

KANMED^o

KANMED BABY WARMING SYSTÉM

Je to práve mäkký
vyhriaty vodný matrac,
ktorý robí Kanmed
Baby Warming systém
unikátnym



voda so správnou teplotou
poskytuje optimálne ohrievanie

37°C





voda so správnou teplotou
poskytuje optimálne ohrievanie

37°C

KANMED®

*Kanmed BabyWarming Systém
v štandardnej verzii*

Kanmed Baby Warming Filozofia



Len tá najlepšia starostlivosť je dostatočne dobrá pre novorodencov a predčasne narodené deti

Predčasne narodené dieťa spí pokojne a bezpečne na mäkkom vodnom matraci s teplotou 37°C. Vďaka vodnému matracu sa novorodenec cíti, akoby bol vedľa matkinej teplej pokožky. Len mäkký vyhriaty vodný matrac môže nahradiť hrejivú účinnosť moderného inkubátora.

Akonáhle je novorodenec stabilný a jeho pokožka dozrieva, môže sa presunúť do otvoreného systému Kanmed Baby Warming. Kanmed systém má veľmi príjemný a menej klinický vzhľad, čo rodičov a rodinu ukludňuje.

Rodičia sa teraz môžu ľahko zapojiť a precvičiť si starostlivosť o svojho novorodenca alebo predčasne narodené dieťa. Dôležité zblížovanie rodiča s dieťaťom sa teraz môže začať. Dojčenie sa môže začať skôr a pobyt v nemocnici sa môže skrátiť.

Kanmed Baby Warming System sa používa v nemocniciach po celom svete ako bezpečná a cenovo výhodná alternatíva inkubátora. Tým sa môže znížiť počet potrebných inkubátorov, čo vytvára hodnotu pre novorodenecké oddelenie. Systém je dobre zdokumentovaný v publikovaných lekárskejších štúdiách.

Zoznam literatúry nájdete na poslednej strane



Benefity Kanmed Baby Warming systému



voda so správnou teplotou
poskytuje optimálne ohrievanie

37°C

KANMED°

- Je to otvorený ergonomický systém, ktorý umožňuje ľahký prístup sestier a rodičov k dieťaťu.
- Optimálne zahrievanie zabezpečuje rýchlosť rastu v gramoch za deň, ktorá je rovnaká alebo lepšia ako vo väčšine inkubátorov.
- Dieťa sa na vodnom matraci dobre cíti, pretože ten imituje dotyk s matčinou kožou. Tým sa stabilizuje srdcová frekvencia, frekvencia dýchania, saturácia O₂ a teplota.
- Bezpečný, jednoduchý na používanie a veľmi dobre čistiteľný.
- Investičné náklady a náklady na údržbu sú nízke. Bezpečná životnosť je dlhá.

Zoznam literatúry nájdete na poslednej strane



Dokonalá starostlivosť s Kanmed Baby Warming systémom



Príbehy:

Zakrátko mal 37°C

Peter, 2800g novorodenec, sa narodil cisárskym rezom. Kvôli komplikáciám bol podchladený na teplotu 35°C. Jeho matka nebola pripravená ho ohrievať systémom Kangaroo Care, preto bol umiestnený na Kanmed Baby Warming systém, ktorý bol predhriaty a nastavený na 37°C. Čoskoro mal Peter 37°C, bol veľmi hladný a pripravený na dojčenie.

1000g dieťa v Kanmed Baby Warming systéme

Mária sa narodila predčasne v 31. týždni tehotenstva. Prvé dva týždne strávila v inkubátore a potom bola premiestnená do Kanmed Baby Warming systému. Jej matka sa teraz mohla Márii podstatne viac venovať a začať tak dôležitú väzbu medzi rodičom a dieťaťom. Mária na vyhriatom vodnom matraci rýchlo priberala a po takmer 6 týždňoch bola prepustená s hmotnosťou približne 2300 g.

Klokankovanie, bonding a dojčenie boli zrazu jednoduché

Alexander a jeho brat Filip sa narodili s hmotnosťou 1200g a 1400g. Po týždni v inkubátoroch boli nepokojní a nešťastní, čo znepokojovalo ich rodičov. Personál sa rozhodol umiestniť ich do Kanmed Twin Baby Warming systému, vyhriateho na 36,6°C. Rýchlo zaspali v spoločnosti toho druhého. Klokankovanie, bonding a dojčenie sa stali tak jednoduché.



Kanmed Baby Warming systém

Nový, vylepšený dizajn! Prispôsobené pre dieťa, zdravotnícky personál a rodičov.

Kanmed Baby Warming Systém pozostáva z Kanmed Baby Warmer a Kanmed Baby Bed. Systém spolu predstavuje moderné a bezpečné riešenie ohrievania pre dieťa, rodičov a zdravotnícky personál. Všetky súčasti sú najvyššej kvality a sú navrhnuté tak, aby zabezpečili, že dieťa dostane optimálne

vyhrievanie v bezpečnom a otvorenom prostredí. Systém umožňuje včas premiestniť predčasne narodené deti z inkubátora a začať veľmi dôležitý bonding dieťaťa s rodičom a dojčenie. Kanmed Baby Warming systém je bezpečný, užívateľsky prívetivý, investičné náklady sú nízke a má dlhú životnosť.

