



Varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelma

Mallipohja varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelman laatimiseen Versio 1.0	
Laatijat:	Mari Kolu, palvelupäällikkö, Koulu- ja opiskeluterveydenhuolto Terhi Seppälä, palveluvastaava, Koulu- ja opiskeluterveydenhuollon palvelut Minttu Jokinen, Palveluvastaava, JYME/KYLLÖ Anu Saavalainen, Proviisori, sairaala-apteekki Miia Pirttimäki, opetushoitaja, Osaamisen ja kehittämisen palvelut Asta Kähkönen, Lääkitysturvallisuuskoordinaattori, sairaala-apteekki
Hyväksymispäivämäärä:	
Hyväksyjä:	<i>Keski-Suomen hyvinvointialueen lääkitysturvallisuustyöryhmä</i> 4/2026
Seuraava päivitysajankohta:	4/2028

Keuruun kaupunki

Laatijat:	<i>Eveliina Mutikainen, päiväkodin apulaisjohtaja</i>
Hyväksymispäivämäärä:	
Hyväksyjä:	<i>Nimi + nimike</i>
Seuraava päivitysajankohta:	

Versiohistoria:

Päivämäärä	Versio	Luoja/muokkaaja
Kuvaus muutoksesta		
Päivämäärä	Versio	Luoja/muokkaaja
Kuvaus muutoksesta		
Päivämäärä	Versio	Luoja/muokkaaja
Kuvaus muutoksesta		



Aurinkolinnan päiväkoti

Yhteystiedot:

Laatijat:	<i>Eveliina Mutikainen, päiväkodin apulaisjohtaja Tiina Saarinen, erityisvarhaiskasvatuksen lastenhoitaja Jaana Isojärvi, varhaiskasvatuksen sosionomi</i>
Hyväksymispäivämäärä:	
Hyväksyjä (yksikön vastuulääkäri):	<i>Nimi + nimike</i>
Seuraava päivitysajankohta:	

Versiohistoria:

Päivämäärä	Versio	Luoja/muokkaaja
Kuvaus muutoksesta		
Päivämäärä	Versio	Luoja/muokkaaja
Kuvaus muutoksesta		
Päivämäärä	Versio	Luoja/muokkaaja
Kuvaus muutoksesta		

Sisällys

Varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelma	1
Keuruun kaupunki	1
Aurinkolinnan päiväkoti	2
1. Johdanto.....	3
1.1. Ohjeistus tilanteisiin, joissa kunta / kaupunki päättää käyttää hyvinvointialueen asiantuntijoiden laatimaa mallipohjaa	4
2. Lääkehoidon toteuttaminen varhaiskasvatuksessa	5
2.1. Lääkehoidon toteuttamiseen tarvittavat resurssit varhaiskasvatuksessa	7
3. Huoltajan rooli ja vastuu	9
4. Lääkehoidon vastuut, velvollisuudet ja työnjako	10
5. Osaamisen varmistaminen ja lupa lääkehoidon toteuttamiseen	16

5.1.	Osaamisvaatimukset	17
5.2.	Perehdytys.....	19
5.3.	Osaamisen varmistaminen	20
5.3.1.	Lääkehoidon koulutuksen tutkinnossaan saaneet ammattihenkilöt	20
5.3.2.	Lääkehoitoon kouluttamaton henkilökunta	22
5.4.	Lupa lääkehoidon toteuttamiseen	25
6.	Lääkehoidon prosessi.....	25
6.1.	Lapsen yksiköllinen lääkehoitosuunnitelma eli lääkehoitosopimus	26
6.2.	Lääkkeen säilyttäminen.....	27
6.3.	Lääkehoidon toteuttaminen ja lääkevaikutusten seuranta	29
6.4.	Lääkkeen annon kirjaaminen ja huoltajien informointi	32
6.5.	Vanhentuneiden tai tarpeettomien lääkkeiden käsittely	33
7.	Lääkehoitoon liittyvät riskit ja riskilääkkeet	34
8.	Lääkehoidon haitta- ja vaaratapahtumissa toimiminen.....	37
9.	LIITTEET	41

1. Johdanto

Keski-Suomen alueella varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelman laatimista ohjaavat

- Sosiaali- ja terveysministeriön [Turvallinen lääkehoito -opas lääkehoitosuunnitelman laatimiseen](#) (2021:6)
- [Turvallinen lääkehoito varhaiskasvatuksessa -infograafi](#)
- Sosiaali- ja terveysministeriön Kuntainfo (2012) [Pitkäaikaissairaiden lasten lääkehoidon turvallinen toteuttaminen lasten päivähoitossa](#)
- Keski-Suomen hyvinvointialueen lääkehoitosuunnitelma
- Käypä hoito –suositukset ja hoitotyötä ohjaavat suositukset

Keski-Suomen hyvinvointialueen lääkitysturvallisuustyöryhmä on hyväksynyt tämän lääkehoitosuunnitelman mallipohjan, jota voidaan käyttää lääkehoitosuunnitelmien laatimiseen varhaiskasvatuksessa Keski-Suomessa. Mallipohjan asiasisältö on asiantuntijanäkemyksensä ja -suositus toimintatavoista, joilla lapsen turvallisuus varmistetaan toteutettaessa lääkehoitoa varhaiskasvatuspäivän aikana. Viime kädessä vastuu työntekijöiden vastuunjaon ja lääkehoitoon

liittyvien toimintatapojen määrittelemisestä ja linjaamisesta on kunnalla / kaupungilla, jonka alueella toimivia varhaiskasvatuksen yksiköitä lääkehoitosuunnitelma koskee ja velvoittaa.

Lääkehoitosuunnitelman tarkoituksena on

- yhtenäistää lääkehoidon toteuttamisen vastuunjakoja ja toimintatapoja varhaiskasvatuksessa (päiväkodeissa ja perhepäivähoidossa sekä esiopetuksessa) kunnan / kaupungin alueella
- varmistaa lääkehoidon turvallisuus varautumalla tilanteisiin suunnitelmallisesti edeten kunnan/kaupungin tasolta toimipaikkakohtaisesti aina lapsikohtaiseen lääkehoitosuunnitelmaan (lääkehoitosopimukseen) saakka
- ohjata oppimaan vaaratilanteista (poikkeama tai läheltä piti) ja kehittämään toimintaa opitun perusteella

Lääkehoitosuunnitelma on laadunhallinnan ja omavalvonnan asiakirja, joka ohjaa lääkehoidon prosessia. Lääkehoitosuunnitelman laatiminen koskee sekä kunnan omaa että yksityistä palveluntuotantoa (esim. päiväkodit ja perhepäivähoito). Lääkehoitosuunnitelma liitetään osaksi varhaiskasvatussuunnitelmaa.

1.1. Ohjeistus tilanteisiin, joissa kunta / kaupunki päättää käyttää hyvinvointialueen asiantuntijoiden laatimaa mallipohjaa

Kunnan / kaupungin varhaiskasvatuksen johdon vastuulla on huolehtia, että alueen varhaiskasvatukselle on laadittu toimintaan sopiva lääkehoitosuunnitelma. Linjaukset kirjataan lääkehoitosuunnitelman **sinisiin laatikoihin**, ja kirjaamisessa hyödynnetään apukysymyksiä. Jos kunnan / kaupungin varhaiskasvatuksen johdossa arvioidaan, että joistain asioita voidaan päättää / linjata yksikkökohtaisesti apukysymykset siirretään vihreään laatikkoon ohjaamaan varhaiskasvatuksen yksiköiden lääkehoitosuunnitelmien laatimista.

Kunnan / kaupungin varhaiskasvatuksen johdon kirjaamat linjaukset velvoittavat jokaista alueella toimivaa varhaiskasvatuksen yksikköä toimimaan linjausten mukaisesti.

Kunnan / kaupungin varhaiskasvatuksen johdon laatima varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelma tarkistetaan ja tarvittaessa päivitetään kahden vuoden välein sen jälkeen, kun hyvinvointialue on ensin ilmoittanut mallipohjaan tulleista muutoksista. Johdon vastuulla on varmistaa, että päivittäminen tapahtuu säännöllisesti. Lääkehoitosuunnitelmaan tulleet muutokset kirjataan versiohistoriaan ja muutoksista tiedotetaan kunnan/kaupungin alueella toimivia varhaiskasvatuksen yksiköitä.

Varhaiskasvatuksen yksikön johtajan vastuulla on täydentää kunnan/kaupungin laatimaa varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelmaa käytännönläheisillä lääkehoidon toteuttamista ohjaavilla toimintatavoilla, jotka kirjataan lääkehoitosuunnitelman **vihreisiin laatikoihin**, ja kirjaamisessa hyödynnetään apukysymyksiä.

Varhaiskasvatuksen yksiköiden lääkehoitosuunnitelma tarkistetaan ja tarvittaessa päivitetään vähintään kahden vuoden välein kaupungin / kunnan varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelman päivittämisen jälkeen. Lääkehoitosuunnitelmaan tulleet muutokset kirjataan versiohistoriaan ja muutoksista tiedotetaan lääkehoidon tehtäviin osallistuvaa henkilökuntaa.

Varhaiskasvatuksen yksikön johtajan vastuulla on valvoa, että henkilökunta noudattaa sovittuja toimintatapoja arjessa. Henkilökunnalle perehdytetään lääkehoitosuunnitelmaan kirjatut toimintatavat, ja jokainen lääkehoidon toteuttamiseen osallistuva henkilö vastaa omasta toiminnastaan. Lääkehoitosuunnitelman noudattaminen on juridisesti velvoittavaa. Lääkehoitosuunnitelma säilytetään varhaiskasvatuksen yksikössä siten, että se on helposti henkilökunnan saatavilla.

2. Lääkehoidon toteuttaminen varhaiskasvatuksessa

Lapsen lääkehoidosta vastaavat häntä hoitava lääkäri ja huoltaja. Lähtökohtaisesti pyritään aina siihen, että lapsen lääkehoito toteutetaan kotona. Pitkäaikaissairaiden lasten lääkehoidon koordinointi-, ohjaus- ja seurantavastuu on hoitavalla terveydenhuollon taholla.

Lääkehoidon toteuttamisesta varhaiskasvatuspäivän aikana sovitaan yhteistyössä huoltajan, lapsen lääkehoidosta vastaavan lääkärin ja varhaiskasvatuksen yksikön henkilöstön kanssa. Lääkehoidon toteuttamisen yksityiskohdista laaditaan lapsen yksilöllinen lääkehoitosuunnitelma eli lääkehoitosopimus (kts. kohta 6.1). Lääkehoidon turvallisuuden perusedellytys on kiinteä yhteistyö huoltajan kanssa (kts. kohta 3).

Varhaiskasvatuspäivän aikana lapselle voidaan antaa **vain välttämättömiä Suomessa lääkärin määräämiä lääkkeitä**, joita voivat olla esimerkiksi:

- pitkäaikaissairauden säännöllinen lääkehoito, joka on välttämätön päivähoidossa olon aikana, esim. diabetes, epilepsia, vaikea allergia
- välitöntä hoitoa vaativa tilanne, esimerkiksi anafylaksia, insuliinishokki, kouristus

- satunnaiset pitkäaikaissairaudesta johtuvat oireet, joiden lievittäminen on välttämätöntä, esimerkiksi astmakohtaus
- lyhytaikainen, kuuriluonteinen lääkehoito, esimerkiksi antibioottikuuri

Lääkkeet on oltava alkuperäispakkauksissa (kts. tarkemmin kohta 6.2 Lääkkeen säilyttäminen)

Ilman lääkärin määräystä varhaiskasvatuspäivän aikana lapselle voidaan antaa vain lääkkeettömiä perusvoiteita huoltajan antaman ohjeen mukaisesti tukien kotona tapahtuvaa perusrasvausta.

Varhaiskasvatuksessa lääkehoitoa voidaan toteuttaa

- luonnollista reittiä käyttäen (esim. suun kautta, silmään, iholle, peräsuoleen tai inhaloiden keuhkoihin)
- ihon alaisina injektioina (esim. insuliini)
- lihaksen sisäisinä injektioina (esim. hätäensiavun lääke adrenaliini)
- nenämahaletkuun (NML) / gastrostomialetkuun (PEG)

Vaativaksi lääkehoidoksi varhaiskasvatuksessa katsotaan lääkehoidon toteuttaminen nenämahaletkuun tai gastrostomialetkuun (PEG), insuliinihoidon toteuttaminen sekä pääasiassa keskushermostoon vaikuttavien (PKV) ja huumausaineeksi luokiteltujen lääkkeiden käsittely ja antaminen. Tällainen lääke ovat esimerkiksi epilepsiahoitoon tarkoitettu lääke Buccolam® hoitoon tarkoitetut lääkkeet.

Yleinen kuvaus kunnan / kaupungin varhaiskasvatuksen lääkehoidon toteuttamisen tasosta:

Lapsen lääkehoito pyritään ensisijaisesti järjestämään kotona. Keuruun kaupungin varhaiskasvatuksessa lääkehoitoa toteutetaan tarpeen mukaan silloin, kun lääkkeen antaminen varhaiskasvatuspäivän aikana on lapsen hoidon, terveyden tai turvallisuuden kannalta välttämätöntä. Lääkehoito perustuu lapsen yksilölliseen tarpeeseen ja kirjalliseen lääkehoitosuunnitelmaan.

Keuruun kaupungin varhaiskasvatuksen päiväkotija ovat Aurinkolinnan päiväkotija Haapamäen päiväkotija. Aurinkolinnassa toimii 11 lapsiryhmää ja hoitopaikkoja on noin 160 lapselle. Haapamäen päiväkodissa toimii kolme lapsiryhmää. Lisäksi Keuruulla voi olla yksityistä varhaiskasvatusta palvelusetelillä tai muulla kunnan hyväksymällä tavalla. Ajantasainen lapsi- ja päiväkotimäärä tarkistetaan toimintakausittain.

Päiväkodit ovat avoinna pääosin klo 6.30–17.15. Varhaiskasvatusta järjestetään arkipäivisin. Aurinkolinnassa järjestetään lisäksi vuorohoitoa, jossa varhaiskasvatusta voidaan järjestää tarpeen mukaan myös iltaisin, öisin, viikonloppuisin sekä arki- ja juhlapäivinä. Lääkehoidon järjestämisessä huomioidaan koko toiminta-aika, mukaan lukien vuorohoito, päivystystilanteet, loma-ajat sekä henkilöstön äkilliset poissaolot.

Keuruun kaupungin alueella ei ole erikseen nimetty erityisen vaativia päiväkoteja lääkehoidon näkökulmasta. Lääkehoidon vaativuus arvioidaan lapsi- ja päiväkotikohtaisesti. Mikäli päiväkodissa on lapsia, joiden lääkehoito edellyttää esimerkiksi insuliinihoitoa, lääkkeen antamista letkun kautta tai muuta erityistä osaamista, tämä kirjataan päiväkodin omaan lääkehoitosuunnitelmaan ja huomioidaan henkilöstön osaamisvaatimuksissa, perehdytyksessä, lupakäytännöissä ja työvuorosuunnittelussa.

Keuruun kuntakohtaisena linjauksena on, että jokainen päiväkotit täydentää kaupungin yhteistä lääkehoitosuunnitelmaa omilla päiväkotikohtaisilla toimintatavoillaan. Päiväkotikohtaisesti kuvataan lääkehoidon käytännön toteutus, vastuut, lääkkeiden säilyttäminen, kirjaaminen, vaikutusten seuranta, riskien tunnistaminen ja vaaratapahtumissa toimiminen. Lääkehoitoa toteuttavaa ja siihen perehdytettyä henkilöstöä tulee olla riittävästi koko päiväkodin toiminta-aikana.

Yksikkökohtainen lääkehoidon vaativuuden ja toteuttamisen taso sekä sen vaikutukset työntekijöiden osaamisvaatimukseen kirjataan kohtaan 5.1.

2.1. Lääkehoidon toteuttamiseen tarvittavat resurssit varhaiskasvatuksessa

Pääsääntöisesti lääkehoidon toteuttamisesta vastaavat lääkehoitoon koulutetut terveydenhuollon ammattihenkilöt, kuten lähihoitajat, jotka ovat saaneet riittävän perehdytyksen lääkehoidon toteuttamiseen, ja heidän osaamisensa on varmistettu luvussa 5 kuvatulla tavalla. Varhaiskasvatuksen yksikköön työsuhteessa olevat terveydenhuollon ammattihenkilöt, joiden tutkintoon on sisältynyt vähintään lähihoitajan osaamisvaatimusta vastaava määrä lääkehoidon opintoja ovat veloitettuja lääkehoidon toteuttamiseen. Erityisesti vaativan lääkehoidon toteuttaminen tulisi järjestää niin, että sen toteuttamisesta vastaa terveydenhuollon ammattihenkilö.

Muun tutkinnon suorittaneiden osallistuminen lääkehoidon toteuttamiseen perustuu työntekijän henkilökohtaiseen suostumukseen (esim. varhaiskasvatuksenopettaja, lastenohjaaja, perhepäivähoitaja, avustaja). Heidän tulee saada lääkehoidon tehtäviin riittävä koulutus, perehdytys ja heidän osaamisensa varmistetaan luvussa 5 kuvatulla tavalla.

Kaikilla työntekijöillä on oltava valmius toteuttaa tarvittaessa hätäensiavun lääkehoitoa, jos lääkehoitoon koulutettuja ja perehdytettyjä työntekijöitä ei ole välittömästi saatavilla.

