



Säker läkemedelsbehandling – Handbok för upprättande av plan för läkemedelsbehandling

Plan för läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik i Österbottens välfärdsområde

Jenni Isotalo, koordinator för läkemedelssäkerhet, 22.2.2024



Österbottens välfärdsområde
Pohjanmaan hyvinvointialue



Innehåll

- Varför en regional plan
- Innehållet i planen för läkemedelsbehandling
- Utbildning i läkemedelsbehandling



Säker läkemedelsbehandling

Handbok för upprättande av plan för läkemedelsbehandling

SOCIAL- OCH HÄLSÖVERSKENINGSÄMNETS PUBLIKATIONER 2017



ÖVPH:s Handbok för säker
läkemedelsbehandling

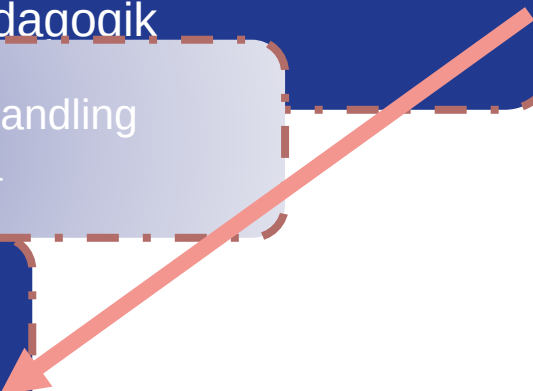


Regional plan
för läkemedelsbehandling inom
småbarnspsykiatri



Plan för läkemedelsbehandling
på kommunnivå

Plan för läkemedelsbehandling på
enhetsnivå



Barnets personliga plan för
läkemedelsbehandling



Sosiaali- ja
terveysministeriö

Trygg läkemedelsbehandling av
långtidssjuka barn inom
barndagvården



Arbetsgrupp

- **Silander Towa:** servicechef, Vasa stad
- **Isotalo Jenni,** ordf. koordinator för läkemedelssäkerhet, ÖVPH
- **Malin Stenman:** chef för småbarnspedagogik & tf. chef för utbildningstjänster, Larsmo kommun
- **Arvila Maria:** avdelningsskötare för barnrådgivning i Vasa och Laihela
- **Saha Lotta:** serviceplanerare, Vasa stad
- **Raunio Miia:** daghemsföreståndare, skiftesvård dygnet runt, Vasa
- **Marika Rajala:** chef för småbarnspedagogik, Laihela
- **Britt-Marie Hedström:** pedagogisk planerare , Korsholms kommun
- **Eklund Annika:** avdelningsskötare för barnrådgivningarna i Vörå, Korsholm, Malax-Korsnäs, Närpes och Kaskö.
- **Palo Katarina:** avdelningsskötare för barnrådgivning i Jakobstad, Larsmo, Pedersöre och Nykarleby
- **Monica Sandberg:** speciallärare inom småbarnspedagogik och närmaste chef för kompl. småbarnspedagogik i Larsmo
- **Arja Lassila:** överläkare, barnsjukdomar
- **Ann-Christin Häggblom:** chef för småbarnspedagogik, Närpes
- **Leena Nähls:** avdelningsskötare, barnpolikliniken

Tillsättande av arbetsgrupp: Regional plan för läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogiken - Työryhmän asettaminen: Varhaiskasvatuksen alueellinen lääkehoitosuunnitelma

Ärende / Asia	Työryhmän asettaminen: Varhaiskasvatuksen alueellinen lääkehoitosuunnitelma
Organisaatioyksikkö	Pohjanmaan hyvinvointialue
Asettaja	Pia-Maria Sjöström, sektorijohtaja, lapset, nuoret ja perheet
Asettamispäätös	27.6.2023
Toimikausi	Valtuustokauden loppuun (31.7.2025)
Toimeksianto/Tehtävät	Laatia alueellinen lääkehoitosuunnitelma varhaiskasvatukselle.
Puheenjohtaja	Lääkitysturvallisuuskoordinaattori Jenni Isotalo
Sihteeri	Laatu- ja valvontayksikön sihteeri
Jäsenet	Lotta Saha , varhaiskasvatuksen palvelusuunnittelija, Vaasa Miia Raunio , päiväkodin johtaja, Vaasa Marika Rajala , varhaiskasvatuksen johtaja, Laihia Christin Häggblom , varhaiskasvatuksen johtaja, Närpiö Towa Silander , palvelupäällikkö, Vaasa Monica Sandberg , varhaiskasvatuksen yksikköjohtaja, Luoto Malin Stenman , varhaiskasvatusjohtaja, Luoto Maria Arvila , osastonhoitaja, lastenneuvola, Pohjanmaan HVA Arja Lassila , ylilääkäri, lastentaudit, Pohjanmaan HVA Katarina Palo , osastonhoitaja, lastenneuvola, Pohjanmaan HVA Annika Eklund , osastonhoitaja, lastenneuvola, Pohjanmaan HVA Britt-Marie Hedstrom , pedagoginen suunnittelija Mustasaari
Motivering / Perustelut	Laatia alueellinen lääkehoitosuunnitelma varhaiskasvatukselle
Tarvittaessa kutsuttavat asiantuntijat	Muut asiantuntijat erikseen kutsuttuna
Raportointi	Ei raportoi, lopputuotos julkaistaan hyvinvointialueen nettisivuilla ja toimitetaan tiedoksi kaikkien alueen kuntien varhaiskasvatuksen johdolle.



