p>Lokalirriterende</p>
Daptomycin Daptomycin accord Cubicin	<p><u>i.v. injeksjon og stamløsning 50 mg/ml:</u> 500 mg løses i 10 ml NaCl 9 mg/ml.</p> <p>For å unngå skumdannelse tilsettes væsken forsiktig langs veggen av hgl.</p> <p>Roter hgl forsiktig slik at produktet er helt vått, og la stå i 10 min. Til slutt roteres/ vendes hgl forsiktig i noen min til klar løsning.</p> <p>Unngå hard risting. Rekonstituering tar totalt ca. 15 min.</p>	12 t RT/ 24 t KJ	<p>Tilsettes 50 ml NaCl 9 mg/ml.</p> <p>BLAND STAMLØSNING FØRST</p>	12 t RT/ 24 t KJ	<p>i.v. injeksjon over 2 min</p> <p>Infusjon over 30 min</p> <p>Lokalirriterende</p>

Blandetabell antibiotika - voksne

Versjon:
10.00

Legemiddel Substans Produktnavn	Utblanding av IV injeksjon og/eller stamløsning	Holdbarhet etter anbrudd/ oppløsning	Utblanding til IV INFUSJON		Administrasjon/ Kommentar
			Infusjonsvæske	Holdbarhet i infusjons-væske	
Doksisyklin Doxyferm (ureg.)	Inf. kons. 20 mg/ml Må fortynnes videre til infusjon	Ampuller- engangsbruk	100 mg (5 ml) tilsettes 100-1000 ml NaCl 9 mg/ml eller glukose 50 mg/ml. 200 mg (10 ml) tilsettes <u>minst</u> 200 ml. Kons. grense: 0,1-1 mg/ml.	6 t RT/KJ ¹⁰ Beskyttes mot lys	Infusjon av: 100-200 ml over minst 30 min- 2 timer. 500-1000 ml over 2-4 timer. Lokalirriterende.
Ertapenem Invanz	<u>Stamløsning:</u> 1 g inf. substans løses i 10 ml sterilt vann eller NaCl 9 mg/ml. Styrke stamløsning: 100 mg /ml. Må fortynnes videre til infusjon.	Brukes umiddelbart	Tilsettes 50 ml NaCl 9 mg/ml. BLAND STAMLØSNING FØRST	6 t RT/ 24 t KJ Oppløsningen skal brukes innen 4 timer etter at den er tatt ut av kjøleskapet.	Infusjon over 30 min Lokalirriterende
Erytromycin Abboticin Erythromycin Se også Rekonstituering av erytromycin for tips til raskere oppløsning av pulveret.	<u>Stamløsning:</u> 1 g inf. subst. løses i 20 ml sterilt vann. Styrke stamløsning: 50 mg/ml Må fortynnes videre til infusjon.	12 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 200-500 ml NaCl 9 mg/ml. Fare for vevsirritasjon ved konsentrasjon høyere enn 5 mg/ml. BLAND STAMLØSNING FØRST.	24 t RT/KJ	Infusjon over 20-60 min. 60 min er anbefalt. Lokalirriterende, gis fortrinnsvis i sentral vene. Ved kontinuerlig infusjon kan stamløsning tilsettes 500-1000 ml NaCl 9 mg/ml.
Gentamicin Gensumycin	Inj.væske 40 mg/ml Hetteglass à 2 ml.	12 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 50-200 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml.	12 t RT/KJ	Infusjon over minst 30 min
Gentamicin Gentamicin (B.Braun) Se også: Administrasjon av gentamicin i ferdigfylte beholdere	Inf.væske 1 mg/ml Infusjonsflaske à 80 mg/ml Inf.væske 3 mg/ml Infusjonsflaske à 240 mg/80 ml 360 mg/120 ml		Bruksferdig	24 t RT etter anbrudd	Infusjon over minst 30 min* *To infusjonsflasker over minst 60 min Tre infusjonsflasker over minst 90 min

