

ОТНОШЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ТОМСКА К НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ПРОГРЕССУ В МЕДИЦИНЕ

Лёгонья А.Ю.

Научный руководитель: к. м. н., с. н. с. Серебрякова В.Н.
Кафедра гигиены
Отделения популяционной кардиологии
Томский НИМЦ, НИИ кардиологии
Сибирский государственный медицинский университет

Актуальность исследования: важным аспектом современной медицины является изучение вопросов удовлетворенности пациентов в отношении предоставляемых услуг и качеством лечения, изучение отношения к развитию медицинских технологий и к профилактике [1].

Цель исследования: изучить отношение жителей Томска к научно-техническому прогрессу в медицине и их готовность к использованию современных технологий в здравоохранении.

Материалы и методы: было проведено анкетирование в трех городских поликлиниках в феврале 2018 года. Анкетирование носило анонимный характер. В опросе приняли участие 251 человек, из них 28,7% мужчин, 71,3% женщин. Средний возраст опрошенных пациентов составил $51 \pm 6,7$ лет.

Результаты: согласно проведенному опросу, 47,3% опрошенных пациентов используют электронную регистратуру для записи к врачу, 36,7% пользуются электронной очередью в поликлинике.

В целом 45,7% опрошенных относятся положительно к «Медицине будущего», которая планирует улучшить природу человека и защитить его от болезней путем использования стволовых клеток, генетической диагностики; 25,3% относятся скорее положительно, и лишь 4,9% относятся к этому отрицательно.

Одним из новейших технологий в области хирургии стал «робот-хирург». Но благодаря анкетированию было выяснено, что лишь 9% опрошенных готовы пользоваться данной технологией.

Еще одной разработкой стала «виртуальная клиника». Около 95% опрошенных хотели бы проходить обучение в таких клиниках, но слышали о них лишь 58%.

Большое число работ посвящено созданию устройств и приложений, позволяющих проводить мониторинг состояния организма. Лишь 48% респондентов ответили, что готовы пользоваться гаджетами, которые на основе истории болезни дают общие рекомендации по сохранению и укреплению здоровья, услугами «дистанционного врача» и другими.

Выводы: таким образом, большинство пациентов, обслуживающихся в поликлиниках Томска, готовы пользоваться современными технологиями в медицине. Но в настоящее время новейшие технологии почти не доступны населению не только Томска, но и многих городов России. Развитие медицинской науки является национальной стратегической целью.

Литература

1. Оптимизация ИТ-инфраструктуры 2019: [Электронный ресурс] URL: <http://zdrav.expert/index.php> (Дата обращения 10.12.2018).

ИССЛЕДОВАНИЕ СОМАТОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕТЕЙ В ВОЗРАСТЕ 1 ГОДА

Лосева А.А., Рукосуева М.А.

Научный руководитель: к. м. н., доцент Никитина Т.Н.
Кафедра фундаментальной медицины
Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, г. Калининград

Актуальность исследования: под физическим развитием понимают динамический процесс изменений морфологических и функциональных признаков, обусловленных наследственными