

			Retningslinje
BLANDEKORT NASJONALE BARN - utblanding og administrering av parenterale legemidler til barn, SSHF			Side 1 av 1
Dokument ID: I.3.3-18	Godkjent dato: 22.05.2023	Gyldig til: 22.05.2025	Revisjon: 1.16

Generelle fagprosedyrer/Legemiddelhåndtering

[Norsk Barnelegeforening \(NBF\)](#) og [Nasjonalt kompetansenettverk for legemidler til barn](#)

har i samarbeid oppdatert blandetabellene fra NBFs legemiddelveileder. Blandetabellene fra 2007 er erstattet av blandekort for hver enkelt legemiddelsubstans.

1.0 Hensikt og omfang

- Sikre riktig utblanding og administrering av legemidler til injeksjon og infusjon til barn.
- Blandekortene er ment som et sykepleieredskap, der sykepleieren selv kan vurdere hvordan legemidler skal blandes og gis til det enkelte barn innenfor de rammer blandekortene gir. De omfatter f.eks. ikke doseringer som er legens ansvar.
- Lege kan ordinere utblanding og administrering av et legemiddel som avviker fra blandekortene.

2.0 Ansvar

Seksjonsleder/enhetsleder er ansvarlig for at personalet gjøres kjent med prosedyren og har tilstrekkelig kompetanse.

3.0 Handling

3.1 Generelt

- Utblanding og administrering av legemidler til barn avviker ofte fra voksne i forhold til utblandingsvolumer, hastigheter etc. Informasjonen man finner i preparatomtalen til legemidlet (SPC) og Felleskatalogen (FK) er ofte meget mangelfull i forhold til barn, og opplysninger beregnet for voksne kan ikke automatisk brukes på barn. Det er derfor utarbeidet nasjonale blandekort spesielt tilpasset barn.
- Utblanding og administrering av legemidler til barn skal gjøres innenfor rammene av de nasjonale blandekortene, såfremt ikke lege har ordinert noe annet.
 - Hvis en ordinasjon avviker fra blandekortene og ikke er kjent for sykepleier, skal sykepleier sjekke med lege at ordinasjonen stemmer.
- Alle enheter som gir infusjon/injeksjon av legemidler til barn skal ha informasjon om utblanding og administrering tilgjengelig for personalet.
- I SSHF er legemiddelutvalget i Barne- og ungdomsavdelingen medlem av nettverket for legemidler til barn. Legemiddelutvalget i BUA er lokalisert i SSA og på SSK. Det består av Barnelege, fagutviklingssykepleiere ved barn/nyfødt og farmasøyt.

3.2 Bruk av blandekortene

Gjør deg kjent med bruk av blandekortene. Gå inn på aktuelt blandekort via [linken](#).

På Barne- og ungdomsposter og Nyfødtintensiv finnes blandekortene i skriftlig eksemplar i perm på aktuelle medisinerrom. Fagsykepleierne er til enhver tid ansvarlig for at blandekortene er oppdatert.

- Blandekortene finnes med og uten fortynningsforslag. Enhetene kan selv velge om man ønsker å ha med fortynningsforslag eller ikke.
- Bruk av blandekortene forutsetter:
 - kjennskap til oppbygging, utforming og utvelgelse av opplysninger som er i blandekortene.
 - at det er gitt opplæring i hvordan opplysningene i kortene skal brukes, og hvilke vurderinger som er gjort.

Kryssreferanser

[I.4.3.12.1-19](#)

[Gentamicin dosering og monitorering \(serumkonsentrasjonsmåling\), BUA](#)

Eksterne referanser

Utarbeidet av: Unni Tveit Hinna	Fagansvarlig: Anita Torland Kivle	Godkjent av: Per Engstrand	
---	---	--------------------------------------	--