Blandetabell antibiotika - voksne

Versjon:
10.00

Legemiddel Substans Produktnavn	Utblanding av IV injeksjon og/eller stamløsning	Holdbarhet etter anbrudd/ oppløsning	Utblanding til IV INFUSJON		Administrasjon/ Kommentar
			Infusjonsvæske	Holdbarhet i infusjons-væske	
Gentamicin Gentamicin (B. Braun) + Gentamicin Gensumycin (Sanofi-Aventis) For å få rett dose kan Gensumycin 40 mg/ml tilsettes Gentamicin 3 mg/ml	3 mg/ml Infusjonsflaske à 240 mg/80 ml 360 mg/120 ml + Inj.væske 40 mg/ml Hetteglass à 2 ml.		Maks tilsetninger: 240 mg/80 ml infusjonsflaske kan tilsettes maks 2 ml (80 mg) Gensumycin 40 mg/ml. 360 mg/120 ml infusjonsflaske kan tilsettes maks 3 ml (120 mg) Gensumycin 40 mg/ml. For ytterligere informasjon se: Administrasjon av gentamicin i ferdigfylte beholdere	24 t RT etter anbrudd	Infusjon over minst 30 min* *To infusjonsflasker over minst 60 min Tre infusjonsflasker over minst 90 min
Imipenem, cilastatin Andatin Tienam	500 mg inf. substans – se infusjon- tilberedning	4 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 100 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml pr 500 mg imipenem (5 mg/ml). Rist godt. <i>(1000 mg kan tilsettes 250 ml)</i>	4 t RT/ 24 t KJ	Infusjon: ≤ 500 mg – 20-30 min > 500 mg – 40-60 min Lokalirriterende
Klindamycin Clindamycin Dalacin	Kons. til inf. væske 150 mg/ml 2 ml (300 mg) 4 ml (600 mg) Må fortynnes videre til infusjon	Ampuller - engangsbruk	300-900 mg tilsettes 50 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml. 900-1200 mg tilsettes 100 ml	24 t RT/KJ	Infusjon av: 300 mg over 10 min, 600 mg over 20 min, 900 mg over 30 min, 1200 mg over 40 min. Maks 30 mg/min. Maks inf.tid: 60 min
Kloxacillin Cloxacillin	<u>i.v. injeksjon:</u> 1 g inj. subst. løses i 20 ml sterilt vann. 2 g inj. subst. løses i 40 ml sterilt vann.	12 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 100-250 ml NaCl 9 mg/ml. <i>Doser på 2-3 g bør tilsettes i 250 ml ved perifer administrasjon</i>	12 t RT/ 24 t KJ	i.v. injeksjon: minst 3-4 min pr gram Infusjon over 20-30 min Lokalirriterende For å unngå smerte og hevelse ved perifer administrasjon blandes doser på 2-3 g i 250 ml.
Kolistimetat- natrium/Kolistin Promixin	<u>i.v. injeksjon/ stamløsning:</u> Gis fortrinnsvis som infusjon. Men inntil 2 mill. IE inf. substans løst i 10 ml NaCl 9 mg/ml eller sterilt vann kan gis som i.v. injeksjon.	8 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 50 ml NaCl 9 mg/ml. BLAND STAMLØSNING FØRST	Bør ikke oppbevares	i.v. injeksjon over minst 5 min. Infusjon over 30-60 min