Plan för läkemedelsbehandling

- Uppbyggd för att göra det så enkelt som möjligt att upprätta en enhetsspecifik plan.
- Dokumentet vägleder dig att fylla i de blå textrutorna med enhetens egna uppgifter
- Ledtexter ska tas bort från den färdiga planen
- Tanken är att planen fungerar som en del av introduktionsprocessen
- Granskning/uppdatering årligen



Arbetsenhetens namn

Arbetsenhetens kontaktuppgifter

Skriv text genom att klicka här

Serviceproducent/kommun	Klicka här och skriv
Arbetsenhetens närmaste chef	Namn, titel
Utarbetat av	Namn, titel Namn, titel Namn, titel Namn, titel
Antal platser	Antal platser
Antal anställda	Antal anställda
Antal anställda som har fått utbildning i läkemedelsbehandling	Antal anställda
Verksamhetstid	Öppettider
Verksamhetsenhetens särdrag	T.ex. skiftesvård
Enhetens färdigheter att genomföra läkemedelsbehandling	T.ex. endast på naturlig väg
Tidpunkt för godkännande	Utarbetat eller uppdaterat den
Versionsnummer	Versionsnummer t.ex. 1.0 när det är fråga om en större uppdatering t.ex. ändring av verksamheten, 1.1 för en liten t.ex. teknisk uppdatering (t.ex. byte av ansvarsperson)
Godkänd av (se Säker läkemedelsbehandling, kapitel 2)	Namn, titel Ansvar för småbarnspedagogiken är indelat i områden. Den regionala ansvarsläkaren ansvarar för godkännande av planen för läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik



Säker läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik

- Ledningen för småbarnspedagogik ansvarar för att det finns en plan för läkemedelsbehandling på varje arbetsenhet som genomför läkemedelsbehandling
- Viktigt att identifiera
 - vilken typ av läkemedelsbehandling som genomförs på enheten
 - vilka risker den medför
 - hur detta beaktas i resursfördelningen när det gäller personalen och dess kompetens
- Planen för läkemedelsbehandling ska vara uppdaterad och tillräckligt detaljerad för att läkemedelsbehandling kan genomföras på ett säkert sätt i varje arbetsskift
- Den enhetsspecifika planen för läkemedelsbehandling godkänns av den regionala ansvarsläkaren



Ansvar för godkännande av planer för läkemedelsbehandling och läkemedelstillstånd

- Varje yrkesutbildad person som genomför läkemedelsbehandling behöver ett tillstånd för genomförande av läkemedelsbehandling, med undantag av s.k. akutläkemedel inom småbarnspedagogiken
- Tillståndet beviljas av en regional ansvarsläkare:
 - Vasa: Pasi Kokkonen
 - Jakobstad: Johanna Gripenberg
 - Kristinestad, Kaskö: Peter Riddar
 - Laihela: Juha Nukarinen
 - **Vörå: Tom Lövdahl**
 - Korsholm: Clas-Göran Smeds
 - Närpes: Anna-Maria Sandberg
 - Malax, Korsnäs: Lars-Erik Malm
 - Larsmo, Pedersöre: Johanna Gripenberg
 - **Nykarleby: Mikael Lönnbäck**
- Tillståndet omfattar en webbkurs som produceras av välfärdsområdet (under arbete)



Verktyg för introduktion

- Varje anställd som deltar i läkemedelsbehandling ska bekanta sig med planen för läkemedelsbehandling i början av arbetsförhållandet → läskvittering
- Den närmaste chefen ansvarar för att personalen ges introduktion i eventuella ändringar i planen för läkemedelsbehandling



I småbarnspedagogiken börjar/deltar ett barn med en läkemedelsbehandling som kräver genomförande under en småbarnspedagogisk dag.

Ansvar för läkemedelsbehandling överenskommes tillsammans med vårdnadshavarna och en plan för läkemedelsbehandling upprättas för barnet. Barnet kan inte börja i småbarnspedagogiken förrän en personlig plan för läkemedelsbehandling har upprättats.

Personalen inom småbarnspedagogik som ansvarar för genomförandet av barnets läkemedelsbehandling genomgår nödvändiga utbildningar för att få rätt att administrera läkemedel och den regionala ansvarsläkaren i välfärdsområdet undertecknar läkemedelstillståndet.

Barnets vårdnadshavare levererar de läkemedel som barnet behöver under en småbarnspedagogisk dag till gruppen för småbarnspedagogik.

