



OPAS

**Toimintavälineet vaikeasti
vammaisen lapsen kasvun
ja osallistumisen tukena
varhaiskasvatuksessa**

Liiikkeelle pienestä pitäen!

SISÄLTÖ

Lapsena lasten joukossa	3
Kokemuksia yhdenvertaisesta osallistumisesta varhaiskasvatuksessa.....	4
Toimintavälineet mahdollistavat inklusiivisempaa varhaiskasvatusta	5
Laki velvoittaa viivytyksettömään päätöksentekoon.....	5
Toimintavälineiden hankinta	5
Varhaiskasvatukseen soveltuvia toimintavälineitä	6
Tukea liikkumiseen ja osallistumiseen	6
Tukea istumiseen.....	8
Välineitä ulkona liikkumiseen ympäri vuoden.....	14
Välineitä talviliikkumiseen.....	18
Toimintavälineiden kokeilu varhaiskasvatuksessa.....	24

TOIMITUS Malike 2023

TEKSTI Susanna Tero, Ira Tiilikainen, Kari Vuorenpää, Saara Kokko

TAITTO Entra Marketing Oy / Jaana Konttinen

KANSIKUVA Susanna Tero

PAINO Offset Ulonen Oy 2023



LAPSENA LASTEN JOUKOSSA

Oikeus varhaiskasvatukseen koskee kaikkia lapsia. Tavoitteet ovat kaikille samoja tuen tarpeista riippumatta.

Pedagogisen toiminnan keskiössä on lapsi yksilönä ja ryhmän jäsenenä. Kasvatus, opetus ja hoito nivoutuvat varhaiskasvatuksen parissa työskentelevien aikuisten tekemässä yhteistyössä kokonaisuudeksi, jolla tuetaan lasta yksilönä kasvamisessa ja lapsiryhmään kuulumisessa ja siinä toimimisessa. Yhdessä tekemisellä ja ryhmään kuulumisella on suuri merkitys yksilönä kasvamisessa.

Toiminnallisissa tuokioissa, leikkihetkissä, ruokailuissa, eteisessä ja ulkoillessa tapahtuu lapsen ja lapsiryhmän kannalta kaikki merkittävä sosiaalinen kanssakäyminen. Päiväkotipäivän aikana lapsen elämä on kaikkialla päiväkodissa.

Kun lapsella on liikkumisessa merkittäviä haasteita, eikä itsenäinen liikkuminen muiden mukana onnistu, jää hän helposti sivustakatsojaksi tai jopa kokonaan joukon ulkopuolelle. Tällöin aikuisilta vaaditaan erityistä huomiota kaikkien lasten mukaan pääsyn mahdollistamisessa ja koko ryhmän yhdessä toimimisen ohjaamisessa.

Toimintavälineiden hyödyntäminen on ylivoimainen keino liikkumisen tukea tarvitsevalle lapselle päästä mukaan kaikille yhteiseen päiväkotitoimintaan. Niiden avulla hän ei eriydy muun lapsiryhmän toiminnasta.

Kaikkien osallistuminen yhteiseen toimintaan edistää lasten yhdenvertaisuutta. Lapsen identiteetin kehittymisen kannalta on oleellista, että erityisyyden korostamisen ja eriytetyn tekemisen sijaan kaikkien lasten osallistuminen yhteiseen toimintaan mahdollistuu. Tällöin myös eri tavalla liikkuvan lapsen minäkuvaksi muodostuu kuva itsestä lapsena muiden lasten joukossa.

Kokemuksia yhdenvertaisesta osallistumisesta varhaiskasvatuksessa

Liikkumisen apuvälinettä varhaiskasvatuksessa käyttävien lasten, huoltajille suunnatun Malikkeen kyselyn (n=27) perusteella vaikeasti vammaisten lasten osallistuminen varhaiskasvatuksessa toteutuu vain osittain. Varhaiskasvatuksessa käytetään lasten henkilökohtaisia perusapuvälineitä, mutta osallistumista mahdollistavia apuvälineitä tunnetaan varhaiskasvatuksessa vähän, eikä niitä ole vielä juurikaan käytössä. Osittain tästä syystä liikkumisen apuvälinettä käyttävät lapset eivät pääse kaikkiin varhaiskasvatusympäristöihin tai jäävät päiväkotiryhmänsä opetustilanteiden ulkopuolelle. Esimerkiksi päiväkodin pihan auraamattomuus voi estää pyörätuolilla liikkuvan lapsen osallistumisen ulkoiluun yhdessä kavereiden kanssa.