Blandetabell antibiotika - voksne

Versjon:
10.00

Legemiddel Substans Produktnavn	Utblanding av IV injeksjon og/eller stamløsning	Holdbarhet etter anbrudd/ oppløsning	Utblanding til IV INFUSJON		Administrasjon/ Kommentar
			Infusjonsvæske	Holdbarhet i infusjons-væske	
Levofloksacin Levofloxacin Tavanic (ureg.)	Inf. væske 5 mg/ml 100 ml (500 mg) Bruksferdig		Bruksferdig	24 t RT etter anbrudd	Infusjonshastighet: 250 mg over minst 30 min 500 mg over minst 60 min
Linezolid Linezolid Zyvoxid	Inf. væske 2 mg/ml Bruksferdig. 300 ml – 600 mg Kun infusjon		Bruksferdig	24 t RT/KJ etter anbrudd	Infusjon over 30-120 min
Mecillinam Selexid	<u>i.v. injeksjon:</u> 1g inj.substans løses i 9,4 ml sterilt vann. Styrke stamløsning: 100 mg/ml	6 t RT/ 24 t KJ	Tilsettes 50-100 ml NaCl 9 mg/ml	6 t RT/ 24 t KJ	i.v. injeksjon over 3-4 min Infusjon over 15-30 min.
Meropenem Meronem Meropenem	<u>i.v. injeksjon:</u> 500 mg inj. subst. løses i 10 ml sterilt vann. 1 g løses i 20 ml sterilt vann.	3t RT/ 12 t KJ	Tilsettes 50-200 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml. Kons.grense: 1-20 mg/ml	NaCl: 3 t RT/ 24 t KJ Glukose: brukes umiddelbart	i.v. injeksjon over 5 min. Infusjon over 15-30 min.
Metronidazol Flagyl Metronidazole	Inf.væske 5 mg/ml. Bruksferdig. 100 ml (500 mg) 200 ml (1000 mg) 300 ml (1500 mg) KUN INFUSJON		Bruksferdig.	24 t RT etter anbrudd	Infusjonshastighet: 100 ml over 20 min 200 ml over 30 min 300 ml over 50 min Kan blandes med cefuroxim
Piperacillin/ tazobaktam Piperacillin/ Tazobactam Pip/Taz Tazocin	<u>Inf. substans:</u> 2 g/0,25 g løses i 10 ml sterilt vann eller NaCl 9 mg/ml. 4 g/0,5 g inf. substans løses i 20 ml. Rist godt til oppløst. Må fortynnes videre til infusjon.	24 t KJ	Tilsettes 50 - 150 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml.	24 t RT/KJ	Infusjon over 30 min
Rifampicin Eremfat (Ureg.)	300 mg inf. substans løses med 5 ml sterilt vann. 600 mg løses med 10 ml sterilt vann. Hetteglass ristes i 30 sekunder. Må fortynnes videre til infusjon.	24 t i KJ	300 mg tilsettes 250 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml. 600 mg tilsettes 500 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml.	4 t i RT	Infusjon over 1-3 timer

Blandetabell antibiotika - voksne

Versjon:
10.00

Legemiddel Substans Produktnavn	Utblanding av IV injeksjon og/eller stamløsning	Holdbarhet etter anbrudd/ oppløsning	Utblanding til IV INFUSJON		Administrasjon/ Kommentar
			Infusjonsvæske	Holdbarhet i infusjons-væske	
Tedizolid Sivextro	<p>Inf. substans: <u>200 mg inf. substans løses i 4 ml sterilt vann.</u></p> <p><u>Skal ikke ristes.</u></p> <p>Må fortynnes videre til infusjon.</p>	12 t RT/ 24 t KJ	<p>Tilsettes 250 ml NaCl 9 mg/ml</p> <p>BLAND STAMLØSNING FØRST</p>	24 t RT/KJ	<p>Infusjon over 60 min</p> <p>Lokalirriterende</p>
Tigesyklin Tygacil	<p><u>Stamløsning:</u> 50 mg inf. subst løses i 5,3 ml NaCl 9 mg/ml. Roterer forsiktig.</p> <p>Styrke stamløsning: 10 mg/ml.</p> <p>Gul til oransje farge. (Hgl. inneholder 6 % overskudd, 5 ml = 50 mg)</p> <p>Må fortynnes videre til infusjon.</p>	6 t RT	<p>Tilsettes 100 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml</p> <p>BLAND STAMLØSNING FØRST</p>	24 t RT/KJ	Infusjon over 30-60 min
Tobramycin Nebcina	<p>Inj.væske 40 mg/ml.</p> <p>Må fortynnes videre til infusjon.</p>	28 dager RT/KJ	<p>Tilsettes 100-250 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml</p>	24 t RT/KJ	Infusjon over 20-60 min
Trimetoprim og sulfametoksazol Bactrim Trimesolphar (ureg.) Eusaprim (ureg.)	<p>Inf. konsentrat Trimetoprim 16 mg/ml, Sulfametoksazol 80 mg/ml. <u>Ampulle à 5 ml:</u> 80 mg Trimet. og 400 mg Sulfam.</p> <p>Må fortynnes videre til infusjon.</p>	Ampuller- engangsbruk	<p>5 ml tilsettes <u>minst</u> 125 ml NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml, 10 ml tilsettes <u>minst</u> 250 ml.</p>	6 timer i RT	<p>Infusjon vanligvis over 30-60 min. (Maks infusjonstid: 90 min)</p> <p>Ved væskerestriksjon kan 5 ml tilsettes 75 ml glukose 50 mg/ml. Holdbarhet: 1 t RT Pga. risiko for utfelling, løsningen bør inspiseres før og under infusjon</p>
Vankomycin Vancomycin	<p><u>Stamløsning:</u> 500 mg inf.substans løses i 10 ml sterilt vann.</p> <p>1 g løses i 20 ml sterilt vann. Styrke stamløsning: 50 mg/ml.</p> <p>Må fortynnes videre til infusjon.</p>	12 t RT/ 24 t KJ	<p>Tilsettes NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml.</p> <p>Maks. konsentrasjon 5 mg/ml, dvs. 500 mg tilsettes minst 100 ml. BLAND STAMLØSNING FØRST</p>	24 t RT/KJ	<p>Infusjon over minst 60 min. Maks infusjonshastighet: 10 mg/min</p> <p>Lokalirriterende</p> <p>Ved væskerestriksjon kan 1 g løses i 100 ml.</p>

