



Андалузский патент в сфере контроля внутрибольничных инфекций

МЕСТО: Кордова

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ВИДЕО: 1'55''

СОДЕРЖАНИЕ: Контролировать уровень заболеваемости внутрибольничными инфекциями станет легче с помощью системы, разработанной специалистами Кордовской больницы Королевы Софии и сотрудникам IMIBIC, Института биомедицинских исследований. Речь идет о запатентованной компьютерной программе, которая позволяет собирать данные непосредственно по каждому больному, сокращая тем самым возможность ошибки и время на сбор и обработку информации.

ВИДЕО:

Процесс контроля за внутрибольничными инфекциями стал гораздо проще в Кордовской больнице Королевы Софии. Программа, разработанная медицинским персоналом больницы в сотрудничестве с Институтом биомедицинских исследований (IMIBIC), позволяет более быстрый и эффективный сбор данных по каждому больному. Информация записывается не на бумаге, а вносится в компьютер, что облегчает доступ, позволяет сократить время и избежать ошибок при переписке.

Инмакулада Сальседо
СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРЕВЕНТИВНОЙ
МЕДИЦИНЕ

«Я подумала, что если сделать компьютерную программу, то можно будет предупреждать ошибки через контроль качества, а также сверять даты и показатели, что значительно облегчит анализ данных.»

Внутрибольничными называются инфекции, поражающие больного в результате его госпитализации. Уровень заболеваемости ВБИ составляет 6%, однако этот показатель возрастает до 20% в зонах риска, таких как отделение интенсивной терапии.

Инмакулада Сальседо
СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРЕВЕНТИВНОЙ
МЕДИЦИНЕ

«Наиболее распространенной и наиболее опасной является пневмония, особенно в зонах риска таких как отделение интенсивной терапии или отделение хирургии. Также часто встречаются инфекции мочевыводящих путей и инфицирование хирургических ран.»

Новая программа позволяет сократить время на сбор данных и использовать его для анализа полученной информации. Программа может быть использована на компьютерах или мобильных устройствах. За год работы с программой удалось собрать более 7000 единиц информации.

Мария дель Пилар Айора
МЕДСЕСТРА

«Мы собираем все данные с момента поступления больного практически до момента выписки. Если наличествуют признаки инфекции, эти данные фиксируются. Если нет, мы собираем всю остальную информацию: жизненные показатели, диагноз, хирургические вмешательства.»



Идея уже запатентована и будет коммерциализироваться в учреждениях здравоохранения Испании и Латинской Америки.

Если Вы хотите получить более подробную информацию или задать вопрос, обращайтесь по телефону 647 310 157 или по электронной почте info@historiasdeluz.es