



Акушерское наблюдение



# Avalon FM20 и FM30

Компактное, универсальное устройство для мониторинга матери и плода

**PHILIPS**

# Интеллектуальный мониторинг с самого начала

Данные современные фетальные мониторы позволяют быстро и легко получить всю необходимую информацию для наблюдения и ухода за вашими пациентами. Мониторы обладают цветным сенсорным экраном, возможностью мониторинга тройни и подключения интеллектуальных датчиков. Каждый прибор имеет резервную память, буфер данных, интерфейс LAN и другие важнейшие характеристики, благодаря которым медицинские работники по всему миру выбирают технологии Philips.

Фетальный монитор Avalon FM20 обеспечивает интегрированный мониторинг частоты пульса и давления крови (дополнительно) матери, а также мониторинг нескольких ЧСС плода, сократительной активности матки и двигательной активности плода. Система также позволяет осуществлять перекрестную проверку каналов для распознавания сердечных сокращений матери и каждого плода.

Помимо этого, монитор плода Avalon FM30 позволяет определять внешние и внутренние параметры плода, такие как УЗИ, двигательная активность плода, прямая ЧСС плода, токо и внутриматочное давление, частота пульса и ЭКГ матери, а также SpO<sub>2</sub> и давление крови (дополнительно).

Оба монитора компактны, просты в эксплуатации и обеспечивают мгновенный доступ к наиболее важной информации.

## Свобода движений и комфорт с системой Avalon CTS

Фетальные мониторы Avalon FM20 и FM30 совместимы с системой Avalon CTS с беспроводным датчиком плода, что обеспечивает свободу движений матери во время осуществления непрерывного наблюдения медицинским персоналом. Система также передает данные в информационную систему OB TraceVue для внесения их в историю болезни.

## Подключение к системе OB TraceVue для получения полной информации с первого дня наблюдений

Мониторы Avalon FM20 и FM30 легко подключаются с помощью беспроводной связи к акушерской системе управления информацией Philips OB TraceVue для обеспечения непрерывного наблюдения и ухода — от первого посещения врача в дородовой период до мониторинга во время родовой деятельности и родоразрешения, после родов и в первые дни жизни новорожденного.



Эргономичные гладкие и мягкие на ощупь датчики очень удобны в ежедневном использовании и, помимо этого, они являются водонепроницаемыми.



Мониторы Avalon FM20 и FM30 позволяют осуществлять мониторинг тройни с помощью усовершенствованной функции трехканального ультразвукового отслеживания и синхронного поиска по всем каналам ЧСС.



Будущие матери могут свободно передвигаться в пределах 100 метров от базовой станции Avalon CTS.



**Интерфейс LAN** обеспечивает беспрепятственную передачу данных в информационную сеть медицинского учреждения, что позволяет получить доступ к дополнительным возможностям и функциям системы.

**Память для резервного копирования** для бесперебойного сбора данных.

**Буфер данных** для выборочной распечатки данных пациентов.

**Технология «plug and play» для датчиков с функцией автоматического форматирования экрана** позволит вам полностью сконцентрироваться на пациентах, не отвлекаясь на систему.

**Иновационные технологии позволяют производить мониторинг тройни** (дополнительно).

**Яркий и четкий 6,5-дюймовый цветной дисплей (16,51 см)** с крупноформатным отображением цифр и графических данных.

**Интуитивный сенсорный экран** для удобства использования.



**Интеллектуальные датчики с функцией автораспознавания** и светодиодным индикатором обнаружения датчика значительно упрощают работу.

**Перекрестная проверка каналов ЧСС плода и матери.**

## Мониторы плода Avalon FM20 и FM30 — удобство креплений



Компания Philips предлагает широкий выбор монтажных креплений и высококачественных медицинских принадлежностей для оптимизации работы ваших мониторов.

862198 Avalon FM20

862199 Avalon FM30

Дополнительную информацию можно получить на сайте: [www.philips.com/AvalonFM20](http://www.philips.com/AvalonFM20)  
[www.philips.com/AvalonFM30](http://www.philips.com/AvalonFM30)



© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Все права защищены.

Компания Philips Healthcare оставляет за собой право изменять характеристики оборудования и/или в любое время прекратить производство того или иного устройства без предварительного уведомления или обязательств и не несет ответственности за любые последствия, возникшие в результате использования данного документа.

Компания Philips Healthcare входит в корпорацию Royal Philips Electronics

[www.philips.com/healthcare](http://www.philips.com/healthcare)  
[healthcare@philips.com](mailto:healthcare@philips.com)  
Факс: +31 40 27 64 887

Отпечатано в Нидерландах  
4522 962 30817/862 \* NOV 2008 г.

Россия  
Филипс Медицинские  
Системы  
119048 г. Москва  
ул. Усачева, 35  
Тел.: +7 495 933 0339  
Факс: +7 495 933 0338