Työnantajan vastuulla on varmistaa, että varhaiskasvatuksen yksikössä on sen toiminta-aikana paikalla riittävästi lääkehoitoon koulutettua ja perehdytettyä henkilökuntaa. Lääkehoitosuunnitelmaan kuvataan

- lääkehoidon tehtävien suorittamiseen tarvittavat resurssit normaalitilanteessa
- miten lapsen turvallinen lääkehoito varmistetaan tilanteissa, joissa lääkehoidosta vastaava henkilö on tilapäisesti poissa työstä joko sairastumisen tai vuosiloman vuoksi, eikä lääkehoitoon koulutettua / perehdytettyä sijaista ole pystytty järjestämään.

Kunnan / kaupungin linjaukset käytettävissä olevista resursseista:

Keuruun kaupungin varhaiskasvatuksessa lääkehoidon toteuttamiseen tarvittavat resurssit määräytyvät lasten yksilöllisten lääkehoidon tarpeiden, lääkehoidon vaativuuden, päiväkodin toiminta-ajan ja henkilöstörakenteen perusteella. Lääkehoitoa toteuttavat työntekijät, joilla on tehtävään tarvittava perehdytys, osaaminen ja voimassa oleva lääkehoidon toteuttamiseen oikeuttava lupa. Ensisijaisesti lääkehoitoa toteuttaa lääkehoidon koulutuksen saanut työntekijä, kuten lähihoitaja. Muun koulutustaustan omaava työntekijä voi osallistua lääkehoidon toteuttamiseen henkilökohtaisen suostumuksen, perehdytyksen, osaamisen varmistamisen sekä tarvittavien lupien perusteella.

Päiväkodin johtaja, työvuorosuunnittelija ja päiväkodin vastaava huolehtivat siitä, että päiväkodin toiminta-aikana on riittävästi lääkehoitoon perehdytettyä ja luvan saanutta henkilöstöä. Tämä huomioidaan työvuorosuunnittelussa, vuorohoidossa, päivystystilanteissa, loma-aikoina ja henkilöstön poissaoloissa.

Lääkehoidon toteuttamisen vastuut ja varahenkilöt suunnitellaan etukäteen lapsen lääkehoidon tarpeen mukaan. Päiväkodissa on ennalta sovittu varahenkilöjärjestelmä, jossa lapsen lääkehoitoon nimetään lääkehoitoa toteuttavat työntekijät ja varahenkilöt. Poissaolotilanteissa lääkehoito järjestetään ensisijaisesti näiden nimettyjen ja luvan omaavien varahenkilöiden avulla. Äkillisissä poissaoloissa päiväkodin esihenkilö tai hänen sijaisensa arvioi tilanteen ja tekee tarvittavat järjestelyt, jotta lapsen turvallinen lääkehoito toteutuu lääkehoitosuunnitelman mukaisesti.

Kaikilla työntekijöillä tulee olla valmius toimia hätäensiaputilanteissa ja toteuttaa tarvittaessa hätäensiavun lääkehoitoa, mikäli lääkehoitoon koulutettua ja perehdytettyä työntekijää ei ole välittömästi saatavilla. Hätäensiapulääkkeiden käyttöön perehdytetään ennakoivasti niiden lasten osalta, joilla tällainen tarve on tunnistettu.

Yksikössä käytettävissä olevat resurssit:

Aurinkolinnan päiväkodissa lääkehoidon toteuttamiseen tarvittavat resurssit huomioidaan ennakoivasti toimintavuoden suunnittelussa, toimintakauden alussa sekä aina, kun lasten lääkehoidon tarpeissa, henkilöstössä, lapsiryhmissä tai toiminta-ajassa tapahtuu muutoksia. Arvioinnissa huomioidaan päiväkodin lapsimäärä, ryhmärakenne, vuorohoito, henkilöstön koulutustausta, lääkkeenantolupien voimassaolo sekä lasten yksilölliset lääkehoidon tarpeet.

Päiväkodin johtaja huolehtii siitä, että päiväkodissa on riittävästi lääkehoitoon perehdytettyä ja lääkkeenantoluvan omaavaa henkilöstöä. Lapsikohtaiseen lääkehoitosuunnitelmaan nimetään lääkehoitoa toteuttavat työntekijät ja varahenkilöt, joilla on tehtävään tarvittava perehdytys, osaaminen ja voimassa oleva lääkkeenantolupa.

Työvuorosuunnittelussa varmistetaan, että lapsen lääkehoito voidaan toteuttaa turvallisesti koko varhaiskasvatuspäivän ajan, myös vuorohoidossa, loma-aikoina, päivystystilanteissa ja muina poikkeavina ajankohtina. Poissaolotilanteissa lääkehoito järjestetään ensisijaisesti nimettyjen ja luvan omaavien varahenkilöiden avulla, ja nimetyt työntekijät paikkaavat toisiaan suunnitelluissa ja äkillisissä poissaoloissa.

Äkillisissä poissaoloissa päiväkodin johtaja, päiväkodin apulaisjohtaja ja työvuorosuunnittelija arvioivat tilanteen ja varmistavat lääkehoidon turvallisen toteutumisen. Tarvittaessa henkilöstön sijoittelua muutetaan, hyödynnetään toisen ryhmän lääkehoitoon perehdytettyä työntekijää tai sovitaan huoltajan kanssa tilanteen edellyttämistä järjestelyistä. Lääkehoitoa ei toteuta työntekijä, jolla ei ole tehtävään tarvittavaa perehdytystä, osaamista ja lupaa, ellei kyseessä ole hätäensiaputilanne.

3. Huoltajan rooli ja vastuu

Turvallisen lääkehoidon lähtökohtana on tiivis yhteistyö huoltajan kanssa. **Kokonaisvastuu lääkehoidosta on aina huoltajalla ja hänen velvollisuutenaan on opastaa ja perehdyttää varhaiskasvatuksen henkilökuntaa varhaiskasvatuspäivän aikana tarvittavasta lääkehoidosta.** Perehdytyksen jälkeen huoltaja myöntää työntekijälle luvan osallistua huollettavansa lääkehoitoon (kts. tarkemmin kohdat 5.4 ja 6.1). Huoltajalla on oikeus tietää, kuka lapsen lääkehoitoa on toteuttanut. Huoltajaa tiedotetaan hänen roolistaan ja vastuistaan lääkehoitosopimusta laadittaessa. Huoltajan vastuu ja rooli on kirjattu lapsen lääkehoitosopimukseen.

Jos huoltaja ei itse pysty riittävää perehdytystä antamaan (esim. yhteistä kieltä ei ole), voidaan konsultoida lapsen hoitoon osallistuvia terveydenhuollon ammattilaisia (esim. lääkäri, kuntoutusohjaaja, diabeteshoitaja), ja pyytää heiltä lääkehoidon perehdytystä varhaiskasvatuksen yksikön henkilökunnalle. Pääasiallisesti konsultaatiopyynnön tekee huoltaja, mutta se voidaan tehdä myös varhaiskasvatuksen yksiköstä. Jos yhteistä kieltä huoltajan kanssa ei ole, hyödynnetään paikallisia tulkkipalveluita.

Huoltajan vastuulla on

- Kertoa heti hoidon alkaessa lapsen terveyteen liittyvistä seikoista, kuten kroonisista sairauksista, jotka voivat vaikuttaa hänen turvallisuuteensa varhaiskasvatuspäivän aikana.
- Kertoa kaikista muutoksista, jotka vaikuttavat lapsen turvallisuuteen, kuten voinnissa tai lääkehoidossa tapahtuneet muutokset.

- Laatia yhteistyössä varhaiskasvatuksen henkilökunnan kanssa lääkehoitosopimus, joka ohjaa lääkehoidon toteuttamista varhaiskasvatuspäivän aikana.
- Perehdyttää henkilökuntaa lääkkeiden oikeaan säilyttämiseen, käyttöön ja annosteluun. Lääkehoidon vaativuustasosta riippuen, huoltaja voi perehdyttää yhden työntekijän lääkehoidon toteuttamiseen, ja antaa hänelle luvan perehdyttää muita työntekijöitä, jos sille on tarvetta.
- Myöntää lupa lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttamiseen.
- Konsultoida tarvittaessa muita ammattilaisia (esim. diabeteshoitaja, kuntoutusohjaaja), ja pyytää heitä osallistumaan lääkehoitosopimuksen laatimiseen sekä lääkehoidon toteuttamisen perehdyttämiseen.
- Toimittaa tarvittavat lääkkeet ja niiden annosteluun soveltuvat välineet säilytettäväksi varhaiskasvatuksen yksikön tiloihin alkuperäispakkauksessa ja lapsen tunnistetiedoilla merkittynä.
- Huolehtia vanhentuneiden tai muutoin tarpeettomien lääkkeiden sekä lääkkeiden annostelussa tarvittavien välineiden toimittamisesta jätehuollon kuljetettavaksi tai hävitettäväksi paikalliseen apteekkiin.

4. Lääkehoidon vastuut, velvollisuudet ja työnjako

Vastuutaho	Vastuut, velvollisuudet ja tehtävät
Huoltaja(t)	<ul style="list-style-type: none"> • Kuvattu kohdassa 3 Huoltajan rooli
Hyvinvointialue	<ul style="list-style-type: none"> • Hyvinvointialueen lääkitysturvallisuustyöryhmä vastaa varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelman mallipohjan ja sen liitteiden laadinnasta. • Lääkehoitoon liittyvien vaaratilanteiden seuranta
Lapsen lääkehoidosta vastaava lääkäri	<ul style="list-style-type: none"> • Vastaa huoltajien kanssa lapsen lääkehoidon kokonaisuudesta • Vastaa lääkehoidon tarpeen arvioinnista ja lääkkeiden määräämisestä siten, että niissä on riittävät ohjeet turvallisen annostelun toteutumiseksi • On tarvittaessa konsultoitavissa, kun lääkehoitosopimusta laaditaan tai varhaiskasvatuksen henkilökuntaa perehdytetään lääkehoidon toteuttamiseen • Neuvolalääkäri osallistuu lapsen lääkehoitoon oman työnkuvansa mukaisesti ja noudattaa oman työnantajansa laatimaa lääkehoitosuunnitelmaa
Muut konsultoitavissa oleva ammattilaiset, esim. diabeteshoitaja, kuntoutusohjaaja	<ul style="list-style-type: none"> • Pääasiallisesti huoltajat vastaavat konsultaatiopyynnöistä • Tarvittaessa ohjaavat, kouluttavat ja perehdyttävät lääkehoitoon osallistuvaa varhaiskasvatuksen henkilökuntaa

<p>Vaativan lääkehoidon toteuttamisen luvan myöntämä lääkäri</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tarvittaessa osallistuvat lapsen lääkehoitosopimuksen laatimiseen tai muihin lääkehoidon toteuttamista varhaiskasvatuspäivän aikana koskeviin keskusteluihin • Jos paikallisesti on sovittu vaativan lääkehoidon koulutuksesta, lääkäri voi myöntää työntekijälle luvan toteuttaa kyseistä lääkehoitoa
<p>Neuvola, terveydenhoitaja</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Osallistuu lapsen terveyden ja hyvinvoinnin edistämiseen sekä kasvun ja kehityksen seurantaan ja omassa tehtävässään vaaditulla tavalla. Terveydenhoitajat noudattavat oman työnantajan laatimaa lääkehoitosuunnitelmaa. • Yhteistyö varhaiskasvatuksen yksikön kanssa konsultaatiopyynnön mukaisesti tarvittaessa
<p>Varhaiskasvatuksen johto kunnassa / kaupungissa</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vastaa kuntakohtaisen varhaiskasvatuksen lääkehoitosuunnitelman laatimisesta / päivittämisestä yhteistyötahojen tai -henkilöiden (esim. turvallisuustyöryhmän) kanssa. • Vastaa siitä, että kunnan / kaupungin alueen varhaiskasvatuksen yksiköt saavat riittävästi tietoa yksikkökohtaisen lääkehoitosuunnitelman laatimiseksi, esimerkiksi tiedottaa määräajoin tapahtuvasta päivityksestä ja vastualueen lääkehoitosuunnitelmaan tulleista muutoksista. • Vastaa siitä, että oman vastualueen yksiköissä on laadittu käytännönläheinen, toimintaa ohjaava lääkehoitosuunnitelma • Vastaa siitä, että yksiköiden henkilökunnalle mahdollistetaan riittävä lääkehoidon koulutus ja perehdytys. • Linjaa teoria- ja käytännön osaamisen varmistamisen menettelytavat. • On tietoinen alueensa yksiköissä tapahtuneista vaaratilanteista (poikkeamat ja läheltä piti -tilanteet). Osallistuu tarvittaessa lääkehoitoon liittyvien poikkeamien käsittelyyn.
<p>Varhaiskasvatuksen yksikön johtaja / esihenkilö</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vastaa lääkehoitosuunnitelman laatimisesta / päivittämisestä yhteistyöhenkilöiden (esim. nimikesuojattu terveydenhuollon ammattihenkilö) kanssa kahden vuoden välein (kunnan / kaupungin lääkehoitosuunnitelman päivittämisen jälkeen). Vastaa ohjeiden ajantasaisuudesta. • Vastaa siitä, että huoltaja on tietoinen lääkehoitosuunnitelman pääkohdista.



	<ul style="list-style-type: none">• Seuraa ja valvoo lääkehoidon toteutumista lääkehoitosuunnitelman mukaisesti.• Vastaa lääkkeiden asianmukaisten säilytysolojen järjestämisestä tai mahdollistamisesta.• Vastaa lapsikohtaisista lääkehoitosopimuksista ja valvoo, että lääkehoitosopimuksia noudatetaan. Allekirjoittaa lääkehoitosopimuksen. Vastaa siitä, että huoltajaa tiedotetaan hänen vastuustaan.• Vastaa salassa pidettävien asiakirjojen säilyttämisestä annettujen säädösten mukaisesti.• Vastaa lääkehoitoon osallistuvan henkilökunnan perehdytyksestä ja osaamisen varmistamisesta. Myöntää oikeuden osallistua lääkehoidon toteuttamiseen johtamassaan yksikössä. Huom! Tämän lisäksi työntekijä tarvitsee lapsikohtaisen luvan, jonka myöntää huoltaja.• Vastaa työvuorosuunnittelusta siten, että lääkehoitoon koulutettua ja perehdytettyä henkilöstöä on tarvittaessa ja riittävästi saatavilla.• Koordinoi lääkehoitokoulutukseen ja perehdytykseen osallistumista. Huolehtii, että yksikössä on riittävästi ensiapukoulutuksen saaneita työntekijöitä (Työsuojelu – Ensiapukoulutus)• Vastaa lääkehoidossa tapahtuneiden vaaratilanteiden käsittelystä ja tarvittavista kehittämistoimenpiteistä. Osallistuu kehittämistoimenpiteiden suunnitteluun ja toimeenpanemiseen sekä toimintatapojen turvallisuuden seurantaan. Vastaa siitä, että kunnan / kaupungin johto ja/tai hyvinvointialueen yhteistyötaho saa tarvittaessa tiedon varhaiskasvatuksen yksikössä tapahtuneesta vaaratilanteesta.
<p>Lääkehoidon toteuttaja</p> <p>Lääkehoidon koulutuksen tutkinnossa saanut, esimerkiksi lähihoitaja</p> <p>On veloitettu lääkehoidon toteuttamiseen</p>	<ul style="list-style-type: none">• Oikeudet osallistua lääkehoitoon<ul style="list-style-type: none">○ luonnollista tietä annettavat lääkkeet (esim. tabletit /kapselit, inhalaatiot, silmätipat, korvatipat)○ ihonalaisena injektiona annosteltavat lääkkeet (esim. insuliini)○ lihaksen sisäisesti annosteltavat lääkkeet○ nenämahaletkuun / gastrostomialetkuun (PEG) toteutettava lääkehoito○ PKV- ja huumausaineeksi luokiteltujen lääkkeiden annostelu• Vastaa omalta osaltaan, että saa riittävän perehdytyksen lääkehoidon tehtäviin.



