



iАндалузские врачи предлагают программу мониторинга внутричерепного давления в диагностических целях

МЕСТО: Гранада и Малага

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ВИДЕО: 1'58''

СОДЕРЖАНИЕ: Гранадский нейрохирург, в сотрудничестве с программистом Фонда Imabis в Малаге, разработал компьютерную программу для мониторинга внутричерепного давления. Она облегчает диагностирование некоторых заболеваний и уже используется в 18 частных и государственных больницах Испании.

ВИДЕО:

Эта программа была разработана гранадским нейрохирургом. Анхель Оркахадас нашел эффективный способ отследить увеличение внутричерепного давления, которое может быть симптомом различных заболеваний – доброкачественной внутричерепной гипертензии или гидроцефалии.

**Анхель Оркахадас
НЕЙРОХИРУРГ**

«Программа собирает все данные и затем составляет график в идеальных условиях с тем, чтобы врач мог проанализировать информацию и поставить диагноз. Иначе говоря, информация перерабатывается в диагностический материал. Преимущество программы в том, что она разработана конкретно для нейрохирургии.»

**Карлос Санчес
ВРАЧ-АССИСТЕНТ ОТД.
НЕЙРОХИРУРГИИ**

«Повышенное внутричерепное давление, помимо обычных симптомов, как, например, головная боль, может означать, при значительном повышении, серьезные неврологические нарушения. Поэтому так важно следить за ним при определенных патологиях.»

Разработка технической стороны принадлежит малагскому программисту Фернандо Ревирьего. Благодаря новой программе работа, которая занимала не меньше четырех часов, может быть выполнена за 10 минут.

**Фернандо Ревирьего
ПРОГРАММИСТ IMABIS**

«Она позволяет специалисту быстро и наглядно разделить записанные датчиком волны на патологические и непатологические, и поставить диагноз.»

Через отверстие в черепе вводится датчик, который регистрирует данные в течение 72 часов и передает их на компьютер. Такая техника не представляет значительного риска для пациента и позволяет избежать ненужных хирургических вмешательств.



Анхель Оркахадас
НЕЙРОХИРУРГ

«Когда мы принимаем решение оперировать больного, мы должны быть уверены в необходимости и эффективности операции. Наша программа – это инструмент, значительно облегчающий принятие таких решений.»

В настоящее время, программа уже используется в 18 частных и государственных больницах Испании.

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