"Yhdenvertaisuuden toteutuminen on pitkälti meidän vanhempien varassa. Huolehdimme, että tarvittavat apuvälineet ovat päiväkodissa."

Vaikka päiväkodin toimintaan osallistumiseen on olemassa toimintavälineitä, vaikeasti vammaiset lapset eivät pääse osallistumaan yhdenvertaisesti leikkeihin lattialla ja hiekkalaatikolla, keinumiseen, pulkkailuun ja metsäretkiin. Kokemukset osallistumista edistävistä toimintavälineistä ovat olleet positiivisia. Ne ovat osoittaneet tilanteet, joissa osallistumista edistävillä toimintavälineillä vaikeasti vammaisten lasten on mahdollista osallistua päiväkotitoimintaan yhdenvertaisesti muiden lasten kanssa.

"Muuten osallistuminen on hyvää, mutta koska ei voi itse tehdä mitään, on ulkoilut erilaisia. Ei ole sama istua pyörätuolissa katsomassa kuin osallistua hiekkalaatikolla avustajan avulla."

Etenkin avustajat, jotka avustavat vammaista lasta päiväkotitoimintaan osallistumisessa, koetaan kyselyn perusteella yhdenvertaisuuden mahdollistajina. Lisäksi osaava henkilökunta, joka etsii aktiivisesti ratkaisuja lapsen osallistumiseen ja joka tekee yhteistyötä eri ammattilaisten sekä huoltajien kanssa, edistää yhdenvertaisuuden toteutumista. Toisaalta kyselyn mukaan päiväkotiryhmä saattaa toteuttaa retkiä niinä päivinä, kun vammaisen lapsi on poissa päiväkodista tai hänellä on kuntoutusta silloin, kun muut lapset leikkivät pihalla. Näissä tilanteissa vaikeasti vammaisen lapsi syrjäytetään yhteisestä toiminnasta tai hänen toimintansa eriytetään järjestelyillä, jotka eivät tue yhdenvertaisuuden toteutumista lapsiryhmässä.

"Lapsella on oma avustaja päiväkodissa, hänen avullaan lapsi pystyy osallistumaan melkein kaikkeen. Ainoastaan talvella pihalla lapsi joutuu istumaan rattaissa, koska ei oikein ole välinettä missä tarkenisi. Apuväline-Stiga on. Mutta tämä on ratkaistu sillä, että talvisin lapsi on enempi sisällä ja treenaa kävelyä. Päiväkodin henkilökunta on ollut tosi mukavaa ja keksineet ratkaisuja lapsen osallistumiseen."



TOIMINTAVÄLINEET MAHDOLLISTAVAT INKLUSIIVISEMPAA VARHAISKASVATUSTA

Toimintavälineet vaikeasti vammaisen lapsen kasvun ja osallistumisen tukena varhaiskasvatuksessa on Kehitysvammaisten Tukiliiton Malikkeen käynnistämää toimintaa. Toiminnan tavoitteena on lisätä vaikeasti vammaisten lasten ja varhaiskasvatuksen ammattilaisten kokemuksia toimintavälineiden käytöstä tarjoamalla tietoa toimintavälineistä ja niiden kokeilumahdollisuuksia maksutta. Kokeilut osoittavat osallistumista mahdollistavien ratkaisujen merkityksen päiväkodin arjessa ja lisäävät yhdenvertaisuutta. Kokeilujen toivotaan käynnistävän tarpeelliseksi todettujen välineiden hankintoja. Varhaiskasvatuksen järjestäjä vastaa apuvälineistä, joita lapsi tarvitsee varhaiskasvatukseen osallistumiseen (varhaiskasvatuslaki).

Laki velvoittaa viivytyksettömaan päätöksentekoon

Varhaiskasvatuslaki ja sen esityöt velvoittavat lain soveltajaa viivytyksettömaan päätöksentekoon, jotta lapsen oikeus tarvitsemaansa tukeen toteutuu oikea-aikaisesti. Lapsella on kaikilla tuen tasoilla oikeus saada tukea mahdollisimman pian, kun tuen tarve on havaittu. Lapsen oikeus varhaiskasvatuksen tukeen on subjektiivinen, eli tarpeellinen tuki on järjestettävä kunnan määrärahoista riippumatta.

