

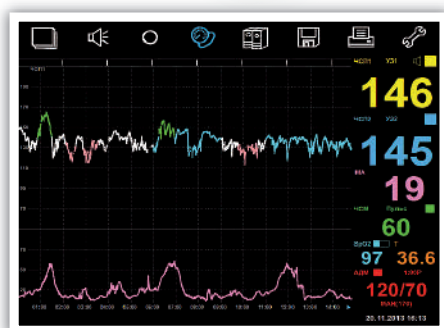
ДИАГНОСТИКА СОСТОЯНИЯ ПЛОДА
И ЖИЗНЕННО ВАЖНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МАТЕРИ
ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ И РОДОВ

АНГИОДИН-ФМ

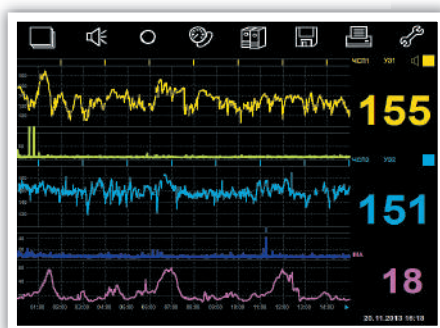
МОНИТОР МАТЕРИ И ПЛОДА



- ● ● **Контроль состояния плода (2-ух плодов) с помощью КТГ** в антенатальный и интранатальный периоды
- ● ● **Мониторинг витальных функций матери:** неинвазивное АД, ЭКГ, SpO₂, температура
- ● ● **Автоматический антенатальный и интранатальный анализ КТГ** для исключения влияния субъективных факторов и удобства медицинского персонала
- ● ● **Формирование сигналов тревоги** для привлечения внимания обслуживающего персонала с помощью всплывающих на экране сообщений и звуковых сигналов
- ● ● **Удаленный мониторинг** состояния плода и матери в реальном времени
- ● ● **Хранение результатов обследований** в электронном виде с возможностью оценки динамики течения беременности



Кардиотокограмма плода



ЧСС 2-ух плодов с актограммами и токограмма



Все кривые в режиме трендов

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ультразвуковые каналы регистрации ЧСС

Мультикристаллические УЗ датчики с частотой 1 МГц

Диапазон измерения ЧСС плода: от 30 до 240 уд/мин, с погрешностью $\pm 0,5$ уд/мин

Межканальная верификация ЧСС: плод/плод, мать/плод

Глубина проникновения ультразвукового сигнала: 150 мм

Мощность ультразвукового излучения: <10 мВт

Регистрации сократительной активности матки

Диапазон измерений ТОСО-датчика: 0 – 100 условных единиц

Ручной режим установки нуля

Регистрация двигательной активности плода посредством маркера событий

Актограмма

Регистрация прямой ЭКГ плода

Инвазивный скальп-электрод

ЭКГ матери

3 канала отведения ЭКГ

Диапазон измерения ЧСС матери по ЭКГ: от 30 до 220 1/мин

SpO₂ матери

Диапазон измерения частоты пульса по каналу пульсоксиметрии (SpO₂): от 30 до 240 1/мин

Диапазон измерения степени насыщения крови кислородом SpO₂: от 70 до 100%

НИАД матери

Метод: осциллометрический

Диапазон измерения артериального давления: от 20 до 280 мм рт. ст.

Температура матери

Накожный датчик

Диапазон измерения температуры: от 30 до 42 °С с погрешностью $\pm 0,2$ °С

Технические характеристики

Экран монитора: 8,4" сенсорный

Электропитание: внешний блок и встроенный аккумулятор

Время автономной работы: более 2 ч

Потребляемая мощность: 75 ВА

Габаритные размеры (Д X Ш X В) основного модуля монитора: 260 X 100 X 240 мм

Масса основного модуля монитора: 4,5 кг

МАКСИМАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



Модуль основной



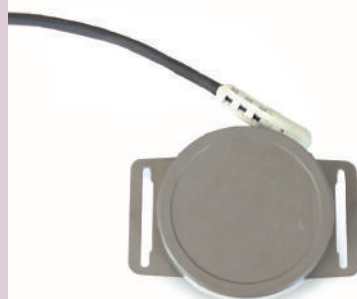
ТОСО-датчик сократительной активности матки



Датчик ультразвуковой 1 МГц



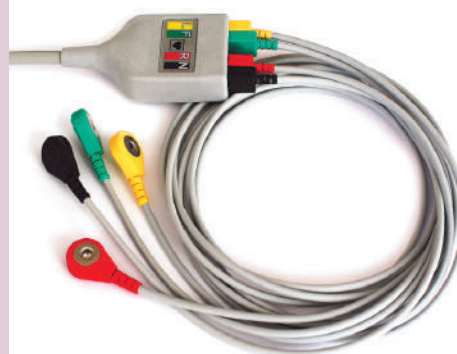
Датчик пальцевой SpO₂



Датчик ультразвуковой 1 МГц



Маркер шевеления плода



Кабель пациента ЭКГ



Датчик температуры



Ремень для крепления датчиков, 3 шт.



Пневмоманжета плечевая взрослая, 23-33 см

Дополнительные принадлежности

- Кабель регистрации прямой ЭКГ
- Электрод ЭКГ спиралевидный, 5 шт.
- Соединительная пластина, 5 шт.

WWW.BIOSS.RU

ЗАО «НПФ «БИОСС»

г. Москва, Зеленоград, Сосновая аллея, д. 6а, стр. 1

Тел.: +7(495) 276 27 90 / 91 / 92, факс: +7(495) 276 27 93

E-mail: info@bioass.ru