	<ul style="list-style-type: none">• Huolehtii oman osaamisen ylläpitämisestä ja osallistuu tarvittaessa koulutuksiin. On velvollinen ilmoittamaan työnantajalle, mikäli havaitsee osaamispuutteita.• Suorittaa osaamisen varmistamisen tehtävät (teoria ja käytäntö) työnantajan määrittelemällä tavalla.• Huolehtii, että osaamisen varmistamisen jälkeen myönnetty yksikkökohtainen lääkehoidon lupa on voimassa. Huolehtii, että lapsikohtainen lupa lääkehoidon toteuttamiseen on voimassa.• Tarvittaessa laatii lapsikohtaisen lääkehoitosopimuksen yhteistyössä huoltajan ja muiden ammattilaisten kanssa.• Vastaa huoltajan toimittamien lapsikohtaisten lääkkeiden vastaanottamisesta, oikeasta ja turvallisesta säilyttämisestä sekä luovuttamisesta huoltajalle lääkehoidon tarpeen päätyttyä.• Lääkehoitoa toteuttaessaan vastaa siitä, että toimii lääkehoitosuunnitelman ja lääkehoitosopimuksen mukaisesti.• Seuraa ja arvioi annetun lääkkeen vaikutusta ja tarvittaessa kommunikoi havainnoistaan huoltajien kanssa.• Huolehtii annetun lääkehoidon kirjaamisesta seurantalomakkeelle. Kommunikoi huoltajien kanssa annetusta lääkehoidosta sovitun käytännön mukaisesti.• Ilmoittaa havaitsemastaan vaaratilanteesta (sekä poikkeama että läheltä piti -tilanne). Poikkeamatilanteesta (tapahtui lapselle) kommunikoidaan aina huoltajan kanssa.
<p>Lääkehoidon toteuttaja</p> <p>Ei lääkehoidon koulutusta tutkinnossa, kuten varhaiskasvatuksen opettaja, hoitaja, ohjaaja</p> <p>Henkilökohtainen suostumus lääkehoidon tehtäviin</p>	<ul style="list-style-type: none">• Työnantaja pyytää kirjallisen suostumuksen lääkehoidon tehtäviin• Oikeudet osallistua lääkehoitoon<ul style="list-style-type: none">○ luonnollista tietä annettavat lääkkeet (esim. tabletit /kapselit, inhalaatiot, silmätipat, korvatipat)• Yksittäistapauksissa ja tilannekohtaisen harkinnan mukaan<ul style="list-style-type: none">○ insuliini ihonalaisena injektiona○ nenämahaletkuun / gastrostomialetkuun (PEG) toteutettava lääkehoito○ PKV- ja huumausaineeksi luokiteltujen lääkkeiden annostelu• Vastaa omalta osaltaan, että saa riittävän perehdytyksen ja teoriakoulutuksen lääkehoidon toteuttamiseen.



	<ul style="list-style-type: none">• Huolehtii oman osaamisen ylläpitämisestä ja osallistuu tarvittaessa koulutuksiin. On velvollinen ilmoittamaan työnantajalle, mikäli havaitsee osaamispuutteita.• Suorittaa osaamisen varmistamisen tehtävät (teoria ja käytäntö) työnantajan määrittelemällä tavalla.• Huolehtii, että osaamisen varmistamisen jälkeen myönnetty yksikkökohtainen lääkehoidon lupa on voimassa (yksikön johtajan myöntämä). Huolehtii, että lapsikohtainen lupa lääkehoidon toteuttamiseen on voimassa (huoltaja myöntämä).• Tarvittaessa laatii lapsikohtaisen lääkehoitosopimuksen yhteistyössä huoltajan kanssa ja muiden ammattilaisten kanssa.• Vastaa huoltajan toimittamien lapsikohtaisten lääkkeiden vastaanottamisesta, oikeasta ja turvallisesta säilyttämisestä sekä luovuttamisesta huoltajalle lääkehoidon tarpeen päätyttyä.• Lääkehoitoa toteuttaessaan vastaa siitä, että toimii lääkehoitosuunnitelman ja lääkehoitosopimuksen mukaisesti.• Seuraa ja arvioi annetun lääkkeen vaikutusta ja tarvittaessa kommunikoi havainnoistaan huoltajien kanssa• Huolehtii annetun lääkehoidon kirjaamisesta seurantalomakkeelle. Kommunikoi huoltajien kanssa annetusta lääkehoidosta sovitun käytännön mukaisesti.• Ilmoittaa havaitsemastaan vaaratilanteesta (sekä poikkeamat että läheltä piti -tilanteet). Poikkeamatilanteesta kommunikoidaan aina huoltajan kanssa.
Muu henkilöstö	<ul style="list-style-type: none">• Pääsääntöisesti ei osallistu lääkehoidon toteuttamiseen• Lääkehoitoa saa ja tulee toteuttaa hätäensiaputilanteessa, vaikka lääkehoidon toteuttajalla ei olisikaan voimassa olevaa lääkehoidon lisäkoulutusta tai lääkelupaa, jos lääkeluvallista työntekijää ei ole välittömästi saatavilla. Hätäensiaputilanne on esim. epilepsiahoito, tai anafylaktinen reaktio, jossa adrenaliinin antaminen on hengen pelastavaa hoitoa. Hätäensiavussa käytettävien lääkkeiden käyttö ei edellytä kirjallista lupaa ja näyttöä, mutta lääkkeiden käyttöön on saatava perehdytys etukäteen.• On tietoinen lääkkeiden oikeasta ja turvallisesta säilyttämisestä.

	<ul style="list-style-type: none"> • On tietoinen kohtauslääkettä (esim. astma) tarvitsevan lapsen lääkehoidon tarpeesta. • On tietoinen lääkehoidon tarpeen ja sen vaikuttavuuden arvioinnista ja seurannasta. Kertoo tarvittaessa havainnoistaan lääkehoidon toteuttamiseen osallistuvalla henkilökunnalle sekä huoltajille
Määräaikainen henkilöstö	<ul style="list-style-type: none"> • Saa tarvittaessa koulutuksen ja perehdytyksen lääkehoidon toteuttamiseen, suorittaa osaamisen varmistamisen tehtävät ja saa luvan osallistua lääkehoidon tehtäviin yksikössä vastaavalla tavalla kuin muut työntekijät, joilla on oikeus lääkehoidon toteuttamiseen. Huoltaja myöntää luvan lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttamiseen.
Opiskelija harjoittelussa	<ul style="list-style-type: none"> • Ei osallistu lääkehoidon toteuttamiseen
Opiskelija tilapäisesti työsuhteessa	<ul style="list-style-type: none"> • Ei osallistu lääkehoidon toteuttamiseen

On suositeltavaa, että yksikköön nimetään (voi olla myös useamman yksikön yhteinen) lääkehoidon toteuttamisen kokonaisuudesta vastaava ammattilainen, joka koordinoi yksikön lääkehoidon toteuttamiseen liittyviä asioita yhdessä varhaiskasvatuksen yksikön johtajan kanssa. Jos yksikköön nimetään lääkehoidon toteuttamisen kokonaisuudesta vastaava henkilö, kuvataan hänen tehtävänsä lääkehoitosuunnitelmaan.

Lääkehoidon toteuttamisen kokonaisuudesta vastaavan ammattilaisen rooli:

Aurinkolinnassa lääkehoidon toteuttaminen järjestetään lapsikohtaisesti nimettyjen lääkehoitoa toteuttavien työntekijöiden ja varahenkilöiden avulla. Lapsen yksilölliseen lääkehoitosuunnitelmaan nimetään ne työntekijät ja varahenkilöt, jotka voivat toteuttaa lapsen lääkehoitoa.

Nimetyillä työntekijöillä ja varahenkilöillä tulee olla voimassa oleva lääkkeenantolupa ja riittävä perehdytys kyseisen lapsen lääkehoitoon. He vastaavat lääkkeen turvallisesta antamisesta, lääkehoidon kirjaamisesta, vaikutusten seurannasta sekä lääkehoitosuunnitelman mukaisesta toiminnasta.

Huoltajien kanssa yhteistyötä tehdään lapsen lääkehoitosuunnitelman laatimisen, päivittämisen, perehdytyksen ja lääkehoidon käytännön toteutuksen yhteydessä. Tarvittaessa tehdään yhteistyötä myös Keski-Suomen hyvinvointialueen toimijoiden kanssa, erityisesti silloin, kun lääkehoito edellyttää ohjausta, lisäperehdytystä tai erityisosaamista.

5. Osaamisen varmistaminen ja lupa lääkehoidon toteuttamiseen

Työnantajan vastuulla on

- lääkehoidon osaamisvaatimusten ja osaamisen varmistaminen periaatteiden määrittelymisen.
- Ylläpitää ja vahvistaa henkilöstön osaamista.
- Arvioida työntekijän kehitymis- ja koulutustarpeita arvioidaan vuosittain työelämäkeskustelussa.

Työntekijän vastuulla on

- suorittaa työnantajan määrittelemät koulutukset ja osaamisen varmistamisen tehtävät.
- noudattaa lääkehoitosuunnitelmaan kirjattuja periaatteita osaamisen varmistamisesta ja toimintatavoista.
- kehittää ammattitaitoaan ja osallistua työnantajan järjestämään täydennys- tai lisäkoulutukseen työajalla.

Työntekijä ei saa osallistua lääkehoidon tehtäviin, ennen kuin hän on saanut sekä yksikkökohtaisen että lapsikohtaisen lääkeluvan tässä lääkehoitosuunnitelmassa kuvatulla tavalla (Kuva 1).

Työntekijän osallistuminen lääkehoidon toteuttamiseen varhaiskasvatuksessa:		
<input type="checkbox"/> Luonnollista tietä annosteltavat lääkkeet, poislukien huumausaineeksi luokiteltavat lääkkeet <input type="checkbox"/> Vaativa lääkehoito, esim. insuliinin annostelu, ADHD-lääkkeen antaminen <input type="checkbox"/> Hätäensiapulääkkeen antaminen		
	Työntekijällä on lääkehoidon koulutus (sosiaali- tai terveydenhuollon tutkinnosta tai erikseen suoritettu)	Työntekijällä ei ole lääkehoidon koulutusta
Työntekijän suostumus vaaditaan	Ei, on velvoitettu lääkehoidon toteuttamiseen	Kyllä
Työntekijä tarvitsee lääkehoidon lisäkoulutusta	Ei	Kyllä
Perehdytys lääkehoidon tehtäviin yksikössä	Kyllä Perehdytyksen antaa yksikön johtaja tai hänen valtuuttamansa työntekijä.	
Osaamisen varmistaminen: Luonnollista tietä annosteltavat lääkkeet	Kyllä Kunta / kaupunki määrittelee periaatteet ja yksityiskohdat: <ul style="list-style-type: none"> • Teoriaosaaminen varmistetaan kirjallisesti ja/tai suullisesti • Käytännön osaaminen varmistetaan näytöillä tarvittaessa 	
Osaamisen varmistaminen: Vaativa lääkehoito	Kyllä Kunta / kaupunki määrittelee periaatteet ja yksityiskohdat: <ul style="list-style-type: none"> • Käytännön osaaminen varmistetaan näytöillä 	

<p>Lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin varhaiskasvatuksen yksikössä: Luvan allekirjoittaa yksikön johtaja. Jos paikallisesta yhteistyöstä on sovittu, luvan vaativan lääkehoidon toteuttamiseen voi myöntää hyvinvointialueen lääkäri.</p>	
<p>Perehdytys lapsen lääkehoidon toteuttamiseen</p>	<p>Kyllä Perehdytyksen antaa huoltaja tai terveydenhuollon ammattihenkilö huoltajan konsultaatiopyynnön perusteella.</p>
<p>Lupa osallistua lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttamiseen: Luvan allekirjoittaa huoltaja. Työntekijä tarvitsee sekä yksikkö- että lapsikohtaisen luvan voidakseen osallistua lapsen lääkehoidon toteuttamiseen.</p>	
<p>Hätäensiavun lääkehoidon toteuttaminen. Jokaisella työntekijällä (opiskelijoita lukuun ottamatta) on oltava valmius hätäensiavun toteuttamiseen, jos lääkeluvallista työntekijää ei ole välittömästi saatavilla. Työntekijät perehdytetään ennakoivasti mahdollisiin hätäensiaputilanteisiin ja hätäensiavun lääkkeen antamiseen. Perehdytys toimii lupana hätäensiavun lääkehoidon toteuttamiseen.</p>	

Kuva 1. Lääkehoidon tehtäviin ja lääkehoidon toteuttamiseen oikeuttavan luvan saaminen

5.1. Osaamisvaatimukset

Varhaiskasvatuksessa lääkehoidon tehtäviin osallistuvien työntekijöiden osaamisvaatimukset arvioidaan ja määritellään kunta-, kaupunki- ja edelleen tarvittaessa yksikkökohtaisesti. Osaamisvaatimukseen vaikuttaa henkilöstön rakenne sekä yksikössä läsnä olevien lasten lääkehoidon vaativuuden taso.

Henkilöstön osaamisvaatimukset kunnan / kaupungin alueella:

Keuruun kaupungin varhaiskasvatuksessa lääkehoidon tehtäviin osallistuvan työntekijän osaamisvaatimukset määräytyvät lapsen yksilöllisen lääkehoidon tarpeen, lääkehoidon vaativuuden ja lääkkeen antotavan perusteella. Keuruun kaupungin alueella ei ole erikseen nimetty yksiköitä, joissa toteutettaisiin pysyvästi vaativaa lääkehoitoa, vaan vaativan lääkehoidon tarve arvioidaan lapsi- ja yksikkökohtaisesti.

Lääkehoitoa toteuttavalta työntekijältä edellytetään perusosaamista lääkkeen turvallisesta antamisesta, lääkehoidon kirjaamisesta, lääkkeen vaikutusten seurannasta, lääkkeiden säilyttämisestä sekä vaaratilanteissa toimimisesta. Työntekijän tulee tuntea yksikön lääkehoitosuunnitelma ja lapsen yksilöllinen lääkehoitosuunnitelma niiltä osin kuin ne koskevat hänen tehtäviään.

Lääkehoidon teoriaosaamista varmistetaan MiniLAS-koulutuksella tai muulla työnantajan hyväksymällä vastaavalla lääkehoidon koulutuksella. Vaativa lääkehoito edellyttää lisäksi kyseiseen lääkkeeseen, antotapaan ja lapsen hoitotilanteeseen liittyvää erityisosaamista, tehtäväkohtaista lisäperehdytystä, osaamisen varmistamista ja tarvittavia lupia. Tarvittaessa osaamista vahvistetaan huoltajien tai Keski-Suomen hyvinvointialueen toimijoiden antamalla ohjauksella ja koulutuksella.

Osaamista ylläpidetään lääkehoitosuunnitelman säännöllisellä läpikäynnillä, huoltajien kanssa tehtävällä yhteistyöllä sekä tarvittaessa osaamisen päivittämisellä, jos lapsen lääkehoidon tarve, lääkitys tai sovitut toimintatavat muuttuvat.

Henkilöstön osaamisvaatimukset yksikössä

Aurinkolinnan päiväkoti on myös vuorohoitoa tarjoava varhaiskasvatuksen yksikkö. Syksyllä 2026 Aurinkolinnassa toimii 11 lapsiryhmää, joista kaksi sijaitsee koulun tiloissa. Varhaiskasvatuspaikkoja on noin 160. Niittyvillat-ryhmässä järjestetään varhaiskasvatusta myös ilta-, yö-, viikonloppu- ja juhlapyhäaikoina.

Lasten lääkehoidon tarpeet tarkistetaan toimintavuoden alussa, lapsen aloittaessa varhaiskasvatuksessa sekä aina tilanteen muuttuessa. Aurinkolinnassa on tällä hetkellä lapsia, joilla on allergioihin liittyvä hätäensiapulääkitys, kuten adrenaliinikynä. Lisäksi päiväkodissa on lapsia, joilla on fyysisiä rajoitteita tai muita tuen tarpeita, mutta niihin ei tällä hetkellä liity lääkehoitoa.

Aurinkolinnassa lääkehoito on tällä hetkellä pääasiassa suun kautta annettavaa lääkitystä tai hätäensiapulääkitystä, kuten adrenaliinikynän käyttöä. Lääkehoito voi olla lapsen lääkehoitosuunnitelman mukaisesti säännöllistä, satunnaista tai kohtauksellista. Päiväkodissa voi yksittäistapauksissa olla myös muuta lääkehoitoa, kuten ADHD-lääkitystä, mikäli sen antaminen ajoittuu varhaiskasvatuspäivään.

Aurinkolinnassa ei tällä hetkellä toteuteta vaativaa lääkehoitoa, kuten insuliinihoitoa tai lääkkeen antamista PEG-letkuun. Jos tällainen tarve ilmenee, lääkehoidon toteuttaminen arvioidaan lapsikohtaisesti ja järjestetään erillisen perehdytyksen, osaamisen varmistamisen ja tarvittavien lupien mukaisesti.

Lääkehoitoa toteuttavilta työntekijöiltä edellytetään MiniLAS-koulutuksen suorittamista sekä lapsikohtaista perehdytystä. Hätäensiaputilanteisiin ja hätäensiapulääkkeiden käyttöön liittyvää osaamista ylläpidetään säännöllisellä kertaamisella ja tarvittavilla ensiapukoulutuksilla.

5.2. Perehdytys

Työnantajan vastuulla on perehdyttää lääkehoidon tehtäviin osallistuvat työntekijät yksikkökohtaisiin toimintatapoihin. Työnantaja vastaa riittävästä perehdytyksestä kirjallisen perehdytysuunnitelman mukaisesti (Liite 1). Työntekijän saama perehdytys dokumentoidaan joko edellä mainittuun perehdytysuunnitelmaan tai muuhun perehdytyksen dokumentaatiojärjestelmään.

Työntekijät, jotka eivät osallistu lääkehoidon tehtäviin, mutta ovat veloitettuja toteuttamaan lääkehoitoa hätäensiaputilanteessa (anafylaktinen reaktio ja epilepsia-kohtaus), on perehdytettävä hengen pelastavien hätäensiapulääkkeiden käyttöön ennakoivasti.

Työntekijän perehdytykseen kuuluu lääkehoitosuunnitelman lukeminen. Työntekijä vastaa myös itse yksikkökohtaisiin toimintatapoihin perehtymisestä. Yksikkökohtaisiin toimintatapoihin voi perehdyttää yksikön johtaja tai hänen valtuuttamansa varhaiskasvatuksen yksikön työntekijä, jolla itsellä on lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin.