Barnets läkemedelsbehandling genomförs enligt barnets plan för läkemedelsbehandling. Administrering av läkemedel och andra frågor relaterade till läkemedelsbehandling dokumenteras på uppföljningsblanketten för barnets läkemedelsbehandling.



Barnets personliga plan för läkemedelsbehandling

- Ansvaret för koordinering, handledning och uppföljning av vården av långtidssjuka barn ligger hos hälso- och sjukvården
- Barnets medicinering under den tid som barnet deltar i småbarnspedagogik bygger på ett avtal mellan vårdnadshavaren och den anställd som genomför läkemedelsbehandling samt ledningen för enheten för småbarnspedagogik
- Upprättas i samarbete med vårdnadshavarna, personalen inom småbarnspedagogik och den läkare som ansvarar för barnets vård (eller annan av läkaren befullmäktigad yrkesutbildad person inom hälso- och sjukvården)
- Är en del av barnets plan för småbarnspedagogik
- Det är **vårdnadshavarens ansvar** att meddela om eventuella förändringar i läkemedelsbehandlingen → barnets plan för läkemedelsbehandling uppdateras
- Beskrivning av förvaring av planer per arbetsenhet (per kommun)



Kommunens egen logo
(ta bort textruta)



AVTAL OM/PLAN FÖR LÄKEMEDELSBEHANDLING

Barnet	Namn	Personbeteckning
	Vårdnadshavare (namn, telefon)	
	Vårdnadshavare (namn, telefon)	
Daghem/Förskola	Enhet	Avdelning
	Ledare/Lärare inom småbarnspedagogik	
	Personal, som deltar i läkemedelsbehandling	
Medicineringens orsak (sjukdom, diagnos)		
Medicin		
Dosering och administrering*		
Eventuella andra åtgärder relaterade till genomförandet av läkemedelsbehandling (t.ex. mätning av blodsockernivåer)		
Uppföljning av läkemedelsbehandling och andra instruktioner (t.ex. när kontaktas hälsovården)		
Medicinen bevaras, var?		
Förfaringssätt vid undantagssituationer, utflykter		
Förfaringssätt vid medicineringsfel:		
Förfaringssätt vid nödsituation:		
Övrigt att beakta		
Vårdnadshavarna kontaktas i följande situationer		
Hälsovårdare eller instans som vårdar barnet, namn och tfn		
Ansvarig för medicineringen		
Ersättare		
Datum när avtalet gjordes upp		

Kommunens egen logo
(ta bort textruta)



AVTAL OM/PLAN FÖR LÄKEMEDELSBEHANDLING

UNDERSKRIFT OCH NAMNFÖRTYDLIGANDE

Vårdnadshavare	Vårdnadshavare
Ledare för småbarnspedagogik och förskola	Lärare inom småbarnspedagogik
Ansvarig för medicineringen, namnförtydligande	Ersättare, namnförtydligande
Ersättare, namnförtydligande	Ersättare, namnförtydligande
Datum när läkemedelsbehandlingen följs upp	

* Doseringen bör vara enligt läkemedelsreceptet.



Genomförande av läkemedelsbehandling, kravnivå och beaktande i resursfördelningen

- Barnet får endast nödvändiga läkemedel under en småbarnspedagogisk dag
- Läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik:
 - tillstånd som kräver omedelbar behandling (t.ex. anafylaxi, insulinchock, kramper)
 - tillstånd som kräver lindring av tillfälliga symtom (t.ex. läkemedel mot astmaanfall)
 - vårdåtgärder för en kronisk sjukdom (t.ex. astma, diabetes, epilepsi, svåra allergier)
- I första hand administreras läkemedlet av en yrkesutbildad person inom hälso- och sjukvården, vars utbildning omfattar läkemedelsbehandling (t.ex. närvårdare)
 - En anställd som inte har utbildning inom hälso- och sjukvården har **ingen skyldighet** att genomföra läkemedelsbehandling.



Genomförande av läkemedelsbehandling, kravnivå och beaktande i resursfördelningen

- Läkemedelsbehandlingen ska beaktas i arbetsenhetens resursfördelning.
 - Om det i gruppen finns barn som är i behov av särskild vård eller fostran och barnet inte har en assistent, ska detta beaktas i personaldimensioneringen
 - Ett exempel på ett barn som behöver särskild vård är ett barn som har insulinbehandlad diabetes
 - OBS! Vikarier



Genomförande av läkemedelsbehandling

- **Endast läkemedel** som har **ordinerats av läkare**
 - akut medicinering vid en anafylaktisk reaktion (injektion)
 - akut medicinering vid ett epileptiskt anfall (dosering på munnens slemhinna eller i ändtarmen)
 - luftrörsvidgande läkemedel för ett barn med astma vid ett astmaanfall eller proaktivt t.ex. före gymnastik (inhalation i lungorna)
 - insulininjektioner för ett barn med diabetes och akut medicinering vid insulinchock (injektioner)
 - övriga kroniska sjukdomar enligt läkarens bedömning (i regel via munnen)
- I skiftesdagvård kan barn dessutom få den underhållsbehandling eller behandlingskur som deras kroniska sjukdom kräver (t.ex. antibiotikabehandling) och akut insjuknade barn kan få febernedsättande och smärtstillande medicinering enligt en på förhand upprättad plan och överenskommelse. När det gäller ögondroppar och bassalvor för behandling av kroniska hudsjukdomar, vilka ska administreras flera gånger per dag, kan varje organisation överväga sin egen praxis



