

# DandleROO™ Lite

Ondersteuningssysteem voor neurologische ontwikkeling



## BEOOGD GEBRUIK / KLINISCH VOORDEEL:

DandleROO Lite is een systeem ter ondersteuning van de neurologische ontwikkeling dat kan worden gebruikt voor in het ziekenhuis opgenomen premature en zieke baby's in buik-, rug- en zijligging en tijdens fototherapie waarbij het percentage licht afhankelijk is van het aantal gebruikte lagen.

DandleROO Lite helpt bij de fysieke en neurologische ontwikkeling van baby's door de baarmoeder na te bootsen en de juiste positie te bieden. Dit houdt de baby ook rustig tijdens de behandeling van fototherapie.

## WAARSCHUWINGEN/CONTRA-INDICATIES:

- Alleen voor ziekenhuisgebruik.
- Voor gebruik door één patiënt, tenzij de wasprocedure door het ziekenhuis is gevalideerd. Het product is niet gegarandeerd voor wassen. Inspecteer het product voor gebruik en na elke wasbeurt.
- Plaats de vleugels of de buidel niet om de hals of het gezicht van de baby en gebruik ze niet zodanig dat de ademhaling van de baby kan worden belemmerd.
- Zorg ervoor dat het klittenband goed is bevestigd door het van beide kanten samen te drukken. Vermijd contact tussen het klittenband en de huid van de baby.

## REINIGINGSINSTRUCTIES:

Dit product is bestemd voor gebruik door één patiënt en kan op de hand gewassen en aan de lijn gedroogd worden. Het product mag na elke patiënt worden hergebruikt als het ziekenhuis een wasprotocol valideert, maar DandleLION Medical geeft geen garantie voor de prestaties van het product na het wassen in de wasmachine. Inspecteer het product na elke wasbeurt. Verwijderen als het stiksel niet intact is of de randen gerafeld zijn.



## GEBRUIKSAANWIJZING:

- Kies de juiste maat DandleROO Lite overeenkomstig het gewicht en de lichaamsverhoudingen van de baby.
- Bij gebruik zonder fototherapie worden de DandleROO Lite-accessoires aanbevolen: multifunctionele rol, gelkussen met hoes, en rand.
- Indien gebruikt tijdens fototherapie, volg de instructies op de achterzijde en neem de aanbevelingen van de fabrikant van het fototherapieapparaat in acht.

## BUIKLIIGGING:

1. Plaats het hoofd van de baby zo dat het de bovenkant van de hoofdrol raakt. Gebruik een multifunctionele rol, een opgevouwen gelkussen of een ander ondersteuningsmiddel als buikrol om hoofd, nek en wervelkolom in een neutrale positie te ondersteunen, met gebogen knieën en heupen en voorovergebogen schouders, zodat de armen op natuurlijke wijze vallen met de handen dichtbij het gezicht.
2. Doe de kortere vleugel over het lichaam, steun de gebogen schouder. Herhaal dit met de langere vleugel en bevestig het klittenband aan de onderkant van de basis. Zorg ervoor dat de vleugels niet in de buurt van het gezicht van de baby komen.
3. Zorg ervoor dat voeten en heupen goed gebogen zijn en de voeten zich in een neutrale positie bevinden. Organiseer alle slangen en stel medische apparatuur veilig op. Het multifunctionele rolaccessoire kan worden gebruikt om de onderste ledematen in een achterwaartse bekkenkanteling te houden door de rol tegen de achterkant van de dijen te plaatsen en hem aan de onderkant van de basis te bevestigen met voldoende spanning om de positie te behouden.
4. Pas zo nodig een of beide zijkanten van de insluiting bij het hoofd aan door hem om te vouwen en aan de onderkant/zijkant van de basis vast te maken met klittenband. De insluiting kan worden gebruikt om de slang in een neutrale positie te ondersteunen. Zorg ervoor dat de insluiting bij het hoofd de ademhaling niet belemmert.
5. Als u een randaccessoire gebruikt (niet tijdens de fototherapie), moet u dit zo instellen dat directe licht wordt tegengehouden.