Huoltajan vastuulla on perehdyttää varhaiskasvatuksen yksikön henkilökuntaa lapsikohtaiseen lääkehoitoon (kts luku 4 Huoltajan vastuu).

Perehdytyksen toteutuminen

Aurinkolinnan päiväkodissa päiväkodin johtaja tai päiväkodin apulaisjohtaja vastaa siitä, että työntekijä ohjataan perehtymään yksikön lääkehoitosuunnitelmaan ja lääkehoidon yleisiin toimintatapoihin osana perehdytystä.

Käytännön lääkehoidon perehdyttäjänä toimii ensisijaisesti lääkkeenantoluvan omaava lähihoitajataustainen työntekijä.

Perehdytys toteutetaan aina silloin, kun työntekijä osallistuu lääkehoitoon, lapsella on lääkehoidon tarve tai lapsen lääkehoito muuttuu. Perehdytyksessä käydään läpi lapsikohtainen lääkehoitosuunnitelma sekä lääkkeen antamiseen, kirjaamiseen, säilyttämiseen ja vaikutusten seurantaan liittyvät käytännöt.

Huoltaja perehdyttää henkilöstön lapsen yksilölliseen lääkehoitoon. Tarvittaessa perehdytykseen osallistuu myös terveydenhuollon tai Keski-Suomen hyvinvointialueen edustaja.

Hätäensiapulääkkeiden, kuten adrenaliinikynän, käyttöön perehdytetään ennakoivasti kaikki työntekijät. Hätätilanteisiin liittyviä toimintatapoja kerrataan säännöllisesti.

Perehdytys kirjataan perehdytyslomakkeelle. Työntekijäkohtaiset perehdytyslomakkeet säilytetään päiväkodin sovitussa perehdytys- tai lääkehoitokansiossa tietosuojan mukaisesti.

5.3. Osaamisen varmistaminen

Työnantajan vastuulla on varmistaa lääkehoitoa toteuttavan henkilöstön osaaminen niistä lääkehoidon tehtävistä ja lääkkeiden antotavoista, joita työntekijät voivat joutua työvuoronsa aikana toteuttamaan. **Kunnan / kaupungin varhaiskasvatuksen johto vastaa osaamisen varmistamisen mahdollistamisesta ja periaatteiden määrittelystä.** Osaaminen varmistetaan dokumentoidusti (suullisesti ja/tai kirjallisesti) vähintään teorian hallitsemisesta, mutta tarvittaessa myös käytännön osaamisen osalta. Erityisesti on kiinnitettävä huomiota käytännön osaamisen varmistamiseen vaativista lääkehoidon tehtävistä.

Jos kunnassa / kaupungissa on osaamisen varmistamiseen liittyvää alueellista yhteistyötä oppilaitoksen tai terveydenhuollon toimijoiden kanssa, kuvataan se lääkehoitosuunnitelmaan. Yhteistyömuotoja voivat olla esimerkiksi lääkehoitoon liittyvän teoriakoulutuksen hankkiminen tai näyttöjen antaminen sekä vaativan lääkehoidon luvan allekirjoittaminen lääkärin toimesta.

Esimerkki: Kaikkien lääkehoidon tehtäviin osallistuvien työntekijöiden teoriaosaamista lisäävänä ja varmistavana materiaalina voidaan käyttää esimerkiksi

- Awanic:in MiniLOP tai MiniLAS,
- HY Aino – lääkelupakoulutus kouluilla ja päiväkodeille,
- ProEdu: Lasten ja nuorten lääkehoidon perusteet
- tai muu vastaava koulutusmateriaali

5.3.1. Lääkehoidon koulutuksen tutkinnossa saaneet ammattihenkilöt

Lääkehoidon koulutuksen saaneella ammattihenkilöllä tarkoitetaan terveyden- tai sosiaalihuollon tutkinnon suorittanutta työntekijää, jonka tutkintoon on sisällynyt lääkehoidon koulutusta (esimerkkinä sosionomi). Osaamisen varmistamiseen liittyvät suoritukset kirjataan lomakkeelle ”Lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin – lääkehoitoon koulutettu työntekijä” (Liite 2).

Teoriaosaamisen varmistamisen käytännöt kunnan / kaupungin alueella:

Keuruun kaupungin varhaiskasvatuksessa teoriaosaamisen varmistamisessa käytetään MiniLAS-koulutusta tai muuta työnantajan hyväksymää vastaavaa lääkehoidon koulutusta. Tarvittaessa perehdytyksessä ja osaamisen varmistamisessa tehdään yhteistyötä Keski-Suomen hyvinvointialueen tai muiden asiantuntijatahojen kanssa.

Teoriaosaaminen varmistetaan vähintään viiden vuoden välein sekä aina silloin, kun työntekijän tehtävät tai lääkehoidon vaativuustaso muuttuvat olennaisesti. Lisäksi työntekijä osallistuu tarvittaessa lapsikohtaiseen perehdytykseen ennen uuden lääkehoidon toteuttamista.

Osaamisen varmistamiseen liittyvät suoritukset kirjataan lomakkeelle ”Lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin – lääkehoitoon koulutettu työntekijä” (Liite 2). Suoritetut koulutukset ja lääkkeenantoon liittyvät asiakirjat säilytetään työnantajan käytäntöjen mukaisesti.

Teoriaosaamisen varmistamisen käytännöt varhaiskasvatuksen yksikössä:

Aurinkolinnan päiväkodissa lääkehoitoa toteuttavilta työntekijöiltä edellytetään hyväksytysti suoritettua MiniLAS-koulutusta tai muuta työnantajan hyväksymää vastaavaa lääkehoidon koulutusta.

Päiväkodin johtaja seuraa koulutusten ja osaamisen varmistamisen ajantasaisuutta. Lääkehoitoa toteuttavat työntekijät perehdytetään Aurinkolinnan lääkehoitosuunnitelmaan, päiväkodin toimintatapoihin sekä lapsikohtaisiin lääkehoitosuunnitelmiin ennen lääkehoidon toteuttamista.

Jos lapsen lääkehoito edellyttää erityisosaamista tai työntekijälle uutta lääkkeen antotapaa, työntekijän perehdytys ja osaaminen varmistetaan ennen lääkehoidon aloittamista. Tarvittaessa perehdytyksessä tehdään yhteistyötä huoltajien, terveydenhuollon tai Keski-Suomen hyvinvointialueen kanssa.

Osaamista ylläpidetään lääkehoitosuunnitelman säännöllisellä läpikäynnillä, hätäensiaputilanteiden kertaamisella sekä päivittämällä osaamista tarvittaessa työnkuvan tai lapsen lääkehoidon tarpeen muuttuessa.

Käytännön osaamisen varmistamisen käytännöt kunnan / kaupungin alueella:

Keuruun kaupungin varhaiskasvatuksessa käytännön osaaminen varmistetaan niistä lääkehoidon tehtävistä, joita työntekijä työssään toteuttaa. Näitä voivat olla esimerkiksi lääkkeen antaminen suun kautta, lääkkeen turvallinen käsittely ja säilyttäminen, lääkehoidon kirjaaminen, toiminta hätä- ja poikkeustilanteissa sekä hätäensiapulääkkeiden käyttö.

Vaativaa lääkehoitoa ovat esimerkiksi insuliinihoito, PKV- ja huumausainelääkkeiden käsittely, lääkkeen antaminen nenämahaletkuun tai PEG-letkuun sekä muu erityistä osaamista vaativa lääkehoito. Vaativa lääkehoito edellyttää tehtäväkohtaista perehdytystä ja käytännön osaamisen varmistamista ennen lääkehoidon toteuttamista. Vaativassa lääkehoidossa käytännön osaamisen varmistaa terveydenhuollon ammattilainen tai Keski-Suomen hyvinvointialueen toimija.

Tavanomaisessa lääkehoidossa käytännön osaamista arvioidaan perehdytyksen, lapsikohtaisen ohjauksen, keskustelun ja työntekijän toiminnan seurannan avulla. Käytännön näyttöä käytetään

vain tarvittaessa. Tällöin näytön vastaanottajana toimii lääkehoitoon perehdytetty, lääkkeenantoluvan omaava lähihoitajataustainen työntekijä.

Käytännön osaaminen varmistetaan ennen lääkehoidon toteuttamiseen osallistumista, aina työntekijän tehtävien tai lääkehoidon vaativuustason muuttuessa olennaisesti sekä vähintään viiden vuoden välein. Osaamisen varmistaminen dokumentoidaan lääkehoidon lupa- ja perehdytyslomakkeille, jotka säilytetään päiväkodin sovitussa lääkehoito- tai perehdytyskansiossa tietosuojan mukaisesti. Päiväkodin johtaja seuraa dokumenttien ajantasaisuutta.

Käytännön osaamisen varmistamisen käytännöt varhaiskasvatuksen yksikössä:

Päiväkoti Aurinkolinnassa käytännön osaamista varmistetaan perehdytyksen, lapsikohtaisen ohjauksen, keskustelun ja työntekijän toiminnan seurannan avulla. Perehdyttäjänä voi toimia huoltaja, lääkkeenantoluvan omaava lähihoitajataustainen työntekijä tai terveydenhuollon ammattilainen.

Käytännön näyttöä käytetään tavanomaisessa lääkehoidossa vain tarvittaessa. Tällöin näytön vastaanottajana toimii lääkkeenantoluvan omaava lähihoitajataustainen työntekijä. Vaativassa lääkehoidossa käytännön osaamisen varmistaa terveydenhuollon ammattilainen tai Keski-Suomen hyvinvointialueen toimija.

Hätäensiapuläkkeiden, kuten adrenaliinikynän, käyttöä harjoitellaan ja kerrataan säännöllisesti osana perehdytystä ja ensiapukoulutuksia. Jos lapsen lääkehoito edellyttää erityisosaamista tai työntekijälle uutta lääkkeen antotapaa, osaaminen varmistetaan ennen lääkehoidon toteuttamista.

Päiväkodin johtaja huolehtii siitä, että lääkehoitoa toteuttavien työntekijöiden perehdytykset, osaamisen varmistaminen ja lääkehoitoon liittyvät dokumentit ovat ajan tasalla ennen lääkehoidon toteuttamista.

5.3.2. Lääkehoitoon kouluttamaton henkilökunta

Jos työnantaja arvioi lääkehoitoon osallistumisen välttämättömäksi työntekijälle, jolla ei ole tutkinnossa lääkehoidon opintoja, tehtävä perustuu työntekijän henkilökohtaiseen kirjalliseen suostumukseen.

Työnantajan vastuulla on järjestää työntekijälle lääkehoidon koulutusta.

- Lääkehoidon teoriakoulutus voidaan hankkia esimerkiksi verkkokursseina tai paikallisena yhteistyönä lääkehoidon koulutusta tarjoavan oppilaitoksen tai hyvinvointialueen kanssa.
- Teoriakoulutuksen laajuus ja sisältö on arvioitava paikallisesti lääkehoidon vaativuustason mukaan.
- Lääkehoidon teoriakoulutuksen suorittamisen jälkeen, työntekijän teoria- ja käytännön osaaminen varmistetaan soveltuvalla tavalla.

Työntekijän suostumus ja koulutus sekä osaamisen varmistamiseen liittyvät suoritukset kirjataan lomakkeelle ”Lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin – lääkehoitoon kouluttamaton työntekijä” (Liite 3).

Teoriaosaamisen hankkimisen ja varmistamisen käytännöt kunnan / kaupungin alueella:

Lääkehoitoon kouluttamattomalla työntekijällä tarkoitetaan työntekijää, jonka tutkintoon ei sisälly lääkehoidon opintoja tai vastaavaa lääkehoidon osaamista. Tällaisen työntekijän osallistuminen lääkehoidon toteuttamiseen perustuu työntekijän henkilökohtaiseen kirjalliseen suostumukseen ja työnantajan arvioon lääkehoitoon osallistumisen välttämättömyydestä.

Ennen lääkehoidon toteuttamiseen osallistumista työntekijän tulee suorittaa hyväksytysti MiniLAS-koulutus tai muu työnantajan hyväksymä vastaava lääkehoidon koulutus sekä saada tehtävään tarvittava perehdytys. Lääkehoitoon osallistuminen voi koskea esimerkiksi suun kautta annettavia lääkkeitä tai ennalta sovittuja lapsikohtaisia lääkityksiä.

Jos lapsen lääkehoito edellyttää erityisosaamista, kuten pistoshoitoa tai muuta vaativaa lääkehoitoa, työntekijä perehdytetään tehtävään erikseen ja osaaminen varmistetaan ennen lääkehoidon toteuttamista. Tarvittaessa koulutus, perehdytys ja käytännön osaamisen varmistaminen toteutetaan yhteistyössä Keski-Suomen hyvinvointialueen tai muun terveydenhuollon ammattilaisen kanssa.

Työntekijän suostumus, koulutus ja osaamisen varmistamiseen liittyvät suoritukset kirjataan lomakkeelle ”Lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin – lääkehoitoon kouluttamaton työntekijä” (Liite 3).

Teoriaosaamisen varmistamisen käytännöt yksikössä:

Aurinkolinnassa lääkehoitoon kouluttamattomalta työntekijältä edellytetään hyväksytysti suoritettua MiniLAS-koulutusta tai muuta työnantajan hyväksymää vastaavaa lääkehoidon koulutusta ennen lääkehoidon toteuttamiseen osallistumista.

Koulutuksen suorittaminen osoittaa työntekijän lääkehoidon teoriaosaamisen. Päiväkodin johtaja seuraa, että lääkehoitoa toteuttavien työntekijöiden koulutukset ja teoriaosaamisen varmistamiseen liittyvät dokumentit ovat ajan tasalla.

Lapsikohtainen perehdytys toteutetaan erikseen ennen lääkehoidon aloittamista silloin, kun työntekijä osallistuu lapsen lääkehoitoon. Jos lääkehoidon tehtävä edellyttää erityisosaamista, työntekijän koulutuksessa ja perehdytyksessä voidaan tehdä yhteistyötä Keski-Suomen hyvinvointialueen tai Hyvaksin toimijoiden kanssa.

Käytännön osaamisen varmistamisen käytännöt kunnan / kaupungin alueella:

Käytännön osaamista arvioidaan perehdytyksen, ohjauksen, keskustelun ja tarvittaessa näytön avulla. Näyttö annetaan siitä tehtävästä, jota työntekijä tulee toteuttamaan. Näyttökriteereinä ovat turvallinen toiminta, oikea lääke, oikea annos, oikea antotapa, oikea kirjaaminen ja lapsen voinnin seuranta.

Tavanomaisessa lääkehoidossa näytön voi ottaa vastaan lääkkeenantoluvan omaava lähihoitajataustainen työntekijä. Vaativassa lääkehoidossa näytön vastaanottaa terveydenhuollon ammattilainen tai Keski-Suomen hyvinvointialueen kouluttaja. Esimerkiksi pistoshoidon näyttö annetaan diabeteshoitajalle.

Näyttöjen määrä määräytyy tehtävän ja lääkehoidon vaativuuden mukaan. Näyttö annetaan ennen kyseisen lääkehoidon toteuttamista ja uusitaan tarvittaessa, kuitenkin vähintään 3–5 vuoden välein tai aina, kun työntekijän tehtävä, lääkkeen antotapa tai lääkehoidon vaativuus muuttuu olennaisesti.

Käytännön osaamisen varmistamisen käytännöt yksikössä:

Aurinkolinnassa käytännön osaaminen varmistetaan lapsikohtaisesti ennen lääkehoidon toteuttamista. Työntekijän kanssa käydään läpi lapsen lääkehoitosuunnitelma, lääkkeen säilytyspaikka, lapsen ja lääkkeen tunnistaminen, annos, antotapa, lääkkeen antaminen, kirjaaminen sekä lapsen voinnin ja lääkevaikutusten seuranta.

Tavanomaisessa lääkehoidossa perehdytyksen ja mahdollisen näytön vastaanottaa lääkkeenantoluvan omaava lähihoitajataustainen työntekijä. Vaativassa lääkehoidossa osaaminen

varmistetaan yhteistyössä terveydenhuollon, Keski-Suomen hyvinvointialueen tai Hyvaksin kouluttajan kanssa ennen lääkehoidon aloittamista.

Päiväkodin johtaja huolehtii, että perehdytykset, osaamisen varmistaminen ja luvat ovat ajan tasalla ennen kuin työntekijä osallistuu lääkehoidon toteuttamiseen.

5.4. Lupa lääkehoidon toteuttamiseen

Yksikkökohtaisten toimintatapojen perehdytyksen ja osaamisen varmistamisen jälkeen varhaiskasvatuksen yksikön johtaja myöntää luvan osallistua lääkehoidon tehtäviin johtamassaan yksikössä allekirjoittamalla lomakkeen, johon osaamisen varmistaminen on kirjattu (liite 2 tai 3). Tämä lupa vaaditaan, vaikka lääkäri olisi allekirjoittanut luvan osallistua vaativan lääkehoidon toteuttamiseen.

Lapsen yksilöllisen lääkehoitosopimuksen laatimisen ja riittävän perehdytyksen jälkeen huoltaja myöntää luvan huollettavansa lääkehoidon toteuttamiseen.

Työntekijä tarvitsee molemmat luvat ennen kuin hän voi osallistua lapsen lääkehoidon toteuttamiseen.