Samarbete mellan hemmet och småbarnspedagogiken

- När ett barn börjar i småbarnspedagogik får vårdnadshavarna ett informationsbrev om hur läkemedelsbehandlingen genomförs
- Behovet av medicinering redan i ansökan om plats i småbarnspedagogiken
- Genomförandet av barnets läkemedelsbehandling kan inte påbörjas i småbarnspedagogiken förrän det har upprättats en personlig plan för läkemedelsbehandling och personalen har fått introduktion och tilläggsutbildning i hur barnets läkemedelsbehandling ska genomföras.



Vårdnadshavarnas ansvar

- deltar i upprättandet av barnets plan för läkemedelsbehandling
- ger personalen ett skriftligt dokument om aktuell läkemedelsbehandling eller ändringar i den
- ser till att barnets läkemedel och övriga vårdförnödenheter levereras till enheten för småbarnspedagogik och att föråldrade läkemedel returneras till apoteket
- informerar personalen inom hälso- och sjukvården om att enheten för småbarnspedagogik behöver handledning i läkemedelsbehandling



Genomförande av läkemedelsbehandling i praktiken - Anskaffning av läkemedel

- Anskaffning av läkemedel är alltid vårdnadshavarens ansvar
- Läkemedlet levereras till småbarnspedagogiken i originalförpackningen och ska inkludera apotekets instruktionsetikett där doseringen och barnets namn framgår
- Alltid barnspecifika
- Inga andra läkemedel anskaffas (t.ex. läkemedel för gemensamt bruk)



Genomförande av läkemedelsbehandling i praktiken

- Förvaring och förstöring av läkemedel

- Förvaras i de förhållanden som anges på bipacksedeln, i ett låsbart rum/skåp. **Oåtkomligt för barn**
- Endast personal som har rätt att genomföra läkemedelsbehandling ska ha tillgång till läkemedlen
- Läkemedel som kan missbrukas
- Läkemedlens förvaringstemperaturer ska följas upp och uppföljningen ska dokumenteras
- Personalen ska reagera på eventuella temperaturavvikelser och kontrollera läkemedlens användbarhet med apoteket
- Placeras så centralt som möjligt i kylskåpet (inte i bakväggen eller dörren)



Genomförande av läkemedelsbehandling i praktiken - Administrering av läkemedel och dokumentation

- Personalen inom småbarnspedagogik **utbildad i läkemedelsbehandling** administrerar läkemedlen **enligt barnets skriftliga plan för läkemedelsbehandling**.
- 5 RÄTT: Rätt barn, rätt läkemedel, rätt dos, rätt tidpunkt, rätt administreringsväg
- Dubbelkontroll av högriskläkemedel
- Kopior av barnets läkemedelsordinationer bifogas barnets plan för läkemedelsbehandling
- Genomförandet av läkemedelsbehandling dokumenteras
- Avvikelser rapporteras



Identifiering av risker förknippade med läkemedelsbehandling och beredskapen för dem inom småbarnspedagogik

- Centrala risker
 - Personalens kompetens
 - Riskläkemedel
 - Administreringstillfällen
- Barn är en riskgrupp för läkemedelsbehandling
- Riskerna ska alltid bedömas till exempel då ett nytt barn som får läkemedelsbehandling inleder småbarnspedagogiken
- Riskerna uppdateras i planen för läkemedelsbehandling och diskuteras med personalen.



Risk	Beredskap
Exempel: Risker i anknytning till administrering av läkemedel	Exempel: Störningsfaktorer i omgivningen elimineras för att lugna ner administreringstillfället
Planen för läkemedelsbehandling får inte fotfäste i verksamheten och personalen känner inte till dess innehåll	En processbeskrivning för läkemedelsbehandling har utarbetats inom småbarnspedagogik och den finns till påseende på alla arbetsenheter. Planen för läkemedelsbehandling diskuteras på personalmöten alltid när ett barn som behöver läkemedelsbehandling kommer till enheten för småbarnspedagogik. <i>Hur arbetsenheten förbereder sig för risken</i>
Personalen har bristfällig utbildning i genomförande av läkemedelsbehandling	Kompetensen i läkemedelsbehandling hos personalen säkerställs genom webkursen, introduktion och säkerställandet av kunskap. <i>Hur arbetsenheten förbereder sig för risken</i>
Personalens plötsliga frånvaro och vikarier	Vi strävar efter att utbilda tillräckligt många av den ordinarie personalen i läkemedelsbehandling, vikarier ger i regel inte läkemedelsbehandling till långtidssjuka barn. För akutläkemedel såsom luftrörsvidgande astmamedicin och EpiPen får också vikarier introduktion. <i>Hur arbetsenheten förbereder sig för risken</i>
Akutläkemedel (t.ex. EpiPen eller luftrörsvidgande astmamedicin) finns inte eller har inte tagits med t.ex. på en utflykt	Alla barnets läkemedel som måste finnas med förvaras t.ex. i en ask med lock försedd med barnets namn och läkemedlens hållbarhetstid. Förvaringsplatsen visas för alla anställda. <i>Hur arbetsenheten förbereder sig för risken</i>
<i>På enheten observerad risk, ta bort onödiga rader</i>	<i>Hur arbetsenheten förbereder sig för risken</i>
<u><i>På enheten observerad risk</i></u>	<i>Hur arbetsenheten förbereder sig för risken</i>