Tuen oikea-aikaisuuden varmistaminen edellyttää ennakointia. Vammaisen lapsen tuen tarpeet, esimerkiksi sellaisten apuvälineiden tarve, joita lapsi tarvitsee voidakseen osallistua varhaiskasvatukseen ja siihen kuuluvaan toimintaan yhdenvertaisesti muiden lasten kanssa, on perusteltua kartoittaa jo etukäteen ja ryhtyä viipymättä toimiin tuen järjestämiseksi siten, että se on lapsen saatavilla, kun hän aloittaa varhaiskasvatuksessa. Varhaiskasvatuksen järjestäjän ja tuottajan on

tarvittaessa tehtävä monialaista yhteistyötä esimerkiksi sosiaali- ja terveydenhuollosta vastaavien tahojen kanssa lapsen tarvitseman tuen ja palvelujen kokonaisuuden arvioimiseksi, suunnittelemissa ja toteuttamiseksi. Kun varhaiskasvatuksen tuki järjestetään lain edellyttämällä tavalla viipymättä ja oikea-aikaisesti, ehkäistään samalla tarvetta mahdollisesti tuonnempaan tarvittavaan raskaampaan ja kalliimpaan tukeen.

Toimintavälineiden hankinta

Osallistumista edistävillä välineillä voidaan tukea monipuolisesti lapsen kasvua ja oppimista. Erilaiset välineet mahdollistavat:

- monipuolisen ja turvallisen liikkumisen sisällä ja ulkona
- erilaisia kokemuksia, mahdollisuuksia leikkiin, tutkimiseen ja liikuntaan
- lasten yksilöllisten tuen tarpeiden ja mielenkiinnonkohteiden huomioimisen
- pääsyn erilaisiin oppimisympäristöihin, kuten metsään

Edullisemmat välineet voi olla mahdollista hankkia varhaiskasvatuksen toimipaikan määrärahalta. Isommat hankinnat tulee yleensä budjetoida kunnan talousarvioon. Vaihtoehtona voi olla myös valtionavustus. Esimerkiksi aluehallintoviraston myöntämän Liikunnallisen elämäntavan paikallisen kehittämisavustuksen keinoin on hankittu toimintavälineitä varhaiskasvatukseen.



VARHAISKASVATUKSEEN SOVELTUVIA TOIMINTAVÄLINEITÄ

Tukea liikkumiseen ja osallistumiseen

Pystyasennon tuki ja pienoispöytätuoli mahdollistavat lasten osallistumista, liikkumista, tutkimista ja leikkimistä päiväkodissa päivittäin.

Vinkkejä:

- Mahdollista osallistumista liikunnallisissa leikeissä sisällä ja ulkona
- Käytä arjen tilanteissa, kuten käsienvpesussa, kaverin halaamisessa
- Mahdollista leikin mukana liikkumista
- Avusta kiinnostuksen kohteiden äärelle pääsemistä
- Avusta käsien liikkeitä esim. laululeikeissä
- Mahdollista vuorovaikutusta kaverin kanssa



Pystyasennontuki UPSEE

Tuki soveltuu lapsille, jotka varaavat omille jaloilleen. Se mahdollistaa kokemuksen pystyasennossa toimimisesta, harjoittaa kannattamaan painoa omilla jaloillaan ja askellusta, sekä jättää lapsen että aikuisen kädet vapaiksi. Tukea voi käyttää liikkumiseen, leikkimiseen ja arjen tilanteisiin sisällä ja ulkona.

Tuki koostuu aikuisen lantiovyöstä, lapsen valjaista ja sandaaleista, joihin asetetaan sekä aikuisen, että lapsen jalkaterät. Sandaalien avulla lapsi askeltaa samaan tahtiin aikuisen kanssa.

Tukea on neljää eri kokoa 1–8-vuotiaille, max. 25 kg asti.



