

# DandleROO™ Lite

Stödsystem för neuroutveckling



## AVSEDD ANVÄNDNING/KLINISK FÖRDEL:

DandleROO Lite är ett stödsystem för neuroutveckling som kan användas för prematura och sjuka spädbarn på sjukhus i mag-, rygg- och sidolägen samt under fototerapi där ljusprocenten beror på antalet skikt som används.

DandleROO Lite hjälper till att fortsätta fysisk utveckling och neuroutveckling hos spädbarn genom att efterlikna moderns livmoder och ge korrekt placering. Detta håller också spädbarnet lugnt under fototerapibehandling.

## VARNINGAR/KONTRAINDIKATIONER:

- Endast för sjukhusanvändning.
- Endast för användning på en enda patient såvida inte ett tvättförfarande har validerats av sjukhuset. Produkten är inte garanterad för tvätt. Kontrollera produkten visuellt före användning och efter varje tvättning.
- Placera inte vingar eller påse runt spädbarnets hals eller ansikte och använd den inte på något sätt som kan begränsa spädbarnets luftvägar.
- Se till att Velcro® (kardborrband) sitter fast ordentligt genom att trycka fast det från båda sidor. Undvik kontakt mellan kardborrbandet och spädbarnets hud.

## RENGÖRINGSINSTRUKTIONER:

Produkten är avsedd för användning på en enda patient, kan handtvättas och torkas på lina. Produkten kan användas mellan patienter om sjukhuset validerar ett tvättprotokoll, DandleLION Medical garanterar dock inte produktens prestanda efter maskintvätt. Kontrollera produkten visuellt efter varje tvättning. Kassa om sömnen inte är intakt eller om kanterna är fransiga.



## BRUKSANVISNING:

- Välj rätt DandleROO Lite-storlek enligt spädbarnets vikt och kroppsproportioner.
- Om den används utan fototerapi rekommenderas DandleROO Lite-tillbehör: multifunktionsrulle, gelkudde med täcke och brätte.
- Om den används under fototerapi, följ instruktionerna på baksidan och följ rekommendationerna från fototerapienhetens tillverkare.

## MAGLÄGE:

1. Placera spädbarnets huvud så att det vidrör toppen på huvudrullen. Använd en multifunktionsrulle, hopvikt gelkudde eller annan stödanordning för att stödja huvud, hals och ryggrad i neutral inriktning med knän och höfter böjda och axlarna rundade framåt så att armarna faller naturligt med händerna nära ansiktet.
2. För den kortare vingen över kroppen och stöd den böjda axeln. Upprepa med längre vingen och fäst kardborrbandet i undersidan av basen. Se till att vingarna inte är för nära spädbarnets ansikte.
3. Se till att fötterna och höfterna är lämpligt böjda och att fötterna är neutralt inriktade. Ordna alla slangar och medicinsk utrustning på ett säkert sätt. Tillbehöret multifunktionsrulle kan användas för att hjälpa till att hålla de nedre extremiteterna i en bakre bäckenlutning genom att placera rullen mot baksidan av låren och fästa den på undersidan av basen med tillräcklig spänning för att bibehålla läget.
4. Justera ena eller båda sidorna av huvudgränsen efter behov genom att vika över den och fästa den på botten/sidan av basen med kardborrebandet. Gränsen kan användas för att stödja slangen i neutralt läge. Se till att huvudgränsen inte förhindrar andningen på något sätt.
5. Om brättestillbehör används (inte under fototerapi), justera det så att det blockerar direkt infallande ljus.

## RYGGLÄGE:

1. Om gelkudde används, placera den inuti basen i horisontell riktning för att stödja huvud, hals och skulderblad eller i vertikal riktning för att stödja hela huvudet och bålen.
2. Placera spädbarnet på rygg på gelkudden med spädbarnets huvud mot gränsen. Gelkudden ska stödja åtminstone huvudet och skulderbladet.
3. För in de övre extremiteterna i mittlinjeböjning med händerna nära ansiktet. Dra det kortare omslaget över armarna och runda axeln framåt. Dra det längre omslaget över toppen, runda axlarna och inneslut armarna. Sätt fast på undersidan. Justera enligt spädbarnets behov och medicinska tillstånd.

4. Böj spädbarnets nedre extremiteter till ett neutralt mittenläge. Placera multifunktionsrullen upp mot spädbarnets skinkor och stöd bäckenet i en lutning bakåt. Fäst rullen på undersidan av basen med tillräcklig spänning för att stödja höfter och bäcken.
5. Ordna den medicinska utrustningen säkert.
6. Dra upp påsen över benen och spänn den tillräckligt för att hjälpa spädbarnet att stanna i böjt läge. För runt påsens sidor och fäst på baksidan.
7. Vik ner påsen och fäst den var som helst längs sidorna om navelområdet behöver synas bättre.
8. Justera ena eller båda sidorna av huvudgränsen genom att vika över den och fästa den på botten/sidan med kardborreband. Kontrollera placeringen av ledningar eller slangar och se till att det inte finns några hinder för spädbarnets andning.
9. Om brättetillbehör används, justera det så att det blockerar direkt infallande ljus.

#### LIGGANDE I SIDOLÄGE:

1. Om gelkudde används, placera den inuti basen i antingen horisontellt eller vertikalt läge beroende på spädbarnets storlek och behov.
2. Lägg barnet i sidoläge på gelkudden med spädbarnets huvud inbäddat mot den övre gränsen.
3. Se till att båda axlarna är böjda framåt och att ben och höfter är löst böjda.
4. För den längre vingen över axlarna för att hjälpa till att bibehålla böjning och bra kroppsställning. Fäst på undersidan av basen med kardborreband.
5. Vik flikarna på multifunktionsrullen mot rullkroppen så att spädbarnets hud inte vidrör fästelementen. Använd rullen bakom ryggen, som kroppskudde eller efter behov.
6. För upp påsen och håll benen löst böjda. Se till att den nedre änden av påsen är tillgänglig för fotstöd. Fäst på undersidan av basen med kardborreband.
7. Justera ena eller båda sidorna av huvudgränsen genom att vika över den och fästa den på botten/sidan med kardborreband. Kontrollera placeringen av ledningar eller slangar och se till att det inte finns några hinder för spädbarnets andning.
8. Om brättetillbehör används, justera det så att det blockerar direkt infallande ljus.

#### FOTOTERAPI:

6. Följ alla tillverkarens riktlinjer för fototerapiutrustningen.
7. Om DandleROO Lite används under fototerapibehandling, observera att lager av material kommer att minska ljusets effektivitet. Tester har visat att ett lager bomull (påse eller en vinge, inte överlappande) låter ungefär 73 % av ljusinstrålningen för fototerapi passera igenom; två lager bomull (påse plus en vinge, eller två vingar) låter ungefär 52 % av ljusinstrålningen för fototerapi passera igenom och tre lager bomull (påse plus båda vingarna) låter ungefär 43 % av ljusinstrålningen för fototerapi passera igenom.

#### FÖRVARING OCH KASSERING:

Inga speciella krav.

DEHP-fri, BPA-fri, ej tillverkad av naturlig gummilatex

Kontakta Dandle\*LION Medical med alla eventuella frågor eller kommentarer eller för att rapportera alla eventuella problem med användningen av vår produkt.

Ver7:0821