Riskfyllda läkemedel

- All läkemedelsanvändning är förknippad med risker, men med tanke på medicinerings säkerheten räknas sådana läkemedel som riskfyllda läkemedel vars dosering, hantering och förvaring är förknippade med särskilda risker för felaktig användning.
- Med högriskläkemedel avses sådana läkemedel som har en ökad risk att orsaka patienten betydande skada vid en medicineringsavvikelse



Riskfyllda läkemedel

Tabell 2. Riskfyllda läkemedel inom småbarnspedagogik och risker i anknytning till dessa

Risk eller annan faktor som ska beaktas vid säker användning av ett läkemedel	Exempel på läkemedel
Överdoserering eller dosering till fel person kan leda till döden	<u>Insulin</u>
Bortglömd medicinering kan leda till allvarlig skada	Insulin, läkemedel som motverkar avstötning efter organtransplantation, epilepsiläkemedel
Om anvisningar om skyddsutrustning och arbetssäkerhet inte iakttas kan det skada också den som administrerar ett läkemedel	Läkemedel som motverkar avstötning efter organtransplantation
Fördröjd medicinering kan leda till allvarlig skada	Adrenalininjektioner (EpiPen, Jext), luftrörsvidgande astmamediciner (Ventoline)
Risk för missbruk	ADHD-läkemedel
Felanvändning av doseringsapparaten kan leda till misslyckad läkemedelsbehandling	Adrenalininjektioner (EpiPen, Jext), luftrörsvidgande astmamediciner (Ventoline)



Hjälp med att identifiera riskfyllda läkemedel

- Fimea: Nationell klassificering av riskläkemedel
- Fimea: Kansallisen riskilääkeluokituksen lääkekortit
- Korkean riskin itsehoitolääkkeet
- Planen för läkemedelsbehandling för Österbottens välfärdsområde: 4.2 Riskfyllda läkemedel



Krävande läkemedelsbehandling

- Insulinbehandling, läkemedelsbehandling via enteral näringssond samt läkemedelsbehandling med HCl-läkemedel och narkotiska läkemedel anses vara krävande läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik.
- Kräver barnspecifik introduktion, utbildning i läkemedelsbehandling och säkerställande av kompetens genom praktiska prestationer --> Ett av läkaren undertecknat tillstånd för genomförande av läkemedelsbehandling
- För varje läkemedelsbehandling beskrivs praxis mer i detalj i planen för läkemedelsbehandling --> vid behov kan den behandlande enheten konsulteras för noggrannare anvisningar



HCl-läkemedel

- Risken för missbruk måste beaktas i användningen
- Förvaras bakom två lås
- På uppföljningsblanketten för barnets läkemedelsadministrering kan man också vid behov övervaka läkemedlets förbrukning



Akutläkemedel

- När det gäller akutläkemedel är det viktigt att **all personal, inklusive vikarier**, är medvetna om var läkemedlen finns, vilka av barnen som kan behöva läkemedlet och att de tas med också t.ex. på utflykter
→ den största risken är att läkemedelsbehandlingen uteblir
- **Administreringen kräver inte läkemedelstillstånd eller praktiska prestationer → varje vuxen har en SKYLDIGHET att hjälpa till i en nödsituation**
- **Viktiga nummer:** Jourhjälp 116 117, Nödnumret 112 och Giftinformationscentralen 0800 147 111



Akutläkemedel

- En adrenalininjektor (t.ex. EpiPen® och Jext®) är avsedd för lekmannabruk → vid anafylaxi
- midazolamlösning (Buccolam®) eller diazepamlavemang (Stesolid®) → vid epileptiskt anfall
- Glucagen (s.c/i.m) och Baqsimi (nässpray) → insulinchock



Agerande i farliga situationer i anknytning till läkemedelsbehandling och anmälan om biverkningar

- Syftet är inte att skuldbelägga utan att lära sig av avvikelser och utreda eventuella utvecklingsbehov
- På arbetsenheterna ska man på förhand fundera över hur man ska agera vid eventuella farliga situationer inom läkemedelsbehandling (beskrivs i planen för läkemedelsbehandling/barnets personliga plan för läkemedelsbehandling)
- Farliga situationer och utvecklingsbehov diskuteras på enheterna
- Föräldrarna informeras om misstänkta biverkningar