Hinta-arvio 970 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Pienoispyörätuoli / monitoimialusta **SCOOT**

Soveltuu lapsille, joilla on melko hyvä niskan ja ylävartalon hallinta. Alustaa voidaan käyttää tasaisilla pinnoilla sisällä ja ulkona. Siinä on neljä eri toimintoa: pyörätuoli työntöaisasta avustettuna tai pyörätuoli renkaista kelaan, konttaus/mahallaan liikkuminen, istuen jaloilla potkutellen.



Välineen muuttamisessa eri toimintoihin tarvitaan työkaluja. Väline mahdollistaa liikkumista, leikkimistä ja ympäristöön tutustumista avustettuna tai itsenäisesti.

Alusta soveltuu 2–6-vuotiaille, maksimissaan 22 kg painaville lapsille. Alustan istuinleveys on 23 cm, selkänojan korkeus 30 cm ja jalkalevyn etäisyys selkänojasta on 52–63 cm.



Hinta-arvio 1600 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi

Tukea istumiseen

Istuintuet antavat tukea lapsen istuma-asennolle ja mahdollistavat lapsen siirtymistä esimerkiksi pyörätuolista lattia-, vesi-, hiekka- ja lumileikkeihin. Istuintukien ja asentotyynyn avulla lapsen asento voidaan tukea yksilöllisesti selkänajallisiin istumiin ja erilaisiin välineisiin. Siirtymiset eri välineisiin lisäävät asennon vaihtelua päivän aikana ja osallistumista toimintaan eri tasoilta.

Vinkkejä:

- Käytä lattialeikeissä esim. palikka- ja legoleikeissä
- Hyödynnä pöytänä jalallista tarjotinta
- Käytä leikkeissä ja peleissä lattiatasossa
- Avusta käsien liikkeitä esim. laululeikeissä
- Käytä hiekkalaatikolla ja lumileikeissä





”Se hetki, kun näkee, miten lapsi pääsee tuoliltaan lattiatasoon muiden keskele, on silmiä avaava. Lapsi, joka on aina ollut hiukan erillään kavereistaan, korkeammalla kuin muut, onkin siinä lattialla tai hiekkalaatikolla yhdessä muiden kanssa, ja toiset lapset tuovat hänelle leluja. Vaikka lapsi ei voisi itse osallistua kaikkeen, hän on kuitenkin muiden keskellä.”

Istuintuki **GOTOSEAT**

Istuintuessa on 5-pistevyöt ja korkeussäädöt vartalo- ja niskatuelle. Kevyt ja monikäyttöinen istuintuki voidaan kiinnittää sen omilla hihnoilla erilaisiin selkänojallisiin istuimiin tai käyttää lattialla lattiatukeen kiinnitettynä. Lattiatuessa on selkänojan kaltevuuden säätö.



Istuintukea on kahta kokoa:
koko 1, 1–3-vuotiaalle,
alle 15 kg painavalle lapselle ja
koko 2, 3–8-vuotiaalle,
alle 30 kg painavalle lapselle.

Hinta-arvio 1200 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Kylpy- ja istuintuki **SPLASHY**

Tuessa on selkänojan kaltevuudensäätö, siirrettävät sivutuet ja 5-pistevyöt. Tuki soveltuu ulko- ja sisäkäyttöön vedessä, hiekalla ja lumella.

Istuintukea on kahta kokoa: koko 1, sopii 1–8-vuotiaille. Alle 55 kg painaville lapsille.



Hinta-arvio 950 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Istuintuki **TRAVEL SIT**

Istuintuessa on kuusi tarrakiinnityksellä säädettävää osaa, joiden avulla tukea voidaan säätää yksilöllisesti lapsen koon ja tuen tarpeen mukaan. Lisäksi istuimessa on tarrakiinnityksellä säädettävä alusta haarakiilalla, anatominen niskatuki ja monipuoliset vartalovyöt. Istuintuki voidaan kiinnittää sen omilla tarrahihnoilla erilaisiin selkänojallisiin istuimiin tai käyttää lattialla, lattiatukeen kiinnitettynä. Lattiatuessa on selkänojan kaltevuuden säätö.

Istuintukea on kahta kokoa: koko S max. 110 cm käyttäjälle ja koko M max. 125 cm käyttäjälle. Alle 30 kg painavalle lapselle.