6. Lääkehoidon prosessi



6.1. Lapsen yksiköllinen lääkehoitosuunnitelma eli lääkehoitosopimus

Lapsen huoltaja ja yksikön henkilöstö sopivat yhdessä lääkehoidon toteuttamisesta varhaiskasvatuspäivän aikana. Lapsen yksilöllinen lääkehoitosuunnitelma perustuu lapsen terveydentilaan ja lääkehoitoon liittyviin tietoihin.

Suunnitelma lapsen yksilöllisestä lääkehoidosta kirjataan lääkehoitosopimukseen, jota laaditaan kaksi (2) kappaletta. Yksikössä lääkehoitosopimusta säilytetään viiden (5) vuoden ajan. Toinen sopimuksista annetaan huoltajalle. Lääkehoitosopimukseen kirjataan lääkehoidon turvallisen toteuttamisen kannalta huomioitavat asiat, ja siinä huomioidaan myös erityistilanteet ja ensiapukäytännöt, jos sellaiseen on tarvetta. Lääkehoitosopimukseen kirjataan niiden työntekijöiden nimet, jotka saavat osallistua lapsen lääkehoitoon.

Lääkehoitosopimuksia on kaksi erilaista:

1. Lapsen pitkäaikaisen lääkityksen lääkehoitosopimus (Liite 4)
2. Lapsen lyhytaikaisen lääkehoidon lääkehoitosopimus (Liite 5), jos lapselle määrätään kuuriluonteinen lääke, ja lääkehoidon toteuttaminen varhaiskasvatuspäivän aikana on lääkehoidon onnistumisen kannalta välttämätöntä. Jos lääkehoidon toteuttaminen ei ole vaativaa, ja tilanne on akuutti sekä lyhytaikainen, on mahdollista, että lääkkeen annosta varhaiskasvatuspäivän aikana sovitaan yhteisymmärryksessä työntekijän ja huoltajan kesken kirjallisesti muutoin kuin lääkehoitosopimuksella, esimerkiksi Wilma tai muun vastaavan viestisovelluksen välityksellä tai muulla tavoin kirjallisesti. Viestinvaihdossa on oltava riittävät ohjeet lääkehoidosta sekä työntekijän kuittaus / vahvistus, että viesti on vastaanotettu.

Lääkehoidon toteutuminen varhaiskasvatuspäivän aikana kirjataan erilliselle lomakkeelle (Liite 6).

Lääkehoitosopimuksen laativien henkilöiden on oltava läsnä, kun lääkehoitoon liittyvistä yksityiskohdista ja käytänteistä sovitaan. Lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttamiseen perehdytetyt ja valtuutetut työntekijät allekirjoittavat lääkehoitosopimuksen, ja allekirjoituksellaan he varmentavat saaneensa riittävän perehdytyksen lääkehoidon toteuttamiseen. Lääkehoitosopimuksen allekirjoittavat huoltaja ja varhaiskasvatuksen yksikön johtaja sekä tarvittaessa terveydenhuollon ammattihenkilö (esim. diabeteshoitaja), jos hän osallistuu lääkehoidon perehdyttämiseen.

Varhaiskasvatuksen yksikön johtaja vastaa kaikkien lomakkeiden säilyttämisestä tietosuojasetuksen mukaisesti siten, että niihin on tarvittaessa pääsy vain niillä henkilöillä, jotka ovat oikeutettuja näkemään lomakkeet.

Lääkehoitosopimuksen laatimisen ja allekirjoittamisen sekä tietoturvan huomioon ottavan säilyttämisen toimintatavat varhaiskasvatuksen yksikössä:

Lääkehoitosopimus laaditaan yhdessä lapsen huoltajien ja lapsen lääkehoitoon osallistuvien työntekijöiden kanssa. Sopimuksessa käytetään joko pitkäaikaisen lääkehoidon sopimusta (Liite 4) tai lyhytaikaisen lääkehoidon sopimusta (Liite 5). Sopimukseen kirjataan lapsen lääkehoidon käytännöt sekä niiden työntekijöiden ja varahenkilöiden nimet, jotka saavat toteuttaa lapsen lääkehoitoa.

Lääkehoitosopimuksen allekirjoittavat huoltaja, varhaiskasvatusyksikön johtaja sekä lapsen lääkehoitoon perehdytetyt ja nimetyt työntekijät. Allekirjoituksellaan työntekijät vahvistavat saaneensa riittävän perehdytyksen lapsen lääkehoidon toteuttamiseen.

Lääkehoitosopimus ja lääkkeenannon seurantalomake säilytetään lapsen varhaiskasvatusryhmässä lukitussa kaapissa punaisessa kansiossa. Asiakirjoja saavat käsitellä vain ne työntekijät, joilla on työtehtäviensä perusteella oikeus tietoihin. Asiakirjat säilytetään tietosuojan mukaisesti.

Toimintatavat yhteistyöstä huoltajien kanssa:

Huoltajien kanssa sovitaan lapsen lääkehoidon toteuttamisesta ennen lääkehoidon aloittamista. Huoltaja antaa tarvittavat tiedot lapsen lääkityksestä, annostuksesta, lääkkeen antamisesta, mahdollisista haittavaikutuksista ja lääkehoidon seurannasta.

Huoltaja perehdyttää lapsen lääkehoitoon osallistuvat työntekijät lapsen yksilölliseen lääkehoitoon. Tarvittaessa perehdytykseen osallistuu myös terveydenhuollon ammattilainen. Lääkehoitosopimukseen kirjataan ne työntekijät ja varahenkilöt, jotka saavat osallistua lapsen lääkehoitoon.

Huoltajien kanssa sovitaan myös, miten lääkehoidon toteutumisesta, lapsen voinnista ja mahdollisista poikkeamista tiedotetaan.

6.2. Lääkkeen säilyttäminen

Huoltaja tuo tarvittavat lääkkeet ja niiden annosteluun tarvittavat välineet varhaiskasvatuksen yksikköön säilytettäväksi **alkuperäispakkauksessa** siten, että lääkepakkauksessa on nähtävillä **turvallisen käytön kannalta tarvittavat tiedot**:

- lapsen etu- ja sukunimi. Tunnistamisen varmistamiseksi lääkepakkaukseen voidaan kiinnittää lapsen kuva.
- lääkkeen nimi ja vahvuus

- mihin aikaan lääkettä annetaan
- miten paljon lääkettä annetaan
- miten lääke annetaan. Erytishuomioita kiinnitetään niihin tilanteisiin, joissa lääkettä joudutaan ennen annostelua käsittelemään, esimerkiksi puolittamaan, liuottamaan tai murskaamaan
- lääkkeen avaamis- tai käytettävä viimeistään päivämäärä. Erytistä huomiota kiinnitetään niihin lääkevalmisteisiin, jotka säilyvät avaamisen jälkeen rajallisen ajan, esimerkiksi oraalinesteet. Yksikössä on sovittava, kumpaa kirjaamistapaa noudatetaan (kirjataanko valmisteeseen avaamis- vai käytettävä viimeistään päivämäärä). Sekaantumisriskin välttämiseksi on käytettävä vain toista kirjaamistapaa.

Lääkkeet säilytetään varhaiskasvatuksen yksikön tiloissa, lukitussa lääkekaapissa. Lääkkeet eivät saa olla kenen tahansa ulottuvilla, ja erityisesti PKV- ja huumausainelääkkeiden säilyttämisessä huomioidaan mahdollinen väärinkäytön riski. Lääkkeitä ei saa jättää pöydälle tai näkyvälle paikalle siten, että ne voisivat olla ulkopuolisten aikuisten tai lasten nähtävillä tai saatavilla. Jääkaappisäilytyksen vaativat lääkkeet voidaan säilyttää erillisessä, lukittavassa rasiassa.

Eryisesti hätäensiapulääkkeiden (adrenaliini-injektori allergisen reaktion hoitoon tai epilepsiahoitoon tarkoitettu lääke) säilyttäminen suunnitellaan siten, että ne ovat tarvittaessa helposti saatavilla, mutta niitä ei kukaan voi ottaa luvottomasti käyttöön.

Lääkehoidon tehtäviin perehdytetyt työntekijät vastaavat siitä, että lääkkeet säilytetään pakkaukseen kirjattujen säilytysolosuhteiden mukaisesti. Lääkkeiden säilyttämisessä huomioidaan kyseisen valmisteen oikeat säilytysolosuhteet (jääkaappi (+2-+8°C) tai huoneenlämpö alle (25°C)). Lääkkeiden säilyttämisessä on myös varmistettava, etteivät ne altistu kosteudelle, valolle, pölylle tai muille epäpuhtauksille. Lääkehoitoon perehdytetyt työntekijät seuraavat ja valvovat säilytysolosuhteiden asianmukaisuutta säännöllisesti ja dokumentoidusti. Lääkkeiden säilytystilan lämpötilan valvontaan on suositeltavaa käyttää minimi-maksimi lämpötilamittaria, josta on luettavissa lämpötilojen vaihteluväli. Huoneenlämpötilaa seurataan ja arvot kirjataan vähintään kerran viikossa. Jääkaapin lämpötilaa seurataan ja arvot kirjataan jokaisena työpäivänä. Jos lämpötilat poikkeavat raja-arvoista (kts. yllä), korjaavat toimenpiteet lämpötilojen palauttamiseksi raja-arvoihin aloitetaan välittömästi. Tällöin on myös arvioitava lääkkeen käyttökelpoisuus yhdessä huoltajan ja paikallisen apteekin kanssa.

Lääkehoidon tehtäviin perehdytetyt työntekijät vastaavat siitä, lääkkeiden käyttökelpoisuutta ja kestoaikaa seurataan säännöllisesti. Seurannan perusteella vanhentuneet, muutoin käyttökeltottomat tai tarpeettomat lääkkeet poistetaan lääkekaapista, ja annetaan huoltajalle, joka vastaa niiden asianmukaisesta käsittelystä. Huoltaja vastaa siitä, että tarvittaessa vanhentuneen lääkkeen tilalle tuodaan käyttökelpoinen lääke.

Lääkettä ei saa säilyttää lapsen laukussa, vaan lääke on aina oltava työntekijän hallussa (esim. retkien tai ulkoilun aikana).

Lääkkeiden säilyttämisen periaatteet ja toimintatavat yksikössä:

Lääkkeet säilytetään päiväkodin tiloissa lukitussa kaapissa, kannellisessa laatikossa ja alkuperäispakkauksissa. Kaapin avain on vain vakituisella henkilöstöllä. Jääkaappisäilytystä vaativat lääkkeet säilytetään kannellisessa rasiassa kullekin ryhmälle määritellyssä jääkaapissa.

Hätäensiapuläkkeet, kuten EpiPen, säilytetään lapsen ryhmässä ennalta sovitussa ja henkilöstön tiedossa olevassa paikassa. Lääke säilytetään siten, että se on hätätilanteessa heti henkilöstön saatavilla, mutta ei lasten tai ulkopuolisten ulottuvilla.

Ulkoilun, retkien ja muiden siirtymien aikana hätäensiapulääke kulkee lapsen mukana henkilöstön hallussa olevassa laukussa. Lapsen repussa ei säilytetä lääkkeitä eikä lääke ole lapsen omalla vastuulla. Lääkkeen mukana kuljettamisesta vastaa lapsen ryhmän työntekijä tai muu ennalta sovittu työntekijä.

Lääkkeiden sekaantuminen estetään säilyttämällä lääkkeet alkuperäispakkauksissa ja käsittelemällä vain yhden lapsen lääkettä kerrallaan. Lapsen repussa ei säilytetä lääkkeitä, vaan ne ovat aina työntekijän hallussa myös ulkoilun ja retkien aikana.

Lääkkeiden käyttökelpoisuutta ja voimassaoloa seurataan säännöllisesti lääkehoitoon perehdytettyjen työntekijöiden toimesta. Lääkkeisiin, joiden säilyvyysaika avaamisen jälkeen on rajallinen, merkitään avaamispäivä. Jos lääke on vanhentunut, vioittunut, tarpeeton tai sen säilytysolosuhteissa on tapahtunut poikkeama, lääkettä ei käytetä. Lääke kirjataan hävikkiin, asiasta ilmoitetaan huoltajalle ja lääke luovutetaan huoltajalle asianmukaista hävittämistä varten.

Retkillä ja ulkoilussa lääkkeet kuljetetaan ja säilytetään niin, etteivät ne altistu kuumuudelle, pakkaselle, kosteudelle tai suoralle auringonvalolle. Jääkaappisäilytystä vaativat lääkkeet voidaan kuljettaa kylmäpussissa, mutta lääkkeen jäätyminen estetään eikä kylmävaraajaa aseteta suoraan lääkepakkausta vasten.

6.3. Lääkehoidon toteuttaminen ja lääkevaikutusten seuranta

Lääkehoitoa toteutetaan lapsen yksiköllisen lääkehoitosopimuksen sallimissa rajoissa. Huoltajan vastuulla on perehdyttää, opastaa ja ohjata henkilökuntaa lääkkeiden oikeassa käytössä. Viimekädessä lääkkeenantaja on aina vastuussa antamastaan lääkkeestä. Huoltajan on oltava tietoinen, kuka henkilöstöön kuuluva lapsen lääkehoitoa toteuttaa.

Aina ennen lääkkeen antamista, lääkkeen antaja tarkistaa

- lapsen henkilöllisyyden. Jos lapsi kykenee kertomaan oman nimensä, sitä voidaan käyttää henkilöllisyyden varmistamisessa. Lääkkeen antaja tarkistaa, että lääkepakkauksessa on vastaavat henkilötiedot.
- oikea lääke
- oikea annos
- oikea lääkemuoto
- oikea antotapa
- Jos mahdollista, myös toinen henkilö tarkistaa lääkkeen, sen annoksen ja antotavan oikeellisuuden ennen lapselle antamista.

Lääkehoidon toteuttamisen hyvät toimintatavat:

- Kädet pestään ja desinfioidaan ennen lääkehoidon toteuttamista
- Lääkkeisiin (esim. tabletteihin) ei kosketa paljain käsin
- Lääkkeet annostellaan niille tarkoitetuilla välineillä (lääkelasilla tai ruiskulla)
- Oraaliliuospullojen suuaukkoa tai ruiskun kärkeä ei kosketella
- Injektioiden annostelussa noudatetaan erityistä puhtautta.

Lääkkeen annon jälkeen sen vaikutuksia on seurattava. Lääkkeen vaikutusten arviointi sisältää lääkkeen toivotut vaikutukset, lääkkeen mahdollisesti aiheuttamat haitta- ja yhteisvaikutukset. Havainnot lääkevaikutuksista kirjataan ja/tai informoidaan huoltajalle lääkehoitosopimuksen laatimisen yhteydessä määritellyllä tavalla.

Pistovälineitä käytettäessä työhön liittyvät vaarat on selvitettävä ja arvioitava [Työturvallisuuslain 10§](#) mukaisesti.

Käytännön toimintatavat, joilla varmistetaan, että annettava lääke on määrätty kyseiselle lapselle:

Lapselle annetaan vain hänelle määrättyä lääkettä. Ennen lääkkeen antamista lääkkeen antaja tarkistaa lapsen henkilöllisyyden sekä varmistaa, että lääkepakkauksessa oleva lapsen nimi, lääkkeen nimi, vahvuus ja annosteluohje vastaavat lapsen yksilöllistä lääkehoitosopimusta.

Lääke otetaan pakkauksesta vasta, kun tiedot on tarkistettu. Läkettä ei anneta, jos pakkauksen tiedot, annosteluohje tai lääkehoitosopimus ovat keskenään ristiriidassa tai epäselviä. Tällöin asia selvitetään huoltajan kanssa ennen lääkkeen antamista.

Lääkehoidon toteuttamisen periaatteet ja käytännön toimintatavat yksikössä:

Lääkehoito toteutetaan lapsen yksilöllisen lääkehoitosopimuksen mukaisesti. Ennen lääkkeen antamista lääkkeen antaja ottaa esille lapsen lääkehoitosopimuksen ja tarkistaa siitä lääkkeen nimen, annoksen, antotavan ja antoajankohdan.

Lääkepakkaus otetaan sovitusta säilytyspaikasta. Ennen lääkkeen ottamista pakkauksesta tarkistetaan, että pakkauksen tiedot vastaavat lääkehoitosopimusta. Tarvittaessa lääkkeen oikeellisuus varmistetaan myös lääkeliuskan tai muun sisäpakkauksen merkinnöistä.

Lääkkeen antaminen valmistellaan rauhallisessa tilanteessa. Tarvittavat välineet, kuten vesi, muki tai annosteluväline, varataan valmiiksi ja hyvästä käsihygieniasta huolehditaan. Lääke annetaan yhdelle lapselle kerrallaan, eikä tilanteeseen oteta mukaan muita lapsia. Lääkettä ei jätetä ilman valvontaa.

Lääkkeen antaja varmistaa, että lapsi ottaa lääkkeen. Tarvittaessa varmistetaan esimerkiksi keskustelemalla lapsen kanssa tai tarkistamalla, ettei lääke ole jäänyt lapsen suuhun. Lääkkeen antotilanteesta ei poistuta kesken kaiken, vaan lääkkeen antaja vastaa tilanteesta alusta loppuun.