Personalens och intressentgruppernas ansvar, skyldigheter och arbetsfördelning inom läkemedelsbehandling



SHM 2021

- Läkemedelsbehandling genomförs också på andra ställen än på social- och hälsovårdsvårdsenheter. **Huvudprincipen är att oberoende i vilken miljö man genomför läkemedelsbehandling, så ska den grunda sig på en tillräckligt detaljerad verksamhets- och arbetsenhetsspecifik plan för läkemedelsbehandling**, som alla som deltar i läkemedelsbehandlingen ska ta del av.
- I mån av möjlighet utförs läkemedelsbehandling av yrkesutbildade personer inom social- och hälsovården, även utanför social- och hälsovården.
- Även på enheter utanför social- och hälsovården **ansvarar arbetsgivaren för att läkemedelsbehandlingsprocessen är säker och att de anställda som utför läkemedelsbehandling har tillräcklig utbildning och kompetens för detta.**



Småbarnspedagogik

- **Kommunens ledning för småbarnspedagogik** är skyldig att se till att en plan för läkemedelsbehandling upprättas inom småbarnspedagogiken i samarbete med hälso- och sjukvårdsmyndigheterna
- Kommunens plan för läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik **gäller alla verksamhetsformer inom småbarnspedagogiken** i kommunens egna tjänster samt inom privat småbarnspedagogik, och den **bifogas som en del av den lokala planen för småbarnspedagogik**
- Ledningen inom hälso- och sjukvården i kommunen, samkommunen eller sjukvårdsdistriktet ansvarar bland annat för avtal om arbets- och ansvarsfördelningen mellan primärvården och den specialiserade sjukvården gällande introduktion, utbildning och säkerställande av kompetensen i läkemedelsbehandling för personalen inom småbarnspedagogiken samt tillstånden för läkemedelsbehandling. Kommunens hälso- och sjukvårdsledning deltar i upprättandet av planen för läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik och bifogar den som en del av hälso- och sjukvårdens plan för läkemedelsbehandling (kommun/samkommun/sjukvårdsdistrikt)



Välfärdsområde

- Sakkunniga i Österbottens välfärdsområde är skyldiga att stödja upprättandet av planer för läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik. Huvudansvaret för att stödja arbetet med planen för läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogik ligger hos sektorledningen för barn, unga och familjeservice. Den regionala ansvarsläkaren, rådgivningsaktörerna och koordinatorn för läkemedelssäkerhet ansvarar för regional verksamhet och godkännande av planer för läkemedelsbehandling samt läkemedelstillstånd. Det är den behandlande enhetens ansvar att övervaka barnets läkemedelsbehandling. Ansvaret för att tillhandahålla utbildning i läkemedelsbehandling och komma överens om arbetsfördelningen mellan specialiserad sjukvård och primärvård ligger hos välfärdsområdet.



Daghemsföreståndare/daghemmets närmaste chef/närmaste chef för småbarnspedagogik

- Ansvarar för verksamhetsenhetens plan för läkemedelsbehandling, ser till att läkemedel förvaras på korrekt sätt och att det upprättas barnspecifika planer för läkemedelsbehandling på enheten. Koordinerar tillsammans med kontaktpersonen för läkemedelsbehandling att personalen på enheten deltar i utbildning och introduktion i läkemedelsbehandling. Ser till att hela personalen på enheten vet hur läkemedlen för behandling av akuta situationer (t.ex. anafylaxi, kramper) förvaras, doseras och används. Ser till att det finns anställda på enheten som har fått utbildning i första hjälpen.
- När en tillfällig vikarie, som inte har tillstånd för läkemedelsbehandling, kommer till gruppen är det den närmaste chefens ansvar att organisera arbetsskiftet så att det alltid finns någon som har rätt att ge läkemedel till ett barn.



Läkemedelsansvarig

- Till arbetsenheten utnämns en läkemedelsansvarig som ansvarar till exempel för att koordinera övervakning av förhållanden, följa upp användbarheten hos barnets läkemedel och ha kontakt med vårdnadshavarna i anknytning till barnets läkemedelsbehandling (t.ex. be om nya läkemedel i stället för föråldrade).



Kompetens inom läkemedelsbehandling och säkerställande av kompetens

- Ansvaret för processen att säkerställa kompetens ligger enligt SHM:s handbok Säker läkemedelsbehandling hos **arbetsgivaren**
- **Välfärdsområdet stöder** inom ramen för sina egna resurser
- Välfärdsområdet producerar utbildningsmaterial för småbarnspedagogiken
- Grundläggande utbildning för alla
 - Sjukdomsspecifika material
 - Diabetes
 - PEG
 - Epilepsi
 - Svåra allergier



Behov av att utbilda personal i läkemedelsbehandling identifieras på en enhet för småbarnspedagogik.