Hinta-arvio 980 €

Jälleenmyyjä: Movetta · www.movetta.fi



Asentotyyny **STABILO**

Tyynyä voidaan käyttää erilaisissa välineissä antamaan lisätukea lapsen yksilöllisen tuen tarpeen mukaan. Tyyny asetellaan haluttuun asentoon, jonka jälkeen siitä imetään ilma pois pumpulla, jolloin tyyny kovettuu. Tämän jälkeen tyyny säilyttää muotonsa ja antaa hyvän tuen. Käytön jälkeen tyynyyn päästetään ilmaa venttiilistä, jolloin se muuttuu pehmeäksi ja uudelleen muotoiltavaksi.

Tyynyä on saatavilla eri malleja ja -kokoja. Varhaiskasvatukseen suositeltava tyyny on Stabila confortable plus duo koko S, M tai L (tyyny tukee päästä polvitaiteisiin).



Hinta-arvio koosta riippuen 700-1300 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Keinu

TFH SPECIAL NEEDS TOY

Tukeva, vöillä varustettu erikoiskeinu. Keinun mukana tulee kiinnitysköydet, joilla voidaan säätää helposti istuinkulmaa.

Keinuistuimen mitat 56 x 33 x 30 cm. Soveltuu 45 kg asti.

Vinkkejä:

- Käytä sisällä ja ulkona
- Kaikki lapset voivat keinua samalla keinulla
- Käytä mahdollistamassa liikettä esim. jumpan aikana jumppasalissa liikkeitä eri suuntiin ja ympäri pyörimistä



Hinta-arvio 520 €

Jälleenmyyjä: Tevella · www.tevella.fi

Välineitä ulkona liikkumiseen ympäri vuoden

Isorenkaiset monitoimirattaat ja maastopyörätuolit mahdollistavat apuvälineitä käyttävien lasten osallistumisen ympäri vuoden päiväkodin toimintaan erilaisissa oppimisympäristöissä, niin päiväkodin piha-alueella kuin lähiympäristön luontoretkillä. Isorenkaiset välineet ovat huomattavasti kevyempiä avustaa kuin pyörätuolit ja rattaat, joissa on pienet etupyörät. Ulkona liikkumisen välineitä on erilaisilla rungoilla, istuimilla ja renkailla. Asentotyynyillä ja istuintuilla voidaan tarvittaessa tukea käyttäjän yksilöllisiä tuen tarpeita.

Vinkkejä:

- Käytä metsässä ja poluilla
- Pyydä lapsen kaverit aikuisen avuksi työntämään ja vetämään
- Käytä pihaleikeissä; hippa, piiloleikit, väri- ja peilileikit, pallopelit
- Hyödynnä seikkailu- ja pujotteluradoilla ulkona



Maastopyörätuoli **HIPPOCAMPE**

Maastopyörätuolissa on leveät ilmatäytteiset renkaat, takana työntöaisa sekä edessä veto-naru. Talvikäytössä eturenkaaseen voi kiinnittää suksen. Kesällä maastopyörätuolilla voi liikkua hiekkarannalla ja käydä aistimassa veden viileyden varpaissa. Tilattavaksi suositeltavat lisävarusteet: käsinojat, suojaverkot käsille, niskatuki ja 4-piste turvavyöt. Maastopyörätuoli mahtuu purettuna jääkiekkovarustekassin kokoiseen tilaan. Kokoaminen ei vaadi työkaluja.

Varhaiskasvatukseen suositeltava koko S, jossa käyttäjäpituus max. 140 cm.



Hinta-arvio suositelluilla lisävarusteilla 4 200 €

Jälleenmyyjät: Apuväline Avux · www.apuvälineavux.fi, Handitec · www.handitec.fi



Monitoimiratas **KANGOO VARIO JA KANGOO PLUS**

Rattaat soveltuvat lapsille, jotka tarvitsevat vahvaa tukea vartalolle ja niskalle. Niissä on istuma-asennon kaltevuuden säätö, kulmasäädettävä jalkatuki ja avustajalle jarrut. Rattaisiin on saatavana monenlaisia tuki- ja istuintyynyjä, 5-pisteturvavyö sekä sade- ja hytissyöjiä. Rattaat saadaan purettua pieneen tilaan ilman työkaluja.