## RUGLIIGGING:

1. Bij gebruik van een gelkussen, dit in een horizontale richting in de basis plaatsen om hoofd, nek en schouderblad te ondersteunen, of in verticale richting om het hele hoofd en de romp te ondersteunen.
2. Leg de baby op zijn of haar rug op een gelkussen met zijn of haar hoofd tegen de insluiting. Het gelkussen moet op zijn minst het hoofd en het schouderblad ondersteunen.
3. Plaats de bovenste ledematen in een buiging op de middellijn met de handen dichtbij het gezicht. Trek de kortere wikkel over de armen met schouder naar voren gebogen. Trek de langere wikkel over de top, buig de schouders en met de armen ingesloten. Bevestig hem aan de onderkant. Pas het geheel aan de behoeften van de baby en de medische toestand aan.

# DandleROO™ Lite

Ondersteuningssysteem voor neurologische ontwikkeling



## BEOOGD GEBRUIK / KLINISCH VOORDEEL:

DandleROO Lite is een systeem ter ondersteuning van de neurologische ontwikkeling dat kan worden gebruikt voor in het ziekenhuis opgenomen premature en zieke baby's in buik-, rug- en zijligging en tijdens fototherapie waarbij het percentage licht afhankelijk is van het aantal gebruikte lagen.

DandleROO Lite helpt bij de fysieke en neurologische ontwikkeling van baby's door de baarmoeder na te bootsen en de juiste positie te bieden. Dit houdt de baby ook rustig tijdens de behandeling van fototherapie.

## WAARSCHUWINGEN/CONTRA-INDICATIES:

- Alleen voor ziekenhuisgebruik.
- Voor gebruik door één patiënt, tenzij de wasprocedure door het ziekenhuis is gevalideerd. Het product is niet gegarandeerd voor wassen. Inspecteer het product voor gebruik en na elke wasbeurt.
- Plaats de vleugels of de buidel niet om de hals of het gezicht van de baby en gebruik ze niet zodanig dat de ademhaling van de baby kan worden belemmerd.
- Zorg ervoor dat het klittenband goed is bevestigd door het van beide kanten samen te drukken. Vermijd contact tussen het klittenband en de huid van de baby.

## REINIGINGSINSTRUCTIES:

Dit product is bestemd voor gebruik door één patiënt en kan op de hand gewassen en aan de lijn gedroogd worden. Het product mag na elke patiënt worden hergebruikt als het ziekenhuis een wasprotocol valideert, maar DandleLION Medical geeft geen garantie voor de prestaties van het product na het wassen in de wasmachine. Inspecteer het product na elke wasbeurt. Verwijderen als het stiksel niet intact is of de randen gerafeld zijn.



## GEBRUIKSAANWIJZING:

- Kies de juiste maat DandleROO Lite overeenkomstig het gewicht en de lichaamsverhoudingen van de baby.
- Bij gebruik zonder fototherapie worden de DandleROO Lite-accessoires aanbevolen: multifunctionele rol, gelkussen met hoes, en rand.
- Indien gebruikt tijdens fototherapie, volg de instructies op de achterzijde en neem de aanbevelingen van de fabrikant van het fototherapieapparaat in acht.

## BUIKLIIGGING:

1. Plaats het hoofd van de baby zo dat het de bovenkant van de hoofdrol raakt. Gebruik een multifunctionele rol, een opgevouwen gelkussen of een ander ondersteuningsmiddel als buikrol om hoofd, nek en wervelkolom in een neutrale positie te ondersteunen, met gebogen knieën en heupen en voorovergebogen schouders, zodat de armen op natuurlijke wijze vallen met de handen dichtbij het gezicht.
2. Doe de kortere vleugel over het lichaam, steun de gebogen schouder. Herhaal dit met de langere vleugel en bevestig het klittenband aan de onderkant van de basis. Zorg ervoor dat de vleugels niet in de buurt van het gezicht van de baby komen.
3. Zorg ervoor dat voeten en heupen goed gebogen zijn en de voeten zich in een neutrale positie bevinden. Organiseer alle slangen en stel medische apparatuur veilig op. Het multifunctionele rolaccessoire kan worden gebruikt om de onderste ledematen in een achterwaartse bekkenkanteling te houden door de rol tegen de achterkant van de dijen te plaatsen en hem aan de onderkant van de basis te bevestigen met voldoende spanning om de positie te behouden.
4. Pas zo nodig een of beide zijkanten van de insluiting bij het hoofd aan door hem om te vouwen en aan de onderkant/zijkant van de basis vast te maken met klittenband. De insluiting kan worden gebruikt om de slang in een neutrale positie te ondersteunen. Zorg ervoor dat de insluiting bij het hoofd de ademhaling niet belemmert.
5. Als u een randaccessoire gebruikt (niet tijdens de fototherapie), moet u dit zo instellen dat directe licht wordt tegengehouden.