Personalen genomför de nödvändiga delarna av webbutbildningen i läkemedelsbehandling. Enhetens närmaste chef skriver ut och fyller i läkemedelstillståndsblanketten.

Personalen deltar i ett utbildningstillfälle som organiseras av välfärdsområdet, där man går igenom genomförandet av läkemedelsbehandling i praktiken och ger praktiska prestationer. Utbildarna bekräftar mottagandet av praktiska prestationer. Läkemedelstillståndsblanketten, som har undertecknats av enhetens närmaste chef, måste tas med till utbildningen

Med hjälp av barnets personliga plan för läkemedelsbehandling diskuteras genomförandet av barnets personliga läkemedelsbehandling med personalen.

Mottagaren av praktiska prestationen skickar läkemedelstillståndsblanketten, som är undertecknad av enhetens närmaste chef, till den regionala ansvarsläkaren för godkännande. Efter underskrift returneras tillstånden till enheten för småbarnspedagogik.

Kompetenserna är giltiga i fem år. Även om ett läkemedelstillstånd alltid är barnspecifikt, kan giltiga kompetenser också användas i tillstånd som gäller för andra barn, om mindre än fem år har gått sedan praktiska prestationer och den teoretiska delen slutfördes. Giltigheten för det nya tillståndet registreras utifrån giltigheten av de tidigare kompetenserna (giltigheten bestäms enligt det tidigare läkemedelstillståndet 5 år efter dess underskrift) och vid behov förnyas teoridelarna och de praktiska prestationerna vart femte år.



Kommersiella aktörer som erbjuder webbaserad utbildning för småbarnspedagogik

- [HY+: Aino lääkelupakoulutus kouluille ja päiväkodeille](#) (på finska)
- Aino lääkelupakoulutus är en webbutbildning som är skräddarsydd för skolor och småbarnspedagogik och är utformad för att uppfylla den kompetensnivå i fråga om läkemedelsbehandling som krävs av undervisningspersonal och pedagogisk personal som deltar i läkemedelsbehandling av barn och ungdomar.
- [Awanic: LOVE – Lääkehoidon osaaminen verkossa: miniLAS](#)
- MiniLAS-kursen lämpar sig för tilläggsutbildning och säkerställande av kompetens hos personal som genomför läkemedelsbehandling till barn eller ungdomar inom småbarnspedagogik och skolor.



Praktisk utbildning

- Användning av öppenvårdsapotek vid utbildning i fråga om doseringsapparater, till exempel (EpiPen, Jext)
- De s.c./i.m.-workshoppar som anordnas av simuleringskoordinatorerna är också öppna för personal inom småbarnspedagogik!
- Anmälan via [utbildningskalendern!](#)
 - Rådgivningar EpiPen (kommer att ersättas av ett simuleringscenter)
 - Astma: läkarmottagning
 - Diabetes, transplanterade barn: barn pkl
 - Epilepsi: barnneurologiska polikliniken
 - Användningen av PEG instrueras barnspecifikt



Workshoppar i mars

ma	ti	ke	to	pe	la	su
				1 Jakobstads LOVE och LOP tent/ Pietarsaa... VCS / Vasa LOVE och LOP tent/ VKS / Va...	2	3
4 Effector-skolning -vårdmaterialutdelning / ... Säkerhet - Förutseende - Ansvarskänsla. ...	5 Effector-skolning -vårdmaterialutdelning / ... Säkerhet - Förutseende - Ansvarskänsla. ...	6 No Harm Kun palvelussa tai hoidossa ei ... Nykarleby LOVE och LOP tent / Uusikaarl... Säkerhet - Förutseende - Ansvarskänsla. ... Stöd för arbetsförmåga -till sote-yrkeskun... Återupplivningsutbildning för vårdavdelnin... Återupplivningsutbildning för vårdavdelnin...	7 Jakobstads LOVE och LOP tent/ Pietarsaa...	8	9	10
11 Kinestetiikka peruskurssi VAASA / Kineste... Mapa grundkurs för psykiatris öppenvård...	12 Kinestetiikka peruskurssi VAASA / Kineste... Trakeostomiakoulutus / Trakeostomiutbild... Trakeostomiakoulutus / Trakeostomiutbild... Turvallisuus - Ennakointi - Vastuuntunto. T...	13 Mapa repetitionskurs för psykiatris avdel... Medusa työpaja / Medusa-workshop S.C. och /ja I.M. injektion / injektio, LOVE ... S.C. och /ja I.M. injektion / injektio, LOVE ... S.C. och /ja I.M. injektion / injektio, LOVE ... S.C. och /ja I.M. injektion / injektio, LOVE ... + 5 Lisää	14 Mapa repetitionskurs för psykiatris öppen... Säkerhet - Förutseende - Ansvarskänsla. ...	15 Hej ja sku ha nä ti berätt! / Hei mul' ois yks... Jakobstads LOVE och LOP tent/ Pietarsaa... VCS / Vasa LOVE och LOP tent/ VKS / Va...	16	17
18 Kinestetik grundkurs NÄRPES / Kinesteti... Mapa repetitionskurs för psykiatris avdel... Återupplivningsutbildning för vårdavdelnin... Återupplivningsutbildning för vårdavdelnin...	19 ABO, LOVE -paja / workshops Malmiska/Kl... ABO, LOVE -paja / workshops Malmiska/Kl... ABO, LOVE -paja / workshops Malmiska/Kl... CVK, LOVE -paja / workshops Malmiska/Kl... CVK, LOVE -paja / workshops Malmiska/Kl... Kinestetik grundkurs NÄRPES / Kinesteti... + 2 Lisää	20 Medusa työpaja / Medusa-workshop SAHOVA-nätverksträff / Verkostokokous VCS / Vasa LOVE och LOP tent/ VKS / Va...	21 I.M. injektion / injektio, LOVE praktiska pre... I.M. injektion / injektio, LOVE praktiska pre... I.M. injektion / injektio, LOVE praktiska pre... I.M. injektion / injektio, LOVE praktiska pre... I.M. injektion / injektio, LOVE praktiska pre... I.M. injektion / injektio, LOVE praktiska pre... + 33 Lisää	22 Jakobstads LOVE och LOP tent/ Pietarsaa... Selkäydinvammaisen toimintakyvyn erityis... Selkäydinvammaisen toimintakyvyn erityis... VCS / Vasa LOVE och LOP tent/ VKS / Va...	23	24
25 Förstahjälpen	26 Ensiapukoulutus Hygienpass tent VCS / Hygieniapassi tent... Turvallisuus - Ennakointi - Vastuuntunto. T...	27	28 Säkerhet - Förutseende - Ansvarskänsla. ...	29	30	31



