



PHILIPS

Avalon CL

Наблюдение, которое комфортно

Беспроводная система мониторинга плода Philips Avalon CL*

* Авалон СЛ

Мониторинг с улыбкой

Как было бы прекрасно избавиться от всех кабелей и проводов в акушерско-гинекологическом отделении!

Возможность переодеться, принять душ и просто ходить по палате, – казалось бы, что может быть проще?

Однако все это может быть весьма затруднительным и неудобным для матерей, подключенных к фетальному монитору. Поэтому Вам, как врачу, хотелось бы сделать все возможное, чтобы Ваши пациенты чувствовали себя свободно и комфортно, оставаясь при этом под постоянным наблюдением.

™ Авалон Смарт Пульс

Сделайте беременность более приятной

Беспроводная система КТГ в акушерском отделении может помочь в этом и врачу, и пациенту, без ущерба для мониторинга за состоянием плода. Благодаря способности свободно передвигаться будущие матери меньше подвергаются стрессу. Возможность забыть о запутанных проводах позволяет сконцентрироваться на обеспечении комфорта Ваших пациентов в клинике.

Представляем беспроводную систему мониторинга плода

Беспроводная система Philips Avalon CL позволяет сократить количество кабелей и проводов в акушерско-гинекологическом отделении, одновременно расширяя возможности измерений во время родов и в предродовой период.

Помимо стандартных измерений данная система также позволяет измерять ЧСС двойни и тройни, НИАД и пульсоксиметрию. Встроенная технология Philips Avalon Smart Pulse™ также обеспечивает дополнительную систему защиты, позволяя измерять пульс матери при помощи ТОКО-датчика.



Использование беспроводной системы мониторинга плода в работе акушерско-гинекологического отделения



Наблюдение, оповещение, хранение данных

Система мониторинга плода Avalon CL входит в линейку продуктов, предназначенных для акушерского и фетального мониторинга, а также управления данными, и подходит для использования совместно с фетальными мониторами Philips Avalon. Датчики передают показатели жизнедеятельности плода и матери на фетальный монитор через базовую станцию. Затем данные о пациенте могут быть переданы в систему управления данными IntelliSpace Perinatal**.



Беспроводные датчики легко фиксируются для обеспечения свободы движения. Технология **Smart Pulse*** в **ТОКО-датчике** автоматически измеряет пульс матери, непрерывно сравнивая его с ЧСС плода при помощи функции перекрестной проверки каналов (CCV). Это уменьшает вероятность перепутать ЧСС матери и плода даже при многоплодной беременности.

Три типа беспроводных датчиков

- Ультразвуковой датчик позволяет измерить подвижность и сердцебиение плода.
- Датчик ТОКО+МР измеряет сократительную активность матки и пульс матери, ЭКГ матери и ЧСС плода методом прямой ЭКГ, а также внутриматочное давление (ВМД) инвазивно.
- Датчик ЭКГ/ВМД позволяет измерять ЭКГ матери и ЧСС плода методом прямой ЭКГ, а также ВМД инвазивно.

Блок измерения пульсоксиметрии

(изображение отсутствует) использует технологию подавления артефактов методом Фурье

Блок неинвазивного измерения артериального давления (НИАД)

использует осциллометрический метод для получения значений систолического, диастолического и среднего артериального давления.



Базовая станция принимает сигналы от датчиков и заряжает их, когда они не используются.

* Смарт Пульс
** Интеллиспейс Перинейтал

Партнерство с Вами в целях повышения клинической эффективности



Компания Philips нацелена на создание будущего в системе здравоохранения. Но мы не справимся в одиночку. Именно по этой причине мы разрабатываем совместно с клиниками и пациентами новые решения, работающие в реальных клинических условиях. Мы доставляем Вам важнейшие инновации

через новейшие и усовершенствованные решения, призванные помочь на пути к здоровой, полноценной и прекрасной жизни. Система мониторинга Avalon CL позволяет улучшить родовой процесс, обеспечивая мобильность и дополнительную уверенность с помощью технологии Smart Pulse.

Адреса офисов компании Philips «Здравоохранение» в России, Казахстане, Беларуси, странах Средней Азии и Кавказа

Москва,
ул. Сергея Макеева, 13,
Россия, 123022

Санкт-Петербург,
Аптекарская наб., 20а,
Россия, 197022

Казань,
ул. Право-Булачная, 35/2,
БЦ «Булак», 4-й этаж,
Россия, 420111

Казахстан,
ул. Манаса, 32А, БЦ «SAT», офис
503, г. Алматы
Республика Казахстан, 050008
8 800 080-0123
(с 12:00 до 0:00 без выходных,
звонок с территории Казахстана
с городских и мобильных
телефонов бесплатный)

Беларусь,
8 820 0011-0068
(с 9:00 до 21:00 без выходных,
звонок с территории РБ
с городских и мобильных теле-
фонов
бесплатный)

8-800-200-0881 (звонок с любого телефона по России бесплатный)

© 2017 Koninklijke Philips N.V. Все права защищены.
Технические характеристики могут изменяться
без уведомления. Товарные знаки являются
собственностью компании Koninklijke Philips N.V.
или их соответствующих владельцев.
Регистрационное удостоверение: № РЗН 2013/1289



www.philips.ru/healthcare

Данная брошюра предназначена только для контрагентов
ООО «ФИЛИПС» и медицинских работников.

4522 962 34627/795 * МАРТ 2017