## RUGLIIGGING:

1. Bij gebruik van een gelkussen, dit in een horizontale richting in de basis plaatsen om hoofd, nek en schouderblad te ondersteunen, of in verticale richting om het hele hoofd en de romp te ondersteunen.
2. Leg de baby op zijn of haar rug op een gelkussen met zijn of haar hoofd tegen de insluiting. Het gelkussen moet op zijn minst het hoofd en het schouderblad ondersteunen.
3. Plaats de bovenste ledematen in een buiging op de middellijn met de handen dichtbij het gezicht. Trek de kortere wikkel over de armen met schouder naar voren gebogen. Trek de langere wikkel over de top, buig de schouders en met de armen ingesloten. Bevestig hem aan de onderkant. Pas het geheel aan de behoeften van de baby en de medische toestand aan.

4. Buig de onderste ledematen van de baby in een neutrale positie op de middellijn. Plaats de multifunctionele rol tegen de billen van de baby en ondersteun het bekken in een achterwaartse hoek. Bevestig de rol aan de onderkant van de basis met voldoende spanning om de heupen en het bekken te ondersteunen.
5. Stel medische apparatuur veilig op.
6. Doe de buidel over de benen en zorg dat er genoeg spanning is om de baby in gebogen positie te houden. Doe de zijkanten van de buidel rondom en bevestig ze aan de achterkant.
7. Als het navelgebied beter zichtbaar moet zijn, vouwt u de buidel omlaag en bevestigt u hem ergens langs de zijkanten.
8. Pas een of beide zijkanten van de insluiting bij het hoofd aan door deze om te vouwen en aan de onderkant/ zijkant vast te maken met klittenband. Controleer de plaatsing van de lijnen of slangen en zorg ervoor dat de ademhaling van de baby niet wordt belemmerd.
9. Als u een randaccessoire gebruikt, dient u dit zo in te stellen dat direct licht wordt tegengehouden.

#### ZIJLIGGING:

1. Als u een gelkussen gebruikt, plaatst u dit in de basis, horizontaal of verticaal, afhankelijk van de grootte en de behoeften van de baby.
2. Leg de baby zijwaarts op het gelkussen met het hoofd tegen de bovenste insluiting.
3. Zorg ervoor dat beide schouders naar voren zijn gebogen en dat benen en heupen losjes gebogen zijn.
4. Doe de langere vleugel over de schouders om de buiging en een goede houding te behouden. Bevestig hem aan de onderkant van de basis met klittenband.
5. Vouw de lipjes van de multifunctionele rol naar de rol zodat de huid van de baby niet in aanraking komt met de sluitingen. Gebruik de rol achter het rug als lichaamskussen of naar behoefte.
6. Breng de buidel omhoog en houd daarbij de benen losjes gebogen. Zorg ervoor dat het onderste uiteinde van de buidel beschikbaar is ter ondersteuning van de voeten. Bevestig hem aan de onderkant van de basis met klittenband.
7. Pas een of beide zijkanten van de insluiting bij het hoofd aan door deze om te vouwen en aan de onderkant/ zijkant vast te maken met klittenband. Controleer de plaatsing van de lijnen of slangen en zorg ervoor dat de ademhaling van de baby niet wordt belemmerd.
8. Als u een randaccessoire gebruikt, dient u dit zo in te stellen dat direct licht wordt tegengehouden.

#### FOTOTHERAPIE:

1. Volg alle richtlijnen van de fabrikant voor fototherapieapparatuur.
2. Als DandleROO Lite wordt gebruikt tijdens een behandeling van fototherapie, let er dan op dat de lagen materiaal de effectiviteit van het licht zullen verminderen. Uit tests is gebleken dat één laag katoen (buidel of één vleugel, niet overlappend) ongeveer 73% van de fotherapeutische lichtstraling doorlaat; twee lagen katoen (buidel plus één vleugel, of twee vleugels) laten ongeveer 52% van de fotherapeutische lichtstraling door en drie lagen katoen (buidel plus beide vleugels) laten ongeveer 43% van de fotherapeutische lichtstraling door.