Kun lääke on annettu, lääkkeen antaja kirjaa lääkkeen annon sovitulle seuranta- tai kirjaamislomakkeelle. Kirjaukseen merkitään päivämäärä, kellonaika, annettu lääke ja määrä sekä lääkkeen antajan nimikirjoitus. Kirjaus tehdään vasta lääkkeen antamisen jälkeen. Tämän jälkeen lääkepakkaus palautetaan välittömästi sovittuun säilytyspaikkaan.

Lääkehoidon vaikutusten seurannan periaatteet ja käytännön toimintatavat:

Lääkkeen antamisen jälkeen lapsen vointia ja lääkkeen vaikutuksia seurataan lääkehoitosopimuksessa sovitulla tavalla. Seurannassa kiinnitetään huomiota lääkkeen toivottuihin vaikutuksiin sekä mahdollisiin haittavaikutuksiin tai lapsen voinnissa ilmeneviin poikkeamiin.

Jos lääkkeen antaja työskentelee lapsen omassa ryhmässä, hän seuraa lapsen vointia arjen tilanteissa lääkkeen antamisen jälkeen. Jos lääkkeen antaja ei työskentele lapsen omassa ryhmässä, lapsen ryhmän henkilöstöä informoidaan lääkkeen antamisesta ja he seuraavat lapsen vointia. Ryhmän henkilöstö tuntee lapsen tavanomaisen voinnin ja käyttäytymisen ja pystyy havaitsemaan mahdolliset muutokset.

Lääkevaikutuksia koskevat havainnot kirjataan ja/tai niistä tiedotetaan huoltajille lääkehoitosopimuksessa sovitulla tavalla. Jos lapsen voinnissa havaitaan poikkeavaa, mahdollisia haittavaikutuksia tai muuta huolta herättävää, huoltajalle ilmoitetaan viipymättä ja toimitaan sovittujen ohjeiden mukaisesti.

6.4. Lääkkeen annon kirjaaminen ja huoltajien informointi

Lääkehoitosopimuksen mukaisesti toteutettu lääkehoito kirjataan seurantalomakkeelle (Liite 6), joka arkistoidaan yksikössä viiden (5) vuoden ajan varhaiskasvatuksen yksikön johtajan määrittelemässä, tietosuoja-asetuksen mukaisessa paikassa. Lääkkeen antanut työntekijä on viimekädessä vastuussa toteutuneen lääkehoidon kirjaamisesta. Erillisistä lääkehoidon annon toteutumisen kirjaamistavoista voidaan sopia lapsen yksiköllisessä lääkehoitosopimuksessa, esim. insuliinit voidaan kirjata huoltajan kanssa yhteistyössä sovitulla tavalla.

Pääasiassa keskushermostoon vaikuttavien ja huumausaineeksi luokiteltujen lääkkeiden annosta ja pakkauksessa jäljellä olevasta lääkemäärästä tehdään erillistä kulutuksen seurantaa. Seurannassa käytetään Lapsen lääkehoidon toteuttamisen -seurantalomaketta, jota käytetään lääkevalmiste kohtaisesti. Kun huoltaja toimittaa lääkkeen yksikköön, seurantalomakkeelle kirjataan toimitetun lääkkeen määrä. Kun lääkettä annetaan lapselle, seurantalomakkeen Huomioita-sarakkeeseen kirjataan annon jälkeen pakkaukseen jäljelle jäänyt lääkemäärä. Jos lääkkeet luovutetaan takaisin huoltajalle, seurantalomakkeelle kirjataan pakkauksessa jäljellä oleva, huoltajalle luovutettava lääkemäärä.

Päivän aikana toteutuneesta lääkehoidosta tiedotetaan huoltajaa hänen kanssaan sovitulla tavalla.

Lääkkeen annon kirjaamisen periaatteet ja käytännön toimintatavat:

Lääkehoitosopimuksen mukaisesti toteutunut lääkehoito kirjataan lapsen lääkehoidon seurantalomakkeelle heti lääkkeen antamisen jälkeen. Kirjaamisesta vastaa lääkkeen antanut työntekijä. Kirjaukseen merkitään päivämäärä, kellonaika, lääkkeen nimi, annettu lääkemäärä sekä lääkkeen antaneen työntekijän nimikirjoitus.

Lääkehoitosopimus ja seurantalomake otetaan valmiiksi esille ennen lääkkeen antamista. Lääke annetaan ensin lapselle, ja kirjaus tehdään heti lääkkeen antamisen jälkeen. Näin varmistetaan, ettei kirjaaminen unohdu ja että tiedot pysyvät ajantasaisina.

Lääkehoitoon liittyvät lomakkeet säilytetään lukitussa kaapissa olevassa LÄÄKEHOITO-kansiossa. Kansiossa lasten lääkehoitoon liittyvät asiakirjat on eroteltu lapsikohtaisesti välilehdillä. Lomakkeita käsitellään tietosuojan mukaisesti, ja ne ovat vain niiden henkilöiden saatavilla, jotka osallistuvat lapsen lääkehoidon toteuttamiseen tai vastaavat lääkehoidon järjestämisestä.

PKV- ja huumausaineeksi luokiteltujen lääkkeiden kulutusta seurataan erikseen seurantalomakkeella. Kun huoltaja toimittaa lääkkeen päiväkotiin, lomakkeelle kirjataan tuodun lääkkeen määrä. Jokaisen lääkkeenannon jälkeen kirjataan annettu lääkemäärä sekä pakkaukseen jäljelle jäävä lääkemäärä. Jos lääke luovutetaan takaisin huoltajalle, kirjataan myös huoltajalle palautettava lääkemäärä.

Seurantalomakkeen huomioita-kohtaan kirjataan tarvittaessa lapsen vointiin, lääkkeen vaikutuksiin tai mahdollisiin poikkeamiin liittyvät havainnot.

Huoltajien informoinnin periaatteet ja käytännön toimintatavat:

Huoltajia informoidaan lapsen lääkehoidon toteutumisesta lääkehoitosopimuksessa sovitulla tavalla. Lääkehoidon toteutumiseen, lapsen vointiin tai lääkkeen vaikutuksiin liittyvät olennaiset havainnot kerrotaan huoltajalle ensisijaisesti hakutilanteessa.

Jos lapsen voinnissa ilmenee lääkkeen annon jälkeen jotakin akuuttia, poikkeavaa tai huolta herättävää, huoltajaan ollaan yhteydessä viipymättä puhelimitse.

Tiedonkulku varmistetaan kirjaamalla toteutunut lääkehoito ja mahdolliset havainnot seurantalomakkeelle heti lääkkeen antamisen jälkeen. Hakutilanteessa lapsen ryhmän työntekijä tai muu paikalla oleva työntekijä tarkistaa tarvittavat tiedot seurantalomakkeelta ja välittää olennaisen tiedon huoltajalle.

6.5. Vanhentuneiden tai tarpeettomien lääkkeiden käsittely

Vanhentuneet tai tarpeettomat lääkkeet ja hoitotarvikejätteet annetaan huoltajille, ja he vastaavat niiden asianmukaisesta toimittamisesta jätehuollon kuljetettavaksi tai apteekkiin. Injektiovälineet hävitetään siten, ettei pistotapaturman vaaraa synny jätteitä käsitteleville henkilöille. Esimerkiksi insuliinineulat kerätään muovipulloon, ja sen korkki laitetaan kiinni. Lääkehoitosopimuksen päättyessä jäljelle jääneiden lääkkeiden luovutus kirjataan Lapsen lääkehoidon toteuttaminen - lomakkeelle (liite 6)

Vanhentuneita, tarpeettomia tai vioittuneita lääkkeitä ei anneta lapselle. Lääkkeen antaja kirjaa lapsen lääkehoidon seurantalomakkeelle vastaanotetun, käytetyn ja mahdollisesti hävikkiin menneen lääkemäärän.

Vanhentunut, tarpeeton tai vioittunut lääke luovutetaan huoltajalle, joka vastaa sen asianmukaisesta hävittämisestä. Luovutuksesta kirjataan seurantalomakkeelle päivämäärä, lääke, määrä sekä lääkkeen luovuttaneen työntekijän nimi tai nimikirjoitus.

Lääkehoitosopimuksen päättyessä myös jäljelle jääneet lääkkeet luovutetaan huoltajalle, ja luovutus kirjataan seurantalomakkeelle. Seurantalomake säilytetään lääkehoito-kansiossa.

7. Lääkehoitoon liittyvät riskit ja riskilääkkeet

Riskienhallinnalla tarkoitetaan järjestelmällisiä ja jatkuvia menettelyjä, joiden avulla tunnistetaan ja arvioidaan toimintaan liittyviä riskejä sekä määritetään toimintatavat riskien hallitsemiseksi, valvomiseksi ja säännönmukaiseksi raportoimiseksi. Riskien tunnistamiseen voidaan käyttää esimerkiksi vaaratapahtumailmoitusmenettelystä saatua tietoa.

Taulukossa 1 on kuvattu varhaiskasvatukseen liittyviä mahdollisia riskitilanteita, jotka liittyvät toimintatapoihin. Varhaiskasvatuksen johdon (kunta/kaupunki/yksikkö) vastuulla on täydentää taulukkoa ja kuvata toimintatapoja, joilla riskin realisoituminen voidaan välttää. Kyseistä riskitaulukkoa käytetään henkilökunnan perehdytyksessä.

Taulukko 1. Lääkehoitoon liittyvät riskit varhaiskasvatuksessa ja toimintatavat niiden välttämiseksi

***HUOM!** Alla olevat kuvaukset ovat esimerkkejä toimintatavoista riskin välttämiseksi. Kunnissa, kaupungissa tai varhaiskasvatuksen yksiköissä muokataan kuvausta (vastuut ja konkreettinen kuvaus toimintatavasta) sekä tarvittaessa lisätään yksikön toimintaan sopivia toimintatapoja.*

Riski	Käytännönläheiset toimintatavat riskin välttämiseksi
Lääkkeestä tai sen oikeasta annostelusta ei ole saatavilla riittävästi tietoa, esim. lapsen yksilöllinen lääkehoitosopimus puuttuu tai siinä olevat tiedot ovat puutteellisia tai lääkepakkauksessa ei ole riittävästi tietoa lääkkeen oikeasta annostelusta.	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Määritellään, kenen vastuulla on laatia ja allekirjoittaa lääkehoitosopimukset. - Lääkehoitosopimuksen olemassa- ja voimassaolo varmistetaan aina kun huoltaja tuo uuden lääkepakkauksen säilytettäväksi yksikköön. - Kun huoltaja tuo lääkkeen, varmistetaan, että lääkepakkauksessa on riittävästi tietoa lääkehoidon toteuttamisesta oikein
Lääkettä ei ole saatavilla: Huoltaja ei ole toimittanut tarvittavia lääkkeitä yksikköön säilytettäväksi.	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Huoltajaa informoidaan hänen vastuistaan lääkehoitosopimuksen laatimisen yhteydessä; vastuut annetaan hänelle kirjallisena. - Aina kun pakkauksesta käytetään lääkettä, huoltajaa informoidaan siitä, paljonko lääkettä on jäljellä
Virheellinen lääkkeen säilyttäminen: Yksikössä säilytettävänä oleva lääke on vanhentunut	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Yksikössä on sovitut toimintatavat ja vastuut: <ul style="list-style-type: none"> • Lääkepakkauksen avaamis- tai käytettävä viimeistään päivämäärän kirjaamisesta, jos lääkevalmiste säilyy avattuna rajallisen ajan. • Yksikössä säilytettävien lääkkeiden käytettävä viimeistään päivämäärän tarkistamisesta säännöllisesti
Virheellinen lääkkeen säilyttäminen: Lääke muuttuu tehottomaksi väärin säilytysolosuhteiden vuoksi (esim.	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Yksikössä valvotaan lääkkeiden säilytyslämpötiloja, erityistä huomioita kiinnitetään jääkaapin lämpötiloihin (+2-+8°C)



insuliinien liiallinen lämpeneminen tai jäätyminen)	<ul style="list-style-type: none">- Yksikössä on määritelty, miten usein lääkkeiden säilytystilojen valvontaa tehdään, ja miten se dokumentoidaan- Jos lämpötiloissa havaitaan poikkeama, siihen puututaan välittömästi
Virheellinen lääkkeen säilyttäminen: Yksikköön säilytettäväksi tuotu lääke päätyy luvattomaan käyttöön	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Toimintatavat riskin välttämiseksi huomioidaan erityisesti PKV- ja huumausainelääkkeiden säilytyksessä ja käytössä.- Lääkkeet säilytetään lukitussa kaapissa siten, että niihin on pääsy vain niillä henkilöillä, joilla on oikeus antaa kyseisiä lääkkeitä.- Kulutuksen seurannan käytännöt on perehdytetty kaikille lääkehoidon toteuttamiseen osallistuville työntekijöille- Lääkkeen antaminen kirjataan Lapsen lääkehoidon toteuttaminen -lomakkeelle. Lomakkeella seurataan pakkaukseen jäljelle jäänyttä lääkemäärää.- Säännöllisesti tarkistetaan, että pakkauksessa on jäljellä käyttöä vastaava määrä lääkettä.
Virheellinen lääkkeenanto: Lääke annostellaan lapselle, jolle kyseistä lääkettä ei ole määrätty.	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Lääkkeet on merkitty lapsen tiedoilla, siten, että ne ovat helposti ja selkeästi löydettävissä lääkkeen antohetkellä, toimintatavassa huomioidaan erityisesti hätätilanteiden lääkitys- Lääkepakkaukseen on kiinnitetty lapsen kuva- Jos mahdollista, ennen lääkkeen annostelua lasta pyydetään kertomaan oma nimi ja sitä tietoa verrataan lääkepakkauksessa olevaan nimeen. Tarvittaessa myös toista työntekijää voidaan pyytää varmistamaan lapsen henkilöllisyys
Virheellinen lääkkeenanto: Annetaan väärää lääkettä, lääke annostellaan väärällä annoksella tai käytetään väärää antoreittiä	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Lääkehoitoon osallistuva henkilökunta on perehdytetty lapsen lääkehoidon tarpeisiin.- Lääkkeen annostusohje on selkeästi kirjattu lääkepakkaukseen- Huoltajat perehdyttävät lääkehoitoa toteuttavan henkilöstön riittävällä tasolla- Lääkehoitosopimus on kirjattu riittävällä tarkkuudella
Virheellinen lääkkeenanto: enteraaliseen letkuun annosteltavaksi murskataan tai liuotetaan lääkevalmiste, joka tulisi niellä kokonaisena.	<p><i>esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Huoltaja perehdyttää henkilökunnan huolellisesti lääkehoidon toteuttamiseen- Jokaisen lääkkeen käsittelystä on selkeä ohjeistus
Resurssit: Yksikössä ei ole paikalla henkilökuntaa, joka voisi lääkkeen annostella	<p><i>Esim.</i></p> <ul style="list-style-type: none">- huolellinen työvuorosuunnittelu- sijaisjärjestelyt- varahenkilön nimeäminen

**Rivejä lisätään tarvittaessa*

Lapsen käyttämät lääkkeet voivat olla riskilääkkeitä, joiden virheellinen annostelu voi johtaa haittatapahtumaan. Erityisesti suuren riskin lääkkeiden virheannostelun seuraukset voivat olla vakavia (vakava haitta/vamma, joutuminen sairaalahoitoon/sairaalahoidon tai kuolema). Samalta näyttävät lääkepakkaukset tai lääkevalmisteiden nimet voivat helposti sekaantua keskenään ja aiheuttaa haittatapahtuman.

Taulukossa 2 on kuvattu lapsella mahdollisesti käytössä olevia suuren riskilääkkeitä, joiden virheannostelu estetään määrittelemällä turvalliset toimintatavat, joita henkilökunta noudattaa. Yksiköiden vastuulla on täydentää taulukkoa ja kuvata toimintatapoja, joilla riskin realisoiduminen voidaan välttää. Kyseistä taulukkoa käytetään henkilökunnan perehdytyksessä.

HUOM! Alla olevat kuvaukset ovat esimerkkejä toimintatavoista riskin välttämiseksi. Kunnissa / kaupungeissa tai yksiköissä muokataan kuvausta (vastuut ja konkreettinen kuvaus toimintatavasta) sekä tarvittaessa lisätään yksikön toimintaan sopivia toimintatapoja.

