

"БИОМЕД" BM800B neo

ДАТА ФОРМУВАННЯ 12.09.2626 р.



Вартість: 151800 грн

Артикул: F0551

Монітор пацієнта БІОМЕД BM800B neo — спеціалізований неонатальний

НІАТ, дихання та апное у новонароджених у відділеннях інтенсивної терапії та перинатальних центрах

<p data-start="123" data-end="532">Монітор пацієнта БІОМЕД BM800B neo — спеціалізований приліжковий монітор, призначений для вимірювання, реєстрації та безперервного контролю життєво важливих фізіологічних показників у новонароджених. Прилад широко застосовується у перинатальних центрах, пологових будинках, відділеннях інтенсивної терапії новонароджених та неонатологічних відділеннях лікарень.

<p data-start="534" data-end="735">Монітор поєднує високу точність вимірювань, розширені функціональні можливості та простоту експлуатації, що робить його надійним інструментом для постійного клінічного спостереження за станом немовлят.

<p data-start="737" data-end="1082">Модель оснащена сенсорним кольоровим РК-дисплеєм діагоналю 8,4 дюймів, який забезпечує чітке та наочне відображення інформації. Підтримуються різні режими відображення, зокрема заморожування кривих, оксікардіореспірограма, режим великих цифр, екран трендів і демонстраційний режим, що дозволяє медичному персоналу швидко оцінювати стан пацієнта.

<p data-start="1084" data-end="1354">Для реєстрації ЕКГ використовується високоточна неонатальна технологія ExNeo, розроблена спеціально для новонароджених. Вона характеризується мінімальним рівнем шумів і забезпечує стабільні та достовірні результати вимірювання ЕКГ навіть у складних клінічних умовах.

<p data-start="1356" data-end="1636">Монітор оснащений цифровою технологією вимірювання неінвазивного артеріального тиску AcuTec NIBP, яка гарантує високу завадостійкість і точність вимірювань навіть при рухах немовляти. Надійне визначення рівня сатурації забезпечується завдяки

<p data-start="1638" data-end="2021">Важливою функціональною перевагою є система акустичних і візуальних тривог, яка своєчасно сповіщає про зниження або перевищення концентрації кисню в інкубаторі чи кювезі. Монітор також оснащений функцією АПНОЕ — системою пробудження за

допомогою вібраційного сигналу. У разі зниження частоти дихання до 7 вдихів за хвилину датчик вібрує, стимулюючи дитину до відновлення дихання.

<p data-start="2023" data-end="2214">Модель ВМ800В нео підтримує можливість вимірювання параметрів капногр

внутрішньої конфігурації приладу.

<p data-start="2216" data-end="2262">Вбудована пам'ять монітора дозволяє зберігати:

<p data-start="2265" data-end="2307">до 120 годин графічних і цифрових трендів;

<p data-start="2310" data-end="2336">2000 груп вимірювань НІАТ;

<p data-start="2339" data-end="2357">500 подій тривоги;

<p data-start="2360" data-end="2378">200 подій аритмії;

<p data-start="2381" data-end="2418">до 30 хвилин хвильових форм сигналів.

<p data-start="2420" data-end="2626">Полімерна літій-іонна батарея забезпечує автономну роботу монітора протягом до 4 годин. Пасивна система охолодження гарантує повністю безшумну роботу приладу, що особливо важливо для неонатальних відділень.

<p data-start="2628" data-end="2879">Монітор підтримує підключення до центральної системи моніторингу та може встановлюватися на ліжку, на стіні або на штативі. Інтерфейс доступний англійською та російською мовами, а управління є інтуїтивно зрозумілим навіть при інтенсивній експлуатації.

<p data-start="2881" data-end="2926">До стандартного комплекту постачання входять:

<p data-start="2929" data-end="2973">датчик контролю концентрації кисню в кювезі;

<p data-start="2976" data-end="3017">вібраційний датчик пробудження при апное;

<p data-start="3069" data-end="3100">набір неонатальних манжет НІАТ;

<p data-start="3103" data-end="3129">неонатальні електроди ЕКГ.

<p data-start="3131" data-end="3286">Монітор пацієнта БІОМЕД ВМ800В нео виготовлений високоякісних комплектуючих та повністю відповідає сучасним вимогам неонатальної медицини.

<p data-start="3288" data-end="3339">Гарантія — 24 місяці (на комплектуючі — 6 місяців).

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Дисплей монітора

8.4 дюйма, кольоровий сенсорний

Моніторинг ЕКГ (ECG)

3 відведення (ЧСС, аналіз ST сегменту, аналіз аритмій)

Діапазон вимірювання частоти дихання (RESP)

7 -150 дих/хв

Діапазон вимірювання SpO2

0%~100 %

Діапазон вимірювання частоти пульсу (PR)

25~300 уд/хв

Вимірювання параметрів НІАТ (NIBP)

Систолічний тиск, Діастолічний тиск, Середній тиск

Режим вимірювання НІАТ (NIBP)

Ручний, АВТО

Температура (TEMP)

2 канали, 0 - 50 оC

Параметри, , що аналізуються при спрацювання тривоги АПНОЕ

SpO2, RESP, CO2 і частота пульсу

Вимірювання параметрів концентрації кисню

0-100%

Аксесуари

Для новонароджених

Термопринтер

-

Вимірювання параметрів капнографії (CO2)

-

Вимірювання параметрів ІАТ (IBP)

-

КОМПЛЕКТАЦІЯ:

Основний блок BM800B нео 1 шт.

Кабель ЕКГ неонатальний 1 шт.

Проводи відведень кабелю пацієнта 1 комплект

Електрод одноразовий (неонатальний) 1 комплект

Датчик SpO2 тип-Y, багаторазовий неонатальний 1 комплект

Манжета NIBP для новонароджених, одноразова, №1 1 шт.

Манжета NIBP для новонароджених, одноразова, №2 1 шт.

Манжета NIBP для новонароджених, одноразова, №3 1 шт.

Манжета NIBP для новонароджених, одноразова, №4 1 шт.

Датчик температурний нашкірний, неонатальний 1 шт.

Датчик пробудження при АПНОЕ 1 шт.

Ремінь датчика пробудження 10 шт.

Датчик концентрації кисню 1 комплект

Стилус 1 шт.

Провід вирівнювання потенціалів 1 шт.

Шнур живлення 1 шт.

Інструкція з експлуатації 1 шт.

Пропозиція дійсна на момент формування.