”On ilman muuta perusteltua, että saamme lapsille käyttöön maastopyörätuolin, jonka avulla he pääsevät metsärethille kivikkaisille ja juurakkoisille poluille kuten muutkin lapset. Tuoli mahdollistaa näiden lasten olemisen osana ryhmää.”



”Tuplarattaiden” molempien istuinten kaltevuutta voi säätää erikseen, ne mahdollistavat liikkumisen kahden vahvaa tukea tarvitsevan lapsen kanssa yhden aikuisen avustamana. Tilattavaksi suositeltavat lisävarusteet: pääntuki, istuin- ja selkätyyny sekä liivivyö.

Varhaiskasvatukseen suositeltava koko 2, jossa käyttäjäpituus max. 140 cm.

Hinta-arvio suositelluilla lisävarusteilla 6 300 € ja tuplarattaat 13 000 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Monitoimiratas **JOSI-WISMI**

Rattaissa on suuret takarenkaat, yksi etupyörä, jousitus ja avustajalle jarrut. Istuimessa kolmipistevyö. Tilattavaksi suositellavat lisävarusteet: pääntuki, haarakäsi, polvityyny. Lisäominaisuutena on saatavilla 35 asteen istuinkallistus.

Varhaiskasvatukseen suositeltava koko S, jossa käyttäjäpituus max. 156 cm.



Hinta-arvio suositelluilla lisävarusteilla 5000 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Maastokärry **JOELETTE KID**

Jousitettua ja levyjarruilla varustettua maastokärryä voi käyttää yhden tai kahden aikuisen avustamana. Istuimessa on 4-pistevyö, niskatuki ja jalkalaudan pituussäätö. Selkänöjan kaltevuuden säätömahdollisuus on vähäinen.

Lisäämällä istuimeen Go To Seat -istuintuen (kuivissa käytössä), kärry toimii myös vahvempaa tukea tarvitsevalle lapselle. Siirrettäessä lasta istuimeen, toisen aikuisen on aina varmistettava välineen pystyssä pysyminen. Lasta ei voi jättää istuimeen ilman että välineestä pidetään kiinni.

Max. 130 cm pituiselle ja 30 kg painavalle lapselle.



Hinta-arvio 4000 €

Valmistaja: Ferriol Matrat · www.joeletteandco.com

Välineitä talviliikkumiseen

Kelkat lumelle, jäälle ja ladulle mahdollistavat apuvälineitä käyttävien lasten yhdenvertaisen osallistumisen päiväkodin leikkeihin ja toimintoihin. Talviliikkumista helpottaa myös lapsen omaan pyörätuoliin tai rattaiden pieniin tukipyöriin kiinnitettävät pikkusukset.

Vinkkejä:

- Käytä päivittäisissä pihaleikeissä, pehmeällä lumella ja loskassa liikkumisessa
- Laske loivassa pulkkamäessä
- Käytä itse luistimia ja mahdollista luistelukokemus sekä vauhdin hurmaa
- Anna lapsella sauvat, maila, lumilapio ja tue liikkumista, pelaamista ja leikkimistä

Luistelutuki **TYKESKATER**

Kyynärnojallinen luistelutuki soveltuu luistelijoille, joilla on tasapainohaasteita tai alaraajojen lihasten heikkoutta. Luis- telemiseen saa vahvan tuen nojaamalla kyynärtukiin ja pitämällä kiinni käsikahvoista. Kyynärtuessa on myös avustajan kahva luistelun avustamista varten.

Kyynärtuissa on etäisyyden ja syvyyden säätö sekä tuen korkeus on säädettävissä 86 cm–120 cm välillä.



Hinta-arvio 400 €

Jälleenmyyjä: Tukimet Oy · kauppa.tukimet.fi



Kelkka **SNOW COMFORT**

Kevyt kelkka soveltuu lumella ja luistelukentällä liikkumiseen. Siinä on korkeussäädettävä niskatuki ja lantio-, reisi- ja nilkkavyöt. Lisäämällä istuimeen Go To Seat -istuintuen (kuvissa käytössä), kelkka toimii myös vahvempaa tukea tarvitsevalle lapselle. Kelkan takana on irrotettava, jarrulla varustettu seisomalauta, jossa avustaja voi seistä laskettaessa loivaa mäkeä tai sitä voi käyttää potkukelkan tapaan. Luistelukentällä avustaja voi käyttää seisomalaudan sijaan luistimia. Kelkkaa voi työntää selkänojassa olevasta työntökahvasta ja/tai vetää keulassa olevasta vetonarusta.