Utarbeidet av Sjukehusapoteket i Bergen

Eksterne referanser:

1. [Legemiddelsøk - SPC](#)
2. [Felleskatalogen](#)
3. [Micromedex](#)
4. [Legemidlertilbarn.no - blandekort](#)
5. [Medicines.org.uk - engelske preparatomtaler](#)
6. [Trissels IV Compatibility via Micromedex](#)
7. [LexiComp via UpToDate](#)
8. [Trissels Handbook on Injectable Drugs, 16th ed.](#)
9. [Kirsten Myhr: Legemidler til intravenøs injeksjon og infusjon, 1997](#)
10. [Fass.se - svenske preparatomtaler](#)

Endringslogg:

Versjon 10.00 feb 2024

Doksosyklin – Endret holdbarhet fra 24 t RT/KJ, til 6 t RT/KJ i henhold til SPC**Gentamicin** – Delt opp i flere linjer med detaljer om bruk av ferdigfylte beholdere og infusjonsvæske. Lagt til lenke til egen retningslinje bruk av ferdigfylte beholdere. Endringer foreslått og utarbeidet av A-teamet i Helse Bergen.**Kloksacillin** – Lagt inn merknad om tilberedning i 250 ml ved doser på 2-3 g**Trimetoprim og sulfametoksazol** – Lagt til preparatet Eusaprim. Ingen endring i utblanding.

Fjernet historikk eldre enn 2020

Versjon 9.02 sept 2023

Cefotaksim – Lagt til mulighet for å blande cefotaksim 1 g i 100 ml, ihht Micromedex.

Versjon 9.01 jan 2023

Azitromycin – Lagt til Amzolytic ihht. SPC.

Versjon 8.00 okt 2022

Ceftriaxon – Lagt til i.m. injeksjon ihht. [Felleskatalogtekst Ceftriaxon Fresenius Kabi](#)

Versjon 7.07 jan 2022

Daptomycin – Lagt til informasjon om Daptomycin Accord. Ingen endring i utblanding.**Imipenem, cilastin** – Lagt til informasjon om Andatin. Ingen endring i utblanding.

Versjon 7.06 sept 2021

Cefotaxim – Endret fortynningsvolum for infusjon, lagt til høyere doser.

Versjon 7.02 nov 2020

Erytromycin – Lagt til lenke til dokument med tips til raskere rekonstituering av pulveret.

Versjon 7.01 nov 2020

Amikacin – Endret preparat fra ureg. Amikan til registrert Amikacin Macure.

Versjon 6.01 mai 2020

Ampicillin – Endret oppløsningsmengder for stamløsning i henhold til SPC for STADA. Fjernet glukose som infusjonsvæske.**Cefotaxim MIP** – fjernet 500 mg, ikke tilgjengelig lengre.**Dikloksacillin** – Fjernet fra tabellen, ikke i bruk.**Kolistimetat-natrium/Kolistin** – Endret holdbarhet fortynnet løsning til bør ikke oppbevares.**Meropenem** – Endret holdbarhet fortynnet løsning til 3 timer.**Ofloksacin** – Fjernet fra tabellen, ikke i bruk.**Teikoplanin** – Fjernet fra tabellen, ikke i bruk.**Trimetoprim/sulfametoksazol** – fjernet Septrim, lagt til Trimesolphar, endret holdbarhet for fortynnet løsning til 6 timer⁴.