



Dräger Jaundice Meter JM-105

Контрол на жълтеница

Dräger Jaundice Meter JM-105 Ви предлага постоянен качествен скрининг, ценово ефективен, осигурен през целия жизнен цикъл на устройството. В резултат на това оптимизирате ефективността на Вашата програма за контрол на жълтеница, което може да Ви помогне да спестите време и пари, като същевременно осигурявате изключителен стандарт на грижа.

Предимства

Ефективен скрининг за жълтеница

С Jaundice Meter JM-105 можете точно да идентифицирате бебетата в риск* още на 24-седмична гестационна възраст. Ефективният скрининг може да намали броя на повторните хоспитализации и продължителността на престой. Наличието на надеждни резултати за секунди, а не за часове, помага за повишаване на безопасността на пациентите и ускорява вземането на решения. Новата интегрирана функция за маркиране помага да следите пациентите, които се нуждаят от специално внимание, и да спазвате протоколите си за контрол на жълтеница.

Лесна употреба, лесно за всеки

JM-105 разширява концепцията за лесна употреба. Това означава и по-лесно изживяване за всички участници. При измерването на TcB с JM-105 в сравнение с инвазивното измерване на TSB има по-малко стрес за крехките новородени и техните родители, което улеснява и Вас. Скринингът с JM-105 е бърз и лесен – просто почистете накрайника за многократна употреба с алкохолна кърпичка и направете измерването. Не се налага да работите с накрайници за еднократна употреба. Тъй като устройството се свързва към болничната информационна система, прехвърлянето на информацията от скрининга за жълтеница в електронното медицинско досие на бебето е лесно и точно. Просто казано, Dräger Jaundice Meter JM-105 е щадящ за новороденото и ефективен за Вас.

Подобрена ефективност на процесите и разходите

Устройството Jaundice Meter JM-105 оптимизира практиките за скрининг на жълтеница, като намалява вреемекото вземане на кръв, планирането на лабораторните дейности и разходите за обработка. То подобрява ефективността, като осигурява надеждни измервания със значително по-малко стъпки, което освобождава повече време за преки грижи за бебетата. Функцията за прехвърляне на данни и баркод скенерът помагат да оптимизирате програмата си за скрининг и да намалите риска от човешка грешка. Тъй като JM-105 има накрайник за многократна употреба, устройството не се нуждае от материали за еднократна употреба. При обема на прегледите, извършвани днес в детските отделения, разходите за такива изделия за еднократна употреба в крайна сметка могат да надхвърлят първоначалната цена на самото устройство. В резултат на това спестявате време и пари, като същевременно осигурявате изключителен стандарт на грижа.

* Не го използвайте при бебета с патологична жълтеница, хидропс феталис майор, вродени малформации, заболявания или кожни състояния или удебелявания, които по мнение на лекаря биха изключили или попречили на употребата на JM-105 (напр. кожни инфекции, пурпура и др.).

Използването на продукта е разрешено само след като сте прочели и разбрали инструкциите за употреба на JM-105. Инструкцията за употреба съдържа информация относно предвидената употреба и изброява допълнителни противопоказания на продукта.

Свързани продукти



D-12195-2016

BiliLux

BiliLux е компактна и лека система с LED светлина за фототерапия за лечение на неонатална неконюгирана хипербилирубинемия. Тя осигурява по-добра фототерапия, индивидуализирана терапия с възможности за електронна документация и гъвкавост за безпроблемно интегриране практически във всяко работно пространство.

Технически данни

СПЕЦИФИКАЦИИ

КЛАСИФИКАЦИЯ НА УСТРОЙСТВОТО

Клас на защита по IEC 60601-1 (Jaundice Meter)	Вътрешно захранвано МЕ оборудване, тип BF, непрекъсната работа, не AP
Клас на защита по IEC 60601-1 (адаптер AC)	МЕ оборудване от клас I, с външно захранване, тип BF, непрекъсната работа, не AP
Проникване на течности и твърди частици (IEC60601-1)	IPX0
Класификация в съответствие с Директива 93/42/ЕИО на ЕС, Приложение IX	IIa
UMDNS код/GMDN код	16-166/35475

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Батерия Брой измервания (при пълно зареждане)	Вътрешна NiMH 250
Адаптер AC	
Вход Изход	9 VDC, 500 mA 100 V ~ до 240 V ~, 50/60 Hz, 11 VA до 18 VA
Светлинен източник	Импулсна ксенонова дъгова лампа
Живот на светлинния източник	150 000 измервания
Сензори	Силициеви фотодиоди

ФИЗИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Ширина	56 mm
Дълбочина	45 mm
Височина	168 mm
Тегло	203 g ± 10%

РАБОТНИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Диапазон на измерване	от 0,0 mg/dl до 20,0 mg/dl (от 0 µmol/l до 340 µmol/l)
Точност	± 1,5 mg/dl или ± 25,5 µmol/l (> 35 седмици бременност) ± 1,6 mg/dl или ± 27,4 µmol/l (≥ 24 седмици бременност)
Прецизност след фототерапия	± 2,3 mg/dl или ± 39,00 µmol/l (≥ 24 седмици бременност) ± 2,2 mg/dl или ± 38,00 µmol/l (> 35 седмици)

Технически данни

ТРАНСФЕР НА ДАННИ

USB порт	HL-7 или CSV
----------	--------------

ПОДДЪРЖАНИ ФОРМАТИ ЗА БАРКОД

Код 39

EAN/JAN

Код 128

ANSI/HIBC

ОКОЛНИ УСЛОВИЯ

ПО ВРЕМЕ НА РАБОТА

Температура	от 10°C до 40°C (от 50°F до 104°F)
-------------	------------------------------------

Атмосферно налягане	от 700 hPa до 1060 hPa (от -400 m до 3000 m)
---------------------	---

Относителна влажност	от 30% до 95% (без конденз)
----------------------	-----------------------------

ПО ВРЕМЕ НА СЪХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРАНЕ

Температура	от -10°C до 50°C (от 14°F до 122°F)
-------------	-------------------------------------

Относителна влажност	от 30% до 95% (без конденз)
----------------------	-----------------------------

Атмосферно налягане	от 700 hPa до 1060 hPa
---------------------	------------------------

Не всички продукти, опции или услуги се предлагат във всички страни. Упоменатите търговски марки са регистрирани само в определени страни, а не непременно в страните в които се разпространяват материалите. Посетете www.draeger.com/trademarks за да проверите текущото състояние.

ЦЕНТРАЛА
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Germany
www.draeger.com

БЪЛГАРИЯ
Дрегер България ЕООД
бул.Джеймс Баучер 2
гр.София, п.к. 1164
☎ +359 2963 4366
☎ +359 2963 4403
✉ bulgaria.medical@draeger.com

Dräger - South East Europe
Regional Management
South East Europe
Perfektastrasse 67
A-1230 Wien, Austria
☎ +43 1 60 90 4809
☎ +43 1 69 94 597
✉ contactSEE@draeger.com

Производител
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck



Намерете вашия
регионален търговски
представител на:
www.draeger.com/contact