Hinta-arvio 620 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Kelkka **SNOW BABY FUN**

Kelkka soveltuu 1–3-vuotiaille lapsille ja siinä on 3-pistevyö. Kelkkaa voi vetää perässä narun avulla tai työntää säädettävästä työntökahvasta. Kelkalla voi laksea loivaa pulkkamäkeä ja sillä voi liikkua lumella/jäällä.

”Yhdenvertaisuus toteutuu siinä määrin, miten avustaja häntä jaksaa kannella eri paikkoihin lasten mukana.”

Hinta-arvio 350 €

Jälleenmyyjä: Camp Mobility · www.campmobility.fi



Pyörätuolin sukset **WHEELBLADES**

Sukset kiinnitetään pyörätuolin pieniin tukipyöriin pikalukituksella ja ne ohjautuvat tukipyörien mukana. Ne helpottavat pyörätuolilla liikkumista lumisilla, melko kovapohjaisilla väylillä.

Sukset on suunniteltu renkaisiin, jotka ovat leveydeltä 2–6,5 cm.



Hinta-arvio 210 €

Jälleenmyyjä: Apuväline Avux · www.apuvalineavux.fi



Hiihto- ja luistelukelkka **OFFCARR SLITTINO TYÖNTÖKAHVOILLA**

Kelkan kuppi-istuin antaa hyvän tuen vartalolle. Kelkassa on lantiovyöt ja säädettävä työntökahva. Sukset ja luistimet kiinnitetään kelkkaan karkisiteillä. Sukset ovat tavallisen hiihtoladun leveydellä.

Kelkan saa tilattua halutuilla mitoilla. Varhaiskasvatukseen suositeltavan kelkan istuimen leveys on 28 cm ja selkänojan korkeus 35 cm. Kelkkaan voidaan asentaa lisävarusteena niskatuki.



Hinta-arvio 3300 € • luistimet ja sukset • niskatuki
Jälleenmyyjä: Movetta • www.movetta.fi

"Tee se itse vinkki" **LUMIKOLA SUKSILLA**

Lasten lumikola suksilla voi toimia kävelyn tukena silloin, kun lapsi tarvitsee vain kevyttä tukea kävelemiseen. Lumen kolauksen lomassa harjaantuvat monet taidot. Lasten lumikolaan voi kiinnittää esim. vanhat sukset, joiden pituuden voi katkaista sopivaksi.



Oppaaseen on koottu varhaiskasvatusikäisille vaikeasti vammaisille lapsille soveltuvia toimintavälineitä ja vinkkejä niiden hyödyntämiseen yhdenvertaisen osallistumisen toteutumiseksi. Oppaassa välineet on kuvattu lyhyesti, hinnat ovat suuntaa antavia ja sisältävät arvonlisäveron. Tarkemmat tiedot välineiden ominaisuuksista, lisävarusteista sekä hinnoista on saatavilla maahantuojilta. Tiedot maahantuojista löytyvät kunkin välineen kohdalta.

Toimintavälineiden kokeilu varhaiskasvatuksessa

Toimintavälineisiin perehdytys ja kokeilu on mahdollista teidän omassa varhaiskasvatuksen toimipaikassanne. Toivomme tapaavamme silloin toimintavälineitä käyttävän lapsen/lapset, hänen kanssaan toimivat aikuiset sekä mahdollisuuksien mukaan lapsen fysio- ja toimintaterapeutin sekä lapsen huoltajat. Malikkeella on mahdollisuus jättää käyttöönnne soveltuvat välineet noin 3-4 viikon ajaksi.

Onko varhaiskasvatuksen ryhmässänne vaikeasti vammaisia lapsia?
Oletteko kiinnostuneita kokeilemaan toimintavälineitä?

**Otattehan yhteyttä ja sovitaan,
kuinka saatte välineitä kokeiluun!**

malike@tukiliitto.fi tai puhelin 040 4839 327

Malike-keskus
Sumeliuksenkatu 18 B, 3. krs
33100 Tampere
www.malike.fi