Taulukko 2. Riskilääkkeet

Riskilääke	Keskeiset riskit	Toimintatavat riskin pienentämiseksi ja toimenpiteet, jos riski toteutuu
Insuliinit	<p>Yliannostelu tai annostelu väärälle lapselle voi aiheuttaa verensokerin hengenvaarallisen laskun.</p> <p>Insuliinin antamatta jättäminen voi johtaa verensokerin nousuun ja ketoasidoosiin.</p> <p>Insuliinikynän käyttö ja pistotekniikka vaativat perehtymistä.</p> <p>Insuliinivalmisteen virheelliset säilytysolosuhteet voivat johtaa tehon menettämiseen.</p> <p>Eri tavalla vaikuttavat insuliinit voivat mennä sekaisin samankaltaisten nimien ja pakkausten vuoksi.</p> <p>Diabeteksen hoito vaatii säännöllistä verensokerin seuranta ja arvoihin reagoimista. Annosta säädetään verensokeriseurannan mukaan.</p>	<p>Henkilökunta on koulutettu ja perehdytetty diabeteksen hoitoon ja insuliinihoidon periaatteisiin.</p> <p>Lääkehoitosopimus on huolellisesti laadittu ja siinä on riittävät tiedot hoidon toteutumisen kannalta.</p> <p>Käytössä oleva insuliinikynä on merkitty lapsen tiedoilla. Merkintää ei tehdä korkkiin, jonka vaihtuminen tai irtoaminen on mahdollista.</p> <p>Aina ennen insuliinin pistämistä, varmistetaan luotettavasti, että insuliinia ollaan antamassa oikealle lapselle</p> <p>Aina ennen insuliinin pistämistä varmistetaan luotettavasti, että annos on asetettu oikein.</p> <p>Insuliinivalmisteiden säilytysolosuhteita valvotaan.</p>

		Jos insuliinia on annosteltu väärälle lapselle, soitetaan välittömästi hätäkeskukseen 112
Parasetamoli	Maksavaurion riski jo pienillä yliannostuksilla, ja erityisesti toksisuus lisääntyy aliravitsemuksessa.	Lääkehoidon toteutuksessa varmistetaan, että lääkettä ei anneta liian lyhyellä antovälillä (esimerkiksi kaksi eri henkilöä antaa lääkkeen toisistaan tietämättä). Jos epäillään yliannostilannetta soitetaan välittömästi hätäkeskukseen 112.
Epileptiakohtauksen hoitoon tarkoitetut lääkkeet (esim. Buccolam)	Työntekijät eivät huomaa tai tunnista epileptiakohtausta ja kohtauslääkkeen anto viivästyy. Lääke annostellaan liian nopeasti tai väärällä tekniikalla, joka aiheuttaa riskin lääkkeen joutumisesta hengitysteihin. Lääkkeeseen liittyy väärinkäyttöriski.	Henkilökunnan on oltava perehtyneitä kohtauslääkkeen oikeaan antotapaan. Lääke annostellaan hitaasti ikenen ja posken väliseen tilaan. Tarvittaessa puolet annoksesta annostellaan hitaasti toiselle puolelle suuta. Jos kohtaus ei pääty 10 minuutin kuluessa lääkkeen annosta, soitetaan hätäkeskukseen 112. Lääkkeen annosta ja annoksesta on kerrottava ensiapua antamaan tulevien terveydenhuollon ammattilaisille.

**Rivejä lisätään tarvittaessa*

8. Lääkehoidon haitta- ja vaaratapahtumissa toimiminen

Yksikössä tunnistetaan mahdolliset lääkehoidon haitta- ja vaaratapahtumatilanteet sekä luodaan selkeät toimintamallit vaaratilanteiden ennaltaehkäisyyn sekä vaaratapahtumatilanteessa toimimiseen. Mahdolliset vaaratilanteet ja turvalliset toimintamallit kuvataan taulukkoon 1 ja toimintamallit perehdytetään lääkehoitoon osallistuva henkilökunnalle. Tarvittaessa toimintamalleista tiedotetaan myös muita työntekijöitä, joiden on niistä oltava tietoisia.

Lääkehoidon haitta- ja poikkeamatilanteessa suoritetaan **ensin välittömät, lapsen turvallisuuden varmistavat toimenpiteet:**

- Hälytetään apua. Tarvittaessa otetaan yhteyttä hätäkeskukseen tai ensiapuun.
- Toimitaan saatujen ohjeiden mukaisesti.
- Selvitetään vaaratilanteen aiheuttanut lääkeaine ja sen annos.
- Tehdään muut mahdolliset vaaran poistavat tai korjaavat toimenpiteet

Vaaratilanteesta, joka tapahtuu lapselle, on aina ilmoitettava huoltajalle. Läheltä piti -tilanteesta ilmoitusvelvollisuutta ei ole.

Kun akuutti tilanne on ohi, henkilökunta ilmoittaa vaaratilanteesta paikallisen menettelytavan mukaisesti. Ilmoittamisessa voidaan käyttää lomaketta, joka on tämän lääkehoitosuunnitelman liite 7 tai käytetään muuta paikallisesti sovittua tapaa ilmoittaa vaaratilanteesta. Vaaratilanneilmoitus laaditaan myös läheltä piti -tilanteissa. Jos henkilökunta tekee havainnon riskistä, joka saattaisi aiheuttaa vaaratilanteen, on niistäkin syytä ilmoittaa, jotta riskiin päästään puuttumaan ennen kuin se aiheuttaa vahinkoa lapselle.

Ilmoituksen sisältö:


- kuvaus vaaratilanteesta (mitä tapahtui, mitkä tapahtumat johtivat vaaratilanteeseen)
- mitä vaikutuksia vaaratilanteella oli lapsen vointiin
- tapahtumaan myötävaikuttaneet tekijät
- miten vaaratilanne hoidettiin
- ehdotus, miten tapahtuma voitaisiin jatkossa estää

Varhaiskasvatuksen yksikön johtaja vastaa vaaratilanneilmoitusten käsittelystä, ja hän kutsuu mukaan työntekijät, joiden osallistumisen käsittelyyn hän katsoo tarpeelliseksi. Käsittelyn tarkoituksena on tunnistaa tapahtumaan johtaneet juurisyyt ja myötävaikuttaneet tekijät sekä suunnitella tarvittavat toimenpiteet, joilla vastaava tapahtuma voidaan jatkossa välttää. Ilmoituksen käsittelyn aikana voi olla tarpeen kysyä henkilökunnalta lisätietoja tapahtumasta, ja henkilökunta on velvoitettu vastaamaan heille esitettyyn lisätietopyyntöön. Vaaratilanteessa mukana ollutta työntekijää ei syyllistetä, vaan käsittelyssä keskitytään arvioimaan toimintatapoja ja ohjeita. Käsittelyn aikana tunnistetut ja suunnitellut kehittämistoimenpiteet perehdytetään kaikille lääkehoitoon osallistuville.

Käsitellyt ilmoitukset käydään säännöllisesti läpi henkilökunnan kanssa. Toimenpiteen tarkoituksena on keskustella avoimesti tapahtuneesta ja pyrkiä kiinnittämään henkilökunnan huomioita vaaratilanteen aiheuttaneeseen riskiin, jotta vastaavanlainen tapahtuma voidaan jatkossa välttää.

Varhaiskasvatuksen yksikön johtaja vastaa vaaratilanneilmoituksen tiedoksiannosta kunnan/kaupungin varhaiskasvatuksesta vastaavalle teholle. Tilannekohtaisesti arvioituna, vaaratilanne tuodaan välittömästi tiedoksi myös hyvinvointialueen yhteistyötaholle. Eryteisesti, jos vaaratilanne on syntynyt lääkehoitosuunnitelmaan kirjatun toimintatavan mukaisesti toimiessa, on siitä ilmoitettava hyvinvointialueelle. Yksittäinen vaaratilanneilmoitus lähetetään tiedoksi hyvinvointialueelle [Hyvaks-verkkosivuilta](#) löytyvällä sähköisellä Potilaan, asiakkaan tai läheisen ilmoituslomakkeella (Kuva 2).

Potilaan, asiakkaan tai läheisen ilmoitus

Tapahtumapäivä *
Tapahtumapäivä 
 Tapahtumapäivä ei tiedossa

Tapahtuma-aika *
HH:mm
 Tapahtuma-aika ei tiedossa

Tapahtumapaikka *
Laita myös yksikön nimi, mikäli se on tiedossa
 Tapahtumapaikka ei tiedossa

Tapahtuman kuvaus *

Ehdota miten tapahtuma voitaisiin estää tai/ja mitä korjaavia toimenpiteitä on jo tehty

Haluan, että minuun otetaan tarvittaessa yhteyttä

Lähetä

Kuva 2. Yksittäisen tapahtuman vaaratilanneilmoitus, joka annetaan tiedoksi hyvinvointialueelle.

Kunnan / kaupungin varhaiskasvatuksen johto laatii vähintään kaksi kertaa vuodessa koosteen kaikista alueen yksiköissä tapahtuneista vaaratilanteista, ja lähettää sen sähköpostilla hyvinvointialueen edustajille lääkitysturvallisuuskoordinaattori Asta Kähköselle (asta.kahkonen@hyvaks.fi) ja asiakas- ja potilasturvallisuusasiantuntija Tuula Saarikoskelle (tuula.saarikoski@hyvaks.fi).

Vaaratapahtumatilanteessa toimiminen:

Lääkehoidon vaaratilanteista, poikkeamista ja läheltä piti -tilanteista tehdään ilmoitus liitteen 7 lomakkeella. Ilmoituksen tekee tilanteen havainnut tai tilanteessa mukana ollut työntekijä mahdollisimman pian tilanteen jälkeen.

Kun välittömät toimenpiteet on tehty, tapahtuma kirjataan vaaratilanneilmoitukselle ja toimitetaan käsiteltäväksi päiväkodin johtajalle, apulaisjohtajalle tai päiväkodin vastaavalle.

Vaaratilanteet ja läheltä piti -tilanteet käsitellään ensin omassa päiväkodissa asianomaisten kesken. Ilmoitukset tuodaan käsiteltäväksi kuukausittain pidettäviin vakavastavien tapaamisiin. Päiväkodin johtaja tai apulaisjohtaja vastaa siitä, että tieto vaaratilanteista välittyy myös hyvinvointijohtajalle.

Päiväkodin johtaja tai päiväkodin apulaisjohtaja laatii vähintään kaksi kertaa vuodessa koosteen alueen päiväkodeissa tapahtuneista lääkehoidon vaaratilanteista ja lähettää sen hyvinvointialueen

edustajille. Tilannekohtaisesti arvioituna yksittäinen vaaratilanne voidaan ilmoittaa hyvinvointialueen yhteistyötaholle myös välittömästi.

Uusien työntekijöiden perehdyttämisestä vaaratilanneilmoituksen tekemiseen vastaa päiväkodin johtaja, apulaisjohtaja tai päiväkodin vastaava.

Käsitellyt ilmoitukset ja niistä nousevat kehittämistoimenpiteet käydään läpi myös asianomaisten työntekijöiden kanssa ja tarvittaessa koko henkilöstön kanssa, jotta vastaavia tilanteita voidaan jatkossa ehkäistä.

9. LIITTEET

Liite 1. Lääkehoidon perehdytyslomake – varhaiskasvatus

Perehdytettävä asia	Suoritettu (perehtyjän ja perehdyttäjän allekirjoitukset + pvm)
Lääkehoitosuunnitelma <ul style="list-style-type: none"> • Yksikön lääkehoitosuunnitelmaan perehtyminen 	
Lääkehoito-osaaminen ja sen varmistaminen <ul style="list-style-type: none"> • Lääkehoitoon kouluttautuminen • Lääkehoidon teoria- ja käytännön osaamisen varmistamisen käytännöt • Lääkehoitoon osallistumisen luvat <ul style="list-style-type: none"> ○ Yksikkökohtainen lupa (myöntäjänä varhaiskasvatuksen yksikön johtaja) ○ Lapsikohtainen lupa (myöntäjänä huoltaja) 	
Lääkitysturvallisuus <ul style="list-style-type: none"> • Lääkehoidon toteuttamisen toimintatavat yksikössä • Yksikössä toteutettavaan lääkehoitoon liittyvät mahdolliset riskit • Riskilääkkeet 	
Lääkkeiden säilytyskäytännöt <ul style="list-style-type: none"> • Lääkkeiden säilytystilat • Lukitukset, kulkuoikeudet, avainten säilyttäminen • Lääkkeiden merkitsemiskäytännöt • Lääkkeiden säilytyslämpötilojen seuranta • Lääkkeiden kestoaikaseurannan käytännöt • Lääkkeiden luovutusikäytännöt lääkehoitosopimuksen päättyessä 	
Lääkehoidon toteuttamisen käytännöt <ul style="list-style-type: none"> • Lääkkeiden käsittelyn aseptiikka (mm. käsihygienia) • Lapsen tunnistaminen • Oikean lääkkeen ja annoksen varmistaminen • Lääkkeen antotavat ja niissä huomioitavat asiat (esim. suun kautta, ihonalaisena injektiona, inhalaationa) • Lääkevalmisteen liuottaminen, murskaaminen, puolittaminen, kapselien avaaminen (jos lääkehoidon toteuttamisen kannalta tarpeellista) • Lääkehoidon toteuttaminen nenämaha- tai PEG-letkuun (jos tarpeellista) • Rajallisesti avattuna tai huoneenlämmössä säilyvät valmisteet ja niiden merkitseminen • Toteutetun lääkehoidon kirjaaminen • Lääkehoidon vaikutusten seuranta ja kirjaaminen 	

<ul style="list-style-type: none"> • Yhteistyö- ja viestintäkäytännöt huoltajien kanssa 	
PKV-lääkkeiden ja/tai huumausaineiksi luokiteltujen lääkkeiden käsittely <ul style="list-style-type: none"> • Käsittelyyn oikeutetut henkilöt • Kulutusseurannan käytännöt 	
Hätäensiaputilanteet <ul style="list-style-type: none"> • Mahdolliset hätäensiaputilanteet • Hätäensiapulääkkeiden säilyttäminen • Hätäensiapulääkkeen antaminen, mm. oikea annos ja antotapa • Muu hätäensiaputilanteessa toimimiseen liittyvä ohjeistus 	
Lääketiedon lähteet <ul style="list-style-type: none"> • Fimean lääkehaku • Duodecim Terveyskirjasto 	
Lääkehoidon haitta- ja vaaratapahtumatilanteet <ul style="list-style-type: none"> • Toimintatavat tilanteissa, jos lääkettä annostellaan poikkeavasti • Huoltajalle kertominen • Haitta- ja vaaratapahtumien (läheltä piti tilanteet ja lapselle asti menneet) raportointikäytännöt 	
Lääkkeiden väärinkäyttötilanteet <ul style="list-style-type: none"> • Lääkkeiden väärinkäytön ennaltaehkäisy • Väärinkäyttöepäilytilanteissa toimiminen 	

Lääkehoidon tehtävien perehdytys on suoritettu	Päivämäärä
Perehtyjän allekirjoitus, allekirjoitus	
Perehtyjän esihenkilö, allekirjoitus	

Liite 2. Lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin - lääkehoitoon koulutettu työntekijä

Varhaiskasvatuksen yksikkö	
Luvan saaja, työntekijän nimi	Ammattitutkinto:
Työntekijän oikeudet osallistua lääkehoitoon Rastitetaan ne lääkehoidon tavat, johon tämä lupa oikeuttaa	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Luonnollista tietä annosteltavat lääkkeet <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Suun kautta tai suun limakalvolle <input type="checkbox"/> Silmään <input type="checkbox"/> Nenään <input type="checkbox"/> Korvaan <input type="checkbox"/> Inhaloiden keuhkoihin <input type="checkbox"/> Peräsuoleen <input type="checkbox"/> Iholle <input type="checkbox"/> Insuliini tai muu ihonalaisena injektiona toteutettava lääkehoito <input type="checkbox"/> Lihaksen sisäisesti annosteltava lääkehoito <input type="checkbox"/> Pääasiassa keskushermostoon vaikuttavien (PKV) tai huumausainelääkkeiden lääkehoito <input type="checkbox"/> Lääkehoidon toteuttaminen nenä-maha tai PEG-letkuun
Lääkehoidon teoriaosaamisen varmistaminen (yksityiskohdat kirjataan lomakkeen toiselle puolelle): Työntekijä on osoittanut teoriaosaamista suorittamalla vaaditut tentit Suorituspäivämäärä:	
Käytännön osaamisen varmistaminen (yksityiskohdat kirjataan lomakkeen toiselle puolelle): Työntekijä on osoittanut käytännön osaamista suorittamalla vaaditut näytöt Suorituspäivämäärä:	
Myönnän työntekijälle luvan osallistua lääkehoidon tehtäviin johtamassani yksikössä. Lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttaminen vaatii lapsikohtaisen luvan, jonka myöntää huoltaja. Lupa kirjataan lapsen lääkehoitosopimukseen.	
Yksikön johtajan nimi ja allekirjoitus	Päivämäärä:
Lupa on voimassa ___ / ___ / 20 saakka, jolloin työntekijän on osoitettava osaaminen uudelleen. Alkuperäisen luvan säilyttää työntekijä. Työnantaja säilyttää luvan kopion. Sekä työntekijän että työnantajan vastuulla on valvoa, että työntekijän asianmukaiset lääkehoidon luvat ovat voimassa hänen osallistuessaan lääkehoidon tehtäviin.	

