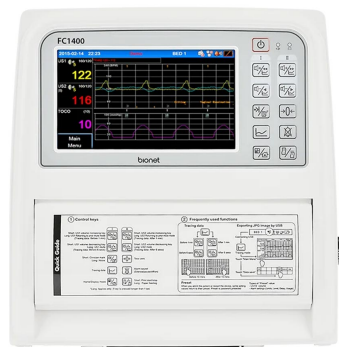


Фетальный монитор Bionet FC 1400

Фетальные мониторы и доплеры



Ваша цена

Розница
180 000 руб.

Оптовая цена
 По запросу



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Фетальный монитор Bionet FC 1400

Фетальный монитор Bionet FC 1400 – современная портативная система кардиотокографического мониторинга, предназначенная для непрерывного контроля состояния плода и маточной активности во время беременности. Монитор обеспечивает регистрацию сердечного ритма одного или двух плодов в режиме реального времени, поддерживает проведение кардиотокографии и оснащён цветным сенсорным ЖК-дисплеем, встроенным термопринтером и широкими возможностями хранения и передачи данных.

Система предназначена для наблюдения пациенток с одно- и двухплодной беременностью в дородовом периоде. Два ультразвуковых канала позволяют одновременно контролировать сердечную деятельность обоих плодов, а тензометрический датчик обеспечивает регистрацию сократительной активности матки. Фетальный монитор поддерживает ручную и автоматическую регистрацию шевелений плода, выполнение нестрессового теста и автоматический анализ кардиотокограмм.

Цветной сенсорный экран диагональю 7" обеспечивает удобное управление и отображение информации в графическом или текстовом режиме. Встроенная память рассчитана на 72 часа записи, а интерфейсы USB, Ethernet и разъём для SD-карты позволяют сохранять исследования, переносить данные и организовать удалённый мониторинг пациентов. Встроенный термопринтер обеспечивает оперативную печать результатов исследования непосредственно во время обследования.

Монитор отличается компактными размерами, небольшим весом и может использоваться как в стационарных условиях, так и при необходимости автономной работы от аккумулятора. Благодаря современным средствам анализа и эргономичному интерфейсу Bionet FC 1400 позволяет значительно повысить эффективность пренатального мониторинга и облегчить работу медицинского персонала.

Показания к применению

- Кардиотокографический мониторинг плода.
- Контроль сердечной деятельности одного плода.
- Мониторинг состояния при двухплодной беременности.
- Регистрация сократительной активности матки.
- Наблюдение беременных в дородовом периоде.
- Проведение нестрессового теста.
- Регистрация двигательной активности плода.
- Оценка вариабельности сердечного ритма плода.
- Выявление признаков брадикардии и тахикардии плода.
- Динамическое наблюдение за состоянием матери и плода.

Особенности

- Мониторинг одного или двух плодов.
- Два независимых ультразвуковых канала.
- Высокочастотные ультразвуковые датчики.
- Тензометрический датчик регистрации маточной активности.
- Цветной сенсорный ЖК-дисплей диагональю 7".
- Интуитивное сенсорное управление.
- Дополнительная клавиатура Soft-Touch.
- Встроенный термопринтер.

- Регулируемая скорость печати.
- Ручная регистрация шевелений плода при помощи маркера событий.
- Автоматическая регистрация двигательной активности плода.
- Поддержка проведения нестрессового теста.
- Автоматическая интерпретация кардиотокограмм.
- Автоматический расчёт базального ритма.
- Автоматическое определение количества акцелераций.
- Автоматическое определение количества децелераций.
- Подсчёт количества маточных сокращений.
- Отображение данных в графическом или текстовом режиме.
- Добавление врачебных комментариев к исследованию.
- Хранение записей во встроенной памяти.
- Передача данных через USB.
- Подключение по Ethernet.
- Использование SD-карт для хранения данных.
- Поддержка телемониторинга.
- Возможность подключения Wi-Fi-конвертера.
- Автономная работа от аккумуляторной батареи.
- Компактное исполнение.
- Небольшой вес для удобного перемещения между кабинетами.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Количество мониторируемых плодов	до 2
Диапазон частоты сердечных сокращений плода	от 50 до 240 уд/мин
Частота ультразвукового сканирования	1 МГц
Диапазон регистрации ТОСО	от 0 до 99
Регистрация шевелений плода	Ручная и автоматическая
Автоматический анализ КТГ	Расчёт базального ритма, количества маточных сокращений, акцелераций и децелераций
Встроенная память	72 часа записи
Диагональ экрана	7"
Тип дисплея	Цветной сенсорный ЖК-дисплей
Управление	Сенсорный экран и клавиатура Soft-Touch
Интерфейсы	Ethernet, USB, разъём для SD-карты
Телемониторинг	Поддерживается
Встроенный принтер	Есть
Скорость печати	1, 2 или 3 см/мин
Аккумулятор	Есть
Время автономной работы	до 2 часов

Комплект поставки

- Блок фетального монитора Bionet FC 1400.
- Ультразвуковые датчики – 2 шт.
- Тензометрический (ТОСО) датчик.
- Маркер событий.
- Кабели подключения.
- Ремни для крепления датчиков.
- Комплект крепёжных принадлежностей.
- Эксплуатационная документация.

Дополнительные опции

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством.
- Виброакустический фетальный стимулятор.
- Мобильная тележка.
- Передвижная стойка.
- Wi-Fi-конвертер для организации беспроводного телемониторинга.

Преимущества

- Поддержка мониторинга как одноплодной, так и двухплодной беременности благодаря двум ультразвуковым каналам.
- Цветной сенсорный ЖК-дисплей с интуитивно понятным управлением.
- Встроенный термопринтер для немедленной печати результатов кардиотокографии.

- Два режима отображения данных – графический и текстовый.
- Автоматический анализ КТГ с расчётом базального ритма, акцелераций, децелераций и маточных сокращений.
- Ручная и автоматическая регистрация шевелений плода.
- Поддержка проведения нестрессового теста.
- Возможность подключения виброакустического фетального стимулятора.
- Функция добавления врачебных комментариев и примечаний к исследованиям.
- Встроенная память для хранения до 72 часов записей.
- Передача данных через Ethernet, USB и SD-карту.
- Поддержка телемониторинга и удалённой передачи данных на станцию мониторинга.
- Высокочастотные ультразвуковые датчики обеспечивают точную регистрацию сердечной деятельности плода.
- Возможность автономной работы от аккумуляторной батареи.
- Компактные размеры и небольшая масса обеспечивают удобство транспортировки и эксплуатации.
- Поддержка подключения мобильной тележки или стойки.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Сделано в Корее
Страна бренда	Южная Корея
Отрасли	Для кабинета гинеколога
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010040776.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040776.pdf
Габариты, мм	296×300,5×92,5
Вес, кг	2.9
Электропитание, В	220
Страна производства	Южная Корея

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.