Tillståndspraxis

- Varje anställd som genomför läkemedelsbehandling inom småbarnspedagogiken behöver alltid ett tillstånd för läkemedelsbehandling, med undantag av så kallade **akutläkemedel**
- **Tillståndet är alltid specifikt för barnet, läkemedlet och administreringsvägen**
- Utöver barnspecifik introduktion och webbaserad tilläggsutbildning kräver tillståndet säkerställande av kompetens med praktiska prestationer
 - Teorin behöver inte genomföras på nytt för varje läkemedelstillstånd om det har gått mindre än fem år sedan den genomfördes. Om en person inte har genomfört läkemedelsbehandling under de senaste tre åren ska också teorin förnyas innan ett nytt tillstånd kan beviljas.
- Läkaren godkänner alltid tillståndet för läkemedelsbehandling
- Tillståndet är giltigt under en begränsad tid (max. 5 år).



Material i anknytning till planen för läkemedelsbehandling

- Ska delas i välfärdsområdets [Sharepoint](#) för externa tjänsteproducenter. Mappen heter Småbarnspedagogik och skolor



Österbottens välfärdsområde
Pohjanmaan hyvinvointialue

SV FI EN

Haku 

Palvelumme 

Näin toimimme 

Töihin meille 

Tietoa meistä 

[Etusivu](#) > [Tietoa meistä](#) > [Palveluntuottajille](#) > [Palveluntuottajien ohjeet](#)

2M Paja



Österbottens välfärdsområde
Pohjanmaan hyvinvointialue

Anvisningar för serviceproducenter / Palveluntuottajien ohjeet

Anvisningar för serviceproducenter / Palveluntuottajien ohjeet

Välkommen till ÖVPH Sharepoint-sidor! Här kan du hitta information och anvisningar för professi

Tervetuloa ÖVPH Sharepoint-sivustolle! Löydät täältä tietoa ja ohjeita ammattilaisille. Sivustoa täy

Den här sidan är till för att ge serviceproducenterna i Österbottens välfärdsområde information i form av anvisningar. Anvisningarna baserar s
hittas till vänster på sidan är sparade i olika mappar enligt ämne och språk.

Tällä sivustolla jaamme tietoa ohjeiden muodossa Pohjanmaan hyvinvointialueen alueella toimiville palveluntuottajille. Ohjeistukset pohjautuva
on eri kansiossa aihealueittain tallennetut ohjeistukset, kieliversiot omissa kansioissaan.

Aloitussivu / Ingångssida

Hygien och förebyggande av infektioner

Hygienia ja infektioiden torjunta

Tillsyn/Egenkontroll

Valvonta/Omavalvonta

Informationstillfällen för privata social- och hälsovårds serviceproducenter

Yksityisten sote-palveluntuottajien infotapaamiset

Saavutettavuus

Tilgængelighetsutlåtande

Läkehoidon osaamisen varmistaminen/Säkerställande av kompetens inom läkemedelsbehandlingen

Recent

Hygien och förebyggande av infektioner

Hygienia ja infektioiden torjunta



Välmående genom livet.

Jenni Isotalo | jenni.isotalo@ovph.fi | 040 632 5851



Österbottens välfärdsområde
Pohjanmaan hyvinvointialue