Liite 2. Lääkehoidon teoriaosaamisen varmistaminen	Työntekijä on suorittanut seuraavat kurssit ja niiden tentit:
Teoriakurssin / tentin nimi: Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Teoriakurssin / tentin nimi: Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Teoriakurssin / tentin nimi: Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Teoriakurssin / tentin nimi: Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Teoriakurssin / tentin nimi: Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Teoriakurssin / tentin nimi: Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:

Käytännön osaamisen varmistaminen		Työntekijä on suorittanut seuraavat käytännön näytöt	
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:



Liite 3. Lupa osallistua lääkehoidon tehtäviin - lääkehoitoon kouluttamaton työntekijä

Varhaiskasvatuksen yksikkö	
Luvan saaja, työntekijän nimi	Ammattitutkinto:
Työntekijän suostumus lääkehoidon tehtäviin:	Työntekijän allekirjoitus ja päivämäärä:
Työntekijän oikeudet osallistua lääkehoitoon Rastitetaan ne lääkehoidon tavat, johon tämä lääkelupa oikeuttaa	<ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Luonnollista tietä annosteltavat lääkkeet<ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Suun kautta tai suun limakalvolle<input type="radio"/> Silmään<input type="radio"/> Nenään<input type="radio"/> Korvaan<input type="radio"/> Inhaloiden keuhkoihin<input type="radio"/> Peräsuoleen<input type="radio"/> Iholle Yksittäistapauksissa ja harkinnan mukaan:<ul style="list-style-type: none"><input type="radio"/> Insuliini tai muu ihonalaisena injektiona toteutettava lääkehoito <input type="radio"/> Pääasiassa keskushermostoon vaikuttavien (PKV) tai huumausainelääkkeiden lääkehoito <input type="radio"/> Lääkehoidon toteuttaminen nenämaha tai PEG-letkuun
Työnantajan vastuulla on järjestää työntekijälle riittävä lääkehoidon koulutus. Lääkehoidon koulutuksen nimi: Suorituspäivämäärä: Koulutus on suoritettu hyväksytysti, vahvistajan allekirjoitus ja nimen selvennys:	
Lääkehoidon teoriaosaamisen varmistaminen (yksityiskohdat kirjataan lomakkeen toiselle puolelle): Työntekijä on osoittanut teoriaosaamista suorittamalla vaaditut tentit Suorituspäivämäärä:	
Käytännön osaamisen varmistaminen (yksityiskohdat kirjataan lomakkeen toiselle puolelle): Työntekijä on osoittanut käytännön osaamista suorittamalla vaaditut näytöt Suorituspäivämäärä:	
Myönnän työntekijälle luvan osallistua lääkehoidon tehtäviin johtamassani yksikössä. Lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttaminen vaatii lapsikohtaisen luvan, jonka myöntää huoltaja. Lupa kirjataan lapsen lääkehoitosopimukseen.	
Yksikön johtajan nimi ja allekirjoitus	Päivämäärä:
Lupa on voimassa ____ / ____ / 20 saakka, jolloin työntekijän on osoitettava osaaminen uudelleen. Alkuperäisen luvan säilyttää työntekijä. Työnantaja säilyttää luvan kopion. Sekä työntekijän että työnantajan vastuulla on valvoa, että työntekijän asianmukaiset lääkehoidon luvat ovat voimassa hänen osallistuessaan lääkehoidon tehtäviin.	

Liite 3. Käytännön osaamisen varmistaminen		Työntekijä on suorittanut seuraavat käytännön näytöt	
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:
Näytön nimi:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:	Hyväksytty <input type="checkbox"/> Hylätty <input type="checkbox"/> Suorituspäivämäärä: Suorituksen vahvistajan allekirjoitus:



Liite 4. LAPSEN PITKÄAIKAISEN LÄÄKITYKSEN LÄÄKEHOITOSOPIMUS

Tätä sopimus pohjaa käytetään, kun lapsella on pitkäaikainen sairaus, jonka hoitaminen vaatii välttämätöntä lääkehoitoa varhaiskasvatuspäivän aikana esim. diabetes, allergia, astma, epilepsia. Lomakkeita laaditaan kaksi (2) kappaletta, joista toinen annetaan huoltajalle ja toinen säilytetään varhaiskasvatuksen yksikössä viiden (5) vuoden ajan tietoturvalisessa paikassa.

<u>Lapsen nimi</u>	<u>Syntymäaika</u>
<u>Huoltajan nimi/nimet ja puhelinnumero</u>	
<u>Yksikön tiedot</u>	

Lapsen lääkkeet ja lääkehoito	
Lääkkeen käyttötarkoitus / lääkityksen syy:	
Lääkkeen nimi ja vahvuus:	
Lääkkeen annostusohje: (annos, antoaika, antotapa ja muut lääkkeen antoon liittyvät tiedot) Miten toimitaan, jos annostusohje muuttuu sopimuksen voimassaolon aikana:	
Lääkkeen vaikutuksen seurantaohjeet:	
Muuta huomioitavaa, esim. lääkkeen mahdolliset haittavaikutukset:	
Lääkkeen säilytysohje:	
Menettelytapa poikkeustilanteissa, esim. retkillä:	
Tilanteet, joissa huoltajaan otetaan aina yhteyttä:	

Lääkehoitosopimus on voimassa: ____ / ____ 20____ alkaen

Ohjeen laatija(t):
Hyväksytty:
Päiväys:

Julkisuustaso:
Asiasanat:

LUPA LAPSIKOHTAISEN LÄÄKEHOIDON TOTEUTTAMISEEN VARHAISKASVATUSPÄIVÄN AIKANA

Huoltaja ja/tai terveydenhuollon ammattihenkilö on perehdyttänyt seuraavat varhaiskasvatuksen yksikön työntekijät lapsen lääkehoidon toteuttamiseen, ja varmistunut heidän osaamisestaan. Allekirjoituksellaan huoltaja ja/tai terveydenhuollon ammattihenkilö vahvistaa, että alle nimetyt työntekijät saavat toteuttaa lääkehoitoa huollettavalle tähän sopimukseen kirjattujen yksityiskohtien mukaisesti. Työntekijä on velvollinen noudattamaan tähän sopimukseen kirjattuja yksityiskohtia. Lääkehoitosopimusta laadittaessa on sovittu, millä keinoilla varhaiskasvatuspäivän aikana tapahtuneesta lääkkeenannosta tiedotetaan huoltajaa.

LAPSEN LÄÄKEHOITOAA SAAVAT TOTEUTTAA SEURAAVAT HENKILÖT:

Työntekijän nimi, ammattinimike	Työntekijän allekirjoitus

ALLEKIRJOITUKSET:

Lapsen huoltaja, nimi	Päivämäärä: Allekirjoitus:
Muu perehdyttäjä nimi ja ammattinimike	Päivämäärä: Allekirjoitus:
Varhaiskasvatuksen yksikön johtaja, nimi	Päivämäärä: Allekirjoitus:

Ohjeen laatija(t):
Hyväksytty:
Päiväys:

Julkisuustaso:
Asiasanat:

Tiedote: huoltaja rooli ja vastuu

- Kertoa heti hoidon alkaessa lapsen terveyteen liittyvistä seikoista, kuten kroonisista sairauksista, jotka voivat vaikuttaa hänen turvallisuuteensa varhaiskasvatuspäivän aikana.
- Kertoa kaikista muutoksista, jotka vaikuttavat lapsen turvallisuuteen, kuten voinnissa tai lääkehoidossa tapahtuneet muutokset.
- Laatia yhteistyössä varhaiskasvatuksen henkilökunnan kanssa lääkehoitosopimus, joka ohjaa lääkehoidon toteuttamista varhaiskasvatuspäivän aikana.
- Perehdyttää henkilökuntaa lääkkeiden oikeaan säilyttämiseen, käyttöön ja annosteluun.
- Myöntää lupa lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttamiseen.
- Konsultoida tarvittaessa muita ammattilaisia (esim. diabeteshoitaja, kuntoutusohjaaja), ja pyytää heitä osallistumaan lääkehoitosopimuksen laatimiseen sekä lääkehoidon toteuttamisen perehdyttämiseen.
- Toimittaa tarvittavat lääkkeet ja niiden annosteluun soveltuvat välineet säilytettäväksi varhaiskasvatuksen yksikön tiloihin alkuperäispakkauksessa ja lapsen tunnistetiedoilla merkittynä.
- Huolehtia vanhentuneiden tai muutoin tarpeettomien lääkkeiden sekä lääkkeiden annostelussa tarvittavien välineiden toimittamisesta jätehuollon kuljetettavaksi tai hävitettäväksi paikalliseen apteekkiin.

Liite 5. LAPSEN LYHYTAIKAISEN LÄÄKITYKSEN LÄÄKEHOITOSOPIMUS

Tätä sopimus pohjaa käytetään, kun lapsella on sairaus, jonka hoitaminen vaatii tilapäistä, mutta lääkehoidon onnistumisen kannalta välttämätöntä lääkehoidon toteuttamista varhaiskasvatuspäivän aikana, esimerkiksi antibioottikuuri. Lomakkeita laaditaan kaksi (2) kappaletta, joista kopio annetaan huoltajalle ja alkuperäinen säilytetään yksikössä viiden (5) vuoden ajan tietoturvalisessa paikassa.

<u>Lapsen nimi</u>	<u>Syntymäaika</u>
<u>Huoltajan nimi/nimet ja puhelinnumero</u>	
<u>Yksikön tiedot</u>	

Lapsen lääkkeet ja lääkehoito	
Lääkkeen käyttötarkoitus / lääkityksen syy:	
Lääkkeen nimi ja vahvuus:	
Lääkkeen annostusohje: (annos, antoaika, antotapa ja muut lääkkeen antoon liittyvät tiedot) Miten toimitaan, jos annostusohje muuttuu sopimuksen voimassaolon aikana:	
Lääkkeen vaikutuksen seurantaohjeet:	
Muuta huomioitavaa, esim. lääkkeen mahdolliset haittavaikutukset:	
Lääkkeen säilytysohje:	
Menettelytapa poikkeustilanteissa, esim. retkillä:	
Tilanteet, joissa huoltajaan otetaan aina yhteyttä:	

Lääkehoitosopimus on voimassa ajanjaksolla: ____ / ____ 20 ____ - ____ / ____ 20 ____

Ohjeen laatija(t):
Hyväksytty:
Päiväys:

Julkisuustaso:
Asiasanat:

LUPA LAPSIKOHTAISEN LÄÄKEHOIDON TOTEUTTAMISEEN VARHAISKASVATUSPÄIVÄN AIKANA

Huoltaja ja/tai terveydenhuollon ammattihenkilö on perehdyttänyt seuraavat varhaiskasvatuksen yksikön työntekijät lapsen lääkehoidon toteuttamiseen, ja varmistunut heidän osaamisestaan. Allekirjoituksellaan huoltaja ja/tai terveydenhuollon ammattihenkilö vahvistaa, että alle nimetyt työntekijät saavat toteuttaa lääkehoitoa huollettavalle tähän sopimukseen kirjattujen yksityiskohtien mukaisesti. Työntekijä on velvollinen noudattamaan tähän sopimukseen kirjattuja yksityiskohtia. Lääkehoitosopimusta laadittaessa on sovittu, millä keinoilla varhaiskasvatuspäivän aikana tapahtuneesta lääkkeenannosta tiedotetaan huoltajaa.

LAPSEN LÄÄKEHOITOA SAAVAT TOTEUTTAA SEURAAVAT HENKILÖT:

Työntekijän nimi, ammattinimike	Työntekijän allekirjoitus

ALLEKIRJOITUKSET

Lapsen huoltaja, nimi	Päivämäärä: Allekirjoitus:
Muu perehdyttäjä nimi ja ammattinimike	Päivämäärä: Allekirjoitus:
Varhaiskasvatuksen yksikön johtaja, nimi	Päivämäärä: Allekirjoitus:

Ohjeen laatija(t):
Hyväksytty:
Päiväys:

Julkisuustaso:
Asiasanat:

Tiedote: Huoltaja rooli ja vastuu

- Kertoa heti hoidon alkaessa lapsen terveyteen liittyvistä seikoista, kuten kroonisista sairauksista, jotka voivat vaikuttaa hänen turvallisuuteensa varhaiskasvatuspäivän aikana.
- Kertoa kaikista muutoksista, jotka vaikuttavat lapsen turvallisuuteen, kuten voinnissa tai lääkehoidossa tapahtuneet muutokset.
- Laatia yhteistyössä varhaiskasvatuksen henkilökunnan kanssa lääkehoitosopimus, joka ohjaa lääkehoidon toteuttamista varhaiskasvatuspäivän aikana.
- Perehdyttää henkilökuntaa lääkkeiden oikeaan säilyttämiseen, käyttöön ja annosteluun. Lääkehoidon vaativuustasosta riippuen, huoltaja voi perehdyttää yhden työntekijän lääkehoidon toteuttamiseen, ja antaa hänelle luvan perehdyttää muita työntekijöitä, jos sille on tarvetta.
- Myöntää lupa lapsikohtaisen lääkehoidon toteuttamiseen.
- Konsultoida tarvittaessa muita ammattilaisia (esim. diabeteshoitaja, kuntoutusohjaaja), ja pyytää heitä osallistumaan lääkehoitosopimuksen laatimiseen sekä lääkehoidon toteuttamisen perehdyttämiseen.
- Toimittaa tarvittavat lääkkeet ja niiden annosteluun soveltuvat välineet säilytettäväksi varhaiskasvatuksen yksikön tiloihin alkuperäispakkauksessa ja lapsen tunnistetiedoilla merkittynä.
- Huolehtia vanhentuneiden tai muutoin tarpeettomien lääkkeiden sekä lääkkeiden annostelussa tarvittavien välineiden toimittamisesta jätehuollon kuljetettavaksi tai hävitettäväksi paikalliseen apteekkiin.

Lääkehoitosopimuksen päättyessä tai lääkkeiden vanhentuessa jäljelle jääneet lääkkeet palautetaan huoltajalle.

Palautettujen lääkkeiden tiedot:

Lääkkeet vastaanottanut huoltaja, nimi	Päivämäärä: Allekirjoitus:
Lääkkeet luovuttanut työntekijä, nimi	Päivämäärä: Allekirjoitus:

Liite 7. VAARATILANTEEN RAPORTOINTI

Työntekijä laatii havaitsemastaan vaaratilanteesta raportin, joka toimitetaan vaaratilanteiden käsittelystä vastaavalle henkilölle (yksikön johtaja). Käsittelyssä ilmenneet asiat käydään läpi yksikön työntekijöiden kanssa, ja tavoitteena on estää vastaavanlaisen vaaratilanteen syntyminen jatkossa.

Lapsen lääkityksessä tapahtunut poikkeama ilmoitetaan välittömästi huoltajille.

Yksikön tiedot	
Tapahtuman päivämäärä	Lääkkeen nimi ja vahvuus

Tapahtuman tiedot:

Tapahtuman luonne:	<input type="radio"/> läheltä piti <input type="radio"/> tapahtui lapselle, milloin ja kenen toimesta huoltajalle on ilmoitettu:
Missä vaiheessa tapahtuma syntyi: <input type="radio"/> lääkehoitosopimuksen laatiminen <input type="radio"/> yhteistyö huoltajan kanssa <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> huoltajan antama perehdytys <input type="radio"/> tiedon välittäminen (huoltajalta yksikköön tai yksiköstä huoltajalle) <input type="radio"/> lääkkeiden tuominen yksikköön <input type="radio"/> lääkkeiden poisvienti yksiköstä <input type="radio"/> lääkkeiden säilyttäminen yksikössä <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> lääkettä säilytetty väärässä paikassa <input type="radio"/> lääkettä säilytetty väärässä lämpötilassa <input type="radio"/> lääke vanhentunut 	<input type="radio"/> lääkkeen antaminen lapselle <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> väärä lapsi <input type="radio"/> väärä lääke <input type="radio"/> väärä annos <input type="radio"/> väärä antotapa <input type="radio"/> väärä aika <input type="radio"/> lääkehoidon kirjaaminen ja seuranta <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> annettu lääkehoito kirjaamatta tai kirjattu virheellisesti <input type="radio"/> puute lääkehoidon vaikutusten seurannassa <input type="radio"/> Muu tapahtuma, mikä
Tapahtuman syyt: <input type="radio"/> Kiire, pula resursseista <input type="radio"/> Puutteellinen perehdytys, puutteelliset tiedot lapsen lääkkeestä <input type="radio"/> Huoltaja toimittanut väärän lääkkeen <input type="radio"/> Lapsi ei suostu ottamaan lääkettä	<input type="radio"/> Inhimillinen erehdys <input type="radio"/> Väsymys <input type="radio"/> Ympäristön aiheuttamat häiriöt <input type="radio"/> Muu syy, mikä
Kuvaile tapahtumaa ja tapahtumaan johtaneita tekijöitä / olosuhteita mahdollisimman tarkasti:	
Miten tapahtuma vaikutti lapsen vointiin:	

Ohjeen laatija(t):
Hyväksytty:
Päiväys:

Julkisuustaso:
Asiasanat:

Mitkä tekijät myötävaikuttivat tapahtumaan:

Miten tilanne hoidettiin:

Ehdotus, miten toimintamallia voitaisiin muuttaa, jotta vastaavan kaltainen tilanne voidaan jatkossa ennaltaehkäistä:

Tiedot tapahtumasta on toimitettu vastuuhenkilölle / käsittelijälle:

pvm.	Allekirjoitus:
------	----------------

Käsittelyn tiedot:

Käsittelijä: nimi ja tehtävä organisaatiossa:	Käsittelyn päivämäärä
Käsittelyn aikana ilmi tulleet asiat (esim. onko toimintatavasta ohje, toimittiinko ohjeen mukaisesti, onko ohjeessa puutteita)	
Toimenpiteet, joilla vastaavanlaisen tapahtuman syntyminen voidaan estää (esim. kuvaus toimintatavan muutoksesta):	
Millä tavalla toimenpiteiden toteutumista ja vaikutusta seurataan:	
Seurannan vastuuhenkilö:	
Onko katsottu tarpeelliseksi ilmoittaa tapahtumasta hyvinvointialueelle: Ei <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> , milloin ilmoitettu	

Ohjeen laatija(t):
Hyväksytty:
Päiväys:

Julkisuustaso:
Asiasanat: