

Стас М.С.

Интернет и медицина: возможности и риски взаимодействия*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра философии, гуманитарных наук и психологии**Научный руководитель: к.ф.н. Живайкина А.А.*

Интернет является неотъемлемой частью современного мира, он оказывает влияние практически на все сферы деятельности человека, включая медицину. В целях настоящего исследования мы предприняли попытку обозначить и охарактеризовать формы взаимодействия медицины и Интернета.

1. Телемедицина – это использование компьютерных и коммуникационных технологий для обмена медицинской информацией. В неё входит: телеобучение (проведение лекции и семинаров), трансляция хирургических операций, системы дистанционного биомониторинга. Эти нововведения повышают качество оказания медицинской помощи, но поднимают проблему конфиденциальности. Кроме того, использовать возможности телемедицины в настоящее время могут только крупные медицинские центры, способные технически и экономически обеспечить организовать этот процесс. По данным интернет-энциклопедия «Википедия» (<https://ru.wikipedia.org/>) в настоящее время в мире известны более 250 телемедицинских проектов. Многие проекты являются многоцелевыми, в половине случаев (48 %) они связаны с телеобразованием и телеобучением. По географической распространенности проекты распадаются на: местные (27 %), региональные (40 %), общенациональные (16 %) и международные (17 %). В 23 % телемедицина используется для обслуживания сельских поселений.
2. Онлайн-консультации набирают популярность в современном обществе (с 4 марта 2000-ого года по настоящее время 375 специалистов написали 511756 ответов на 2329486 вопросов на сайте «03 скорая помощь» (www.03.ru)). Преимуществами данной формы является бесплатность, анонимность и оперативность, но заменить полностью прием врача в лечебном учреждении не могут – велик риск постановки неправильного диагноза.
3. Виртуальная база данных облегчает проведение статистических анализов для различных научных целей.
4. Источники информации медицинского характера, представленные в Интернете, предоставляют широкие возможности для формирования представлений о заболевании и способах их лечения как основе самолечения.
5. Форумы больных конкретным заболеванием выступают площадкой для общения большого количеством людей, находящихся в схожей жизненной ситуации. Форумы выполняют функцию психологической поддержки, объединения, обмена полезной информацией. Например, на середину марта 2016 года на форуме «Шизофрения и Я» (<http://schizonet.ru/forum/>) находятся 6050 пользователей, 13277 тем для обсуждения и 746664 сообщений.
6. Электронная регистрация на посещение лечебного учреждения.
Благодаря взаимодействию Интернета и медицины открываются новые возможности развития медицинских технологий и форм взаимодействия участников лечебного процесса.

Ключевые слова: медицина, Интернет