#### OPSLAG EN VERWIJDERING:

Geen speciale vereisten.

*Zonder DEHP, zonder BPA, niet gemaakt met natuurlijk rubberlatex.*

4. Buig de onderste ledematen van de baby in een neutrale positie op de middellijn. Plaats de multifunctionele rol tegen de billen van de baby en ondersteun het bekken in een achterwaartse hoek. Bevestig de rol aan de onderkant van de basis met voldoende spanning om de heupen en het bekken te ondersteunen.
5. Stel medische apparatuur veilig op.
6. Doe de buidel over de benen en zorg dat er genoeg spanning is om de baby in gebogen positie te houden. Doe de zijkanten van de buidel rondom en bevestig ze aan de achterkant.
7. Als het navelgebied beter zichtbaar moet zijn, vouwt u de buidel omlaag en bevestigt u hem ergens langs de zijkanten.
8. Pas een of beide zijkanten van de insluiting bij het hoofd aan door deze om te vouwen en aan de onderkant/ zijkant vast te maken met klittenband. Controleer de plaatsing van de lijnen of slangen en zorg ervoor dat de ademhaling van de baby niet wordt belemmerd.
9. Als u een randaccessoire gebruikt, dient u dit zo in te stellen dat direct licht wordt tegengehouden.

#### ZIJLIGGING:

1. Als u een gelkussen gebruikt, plaatst u dit in de basis, horizontaal of verticaal, afhankelijk van de grootte en de behoeften van de baby.
2. Leg de baby zijwaarts op het gelkussen met het hoofd tegen de bovenste insluiting.
3. Zorg ervoor dat beide schouders naar voren zijn gebogen en dat benen en heupen losjes gebogen zijn.
4. Doe de langere vleugel over de schouders om de buiging en een goede houding te behouden. Bevestig hem aan de onderkant van de basis met klittenband.
5. Vouw de lipjes van de multifunctionele rol naar de rol zodat de huid van de baby niet in aanraking komt met de sluitingen. Gebruik de rol achter het rug als lichaamskussen of naar behoefte.
6. Breng de buidel omhoog en houd daarbij de benen losjes gebogen. Zorg ervoor dat het onderste uiteinde van de buidel beschikbaar is ter ondersteuning van de voeten. Bevestig hem aan de onderkant van de basis met klittenband.
7. Pas een of beide zijkanten van de insluiting bij het hoofd aan door deze om te vouwen en aan de onderkant/ zijkant vast te maken met klittenband. Controleer de plaatsing van de lijnen of slangen en zorg ervoor dat de ademhaling van de baby niet wordt belemmerd.
8. Als u een randaccessoire gebruikt, dient u dit zo in te stellen dat direct licht wordt tegengehouden.

#### FOTOTHERAPIE:

1. Volg alle richtlijnen van de fabrikant voor fototherapieapparatuur.
2. Als DandleROO Lite wordt gebruikt tijdens een behandeling van fototherapie, let er dan op dat de lagen materiaal de effectiviteit van het licht zullen verminderen. Uit tests is gebleken dat één laag katoen (buidel of één vleugel, niet overlappend) ongeveer 73% van de fotherapeutische lichtstraling doorlaat; twee lagen katoen (buidel plus één vleugel, of twee vleugels) laten ongeveer 52% van de fotherapeutische lichtstraling door en drie lagen katoen (buidel plus beide vleugels) laten ongeveer 43% van de fotherapeutische lichtstraling door.

#### OPSLAG EN VERWIJDERING:

Geen speciale vereisten.

*Zonder DEHP, zonder BPA, niet gemaakt met natuurlijk rubberlatex.*

Neem contact op met Dandle•LION Medical als u vragen of opmerkingen hebt of om een probleem met ons product te melden.

Rev7: 0821

Neem contact op met Dandle•LION Medical als u vragen of opmerkingen hebt of om een probleem met ons product te melden.

Rev7: 0821