RIADIACA JEDNOTKA A MATRACE

Riadiaca jednotka napája vodotesnú nízkonapäťovú vyhrievaciu podložku, ktorá nevytvára žiadne magnetické ani elektrické polia. Vyhrievacia podložka následne ohrieva rôzne typy matracov. Vodný matrac je vhodný pre všetky bábätká, najmä pre tie najmenšie. V prípade výpadku prúdu alebo intranemocničného transportu voda počas prvej hodiny stratí len veľmi málo teploty.

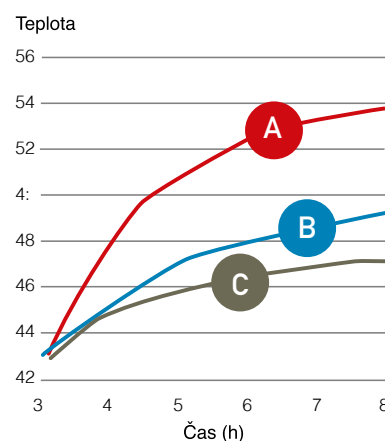


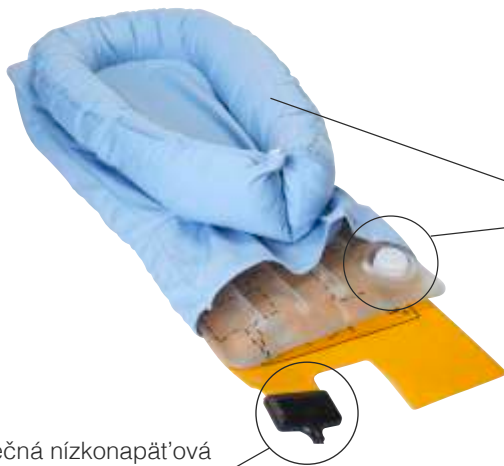
Riadiaca jednotka má jednoduché ovládanie a je zrozumiteľná. Prehľadný displej zobrazuje, kedy je teplota matraca optimálna. Akákoľvek manipulácia alebo technická chyba aktivuje alarm.

S rovnakou vyhrievaciu podložkou je možné vyhrievať 3 rozdielne druhy matraca.



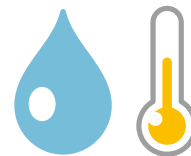
Na odhad účinnosti vyhrievania sa použila plastová fľaša naplnená 500 ml vody, položená na každý typ matraca, keď boli v ustálenom stave pri teplote 37°C. Fľaša bola zakrytá dvojitou vrstvou bavlnenej prikrývky. Nárast teploty vody bol postupne zaznamenávaný. Ako je znázornené na grafe vodný matrac má najvyšší prenos energie a je preto najúčinnnejším vyhrievacím matracom.





Bezpečná nízkonapäťová
vyhrievacia podložka

Hniezdo pre bábätká sa dá nastaviť tak, aby vytvorilo útulné miesto na spanie s jasným ohraničením. Vodný matrac sa dá ľahko naplniť bežnou vodou z vodovodu. Prípravok na úpravu vody udržiava vodu bez baktérií a rias.



K DISPOZÍCII JE AJ
VERZIA TWIN

Stan chráni pred prievanom,
svetlom a nadmernou vizuálnou
stimuláciou.

Na koľajnicu môžete
zavesiť fľašu na dezinfekciu
rúk, ďalšie príslušenstvo
a riadiacu jednotku ohrevu.

Jedinečná manipu-
lácia s bočnými
stenami. Namiesto
sklápania ich stačí
zatlačiť nadol.

Korýtko postielky sa dá vybrať,
aby sa dalo ľahko a
správne vyčistiť.

Úložné boxy, ktoré sa dajú
vyklopiť pre ľahký prístup
(jeden box je súčasťou
štandardnej výbavy).

Nožný pedál na nastavenie výšky,
ktorý je možné umiestniť vľavo,
vpravo alebo vpredu.

Veľké a pevné
kolieska
s brzdami.





voda so správnou teplotou
poskytuje optimálne ohrevanie

37°C

KANMED°

Na celom svete sa používa viac ako 15 000 systémov,
ktoré už zohriali viac ako 2 milióny detí

REFERENCIE:

PH Gray et al, University of Queensland, Australia.
Cot nursing a heated water filled mattress and incubator care. (2004). Acta Paediatrica
93:308-310 2004-03-18. Prevention of Neonatal Cold Injury in Preterm Infants. Ragnar Tunell.
Ass.Professor emeritus Stockholm.

The Cochrane Collaboration.
PH Peter Gray and Vicki Flenady.
Cot nursing versus incubator care for preterm infants.

Acta Paediatric 82:930-3. Ihsan Sarman, Ragnar Tunell, Lena Västberg, Ulla Carlquist, Göluy Can and Derya Toparlak. Mothers' perception of their preterm infants treated in an incubator or on a heated water filled mattress.

Distribútor pre SR: **DARTIN**

DARTIN Slovensko spol. s r. o.
Ľ. Podjavorinskej 25, 08005 Prešov
tel.: 051 7734403
e-mail: info@dartin.sk

Kanmed je švédská spoločnosť špecializujúca sa na zdravotnícke výrobky na ohrevanie pacientov. Všimnete si, že výrobky Kanmed sú inovatívne, účinné a odlišné od hlavného prúdu. Produkty Kanmed sa vyrábajú vo Švédsku a každý jeden je navrhnutý a vyrobený podľa najvyšších možných noriem kvality.

KANMED[°]
a MedCare Visions® company

Kanmed AB

Hammarbacken 6A, SE-191 49 Sollentuna, Sweden
Telephone: +46 8 564 80 630. E-mail: info@kanmed.se

www.kanmed.se