

Телемедицинские технологии в настоящее время становятся неотъемлемой частью процесса оказания медицинской помощи. Использование телемедицины на практике растет от года в год.

Свердловская область является достаточно крупным Субъектом Российской Федерации. Несмотря на население в 4,3 миллиона человек (четвертый по численности населения Субъект Российской Федерации), плотность населения низкая.

Треть населения проживает в областном центре. Сосредоточенность узкоспециализированных врачей в областном центре и крупных районных центрах определило необходимость внедрения, расширения и дальнейшего развития телемедицинских технологий в регионе.

Применение телемедицинских технологий в Свердловской области началось в 2009 году вместе с созданием региональной сосудистой службы. Оперативность принятия решений при проведении консультаций в рамках работы службы позволяет сохранять и спасать здоровье сотням пациентов. Следует отметить, что на первом этапе консультирование проходило в режиме точка-точка и не было возможности организации консилиума или проведения организационных совещаний по службе. В 2011-2012 годах принято решение об оснащении медицинских организаций телемедицинскими установками и вводе в эксплуатацию ядра. Это внесло качественный прорыв – появилась возможность организации консилиумов и проведения совещаний в режиме видеоконференцсвязи.

Немаловажным этапом развития явилось утверждение тарифа на услуги консультирования.

В связи с потребностью в организации большого количества одновременных консультаций и совещаний в 2015 году произведено дооснащение ядра телемедицины.

В настоящее время необходимость в телемедицинских консультациях растет и выполняя поручение Президента Российской Федерации о подключении всех больниц и поликлиник к сети Интернет с целью широкого использования телемедицинских технологий, мы уже сегодня используем новые возможности для повсеместного внедрения телемедицины.

С принятием в конце 2017 года Приказ Минздрава РФ от 30.11.2017 №965н «Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий» (Является подзаконным актом к принятому в июле 2017 года федеральному закону № 242-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья»), Министерством здравоохранения Свердловской области взят высокий темп по расширению ведомственной телемедицинской сети. Так за прошедший период 2018 года телемедицинские технологии внедрены в шестнадцати медицинских организаций, заканчивается внедрение в оставшиеся медицинских организациях, таким

образом до конца года 100% медицинских организаций, подведомственных Министерству, будут подключены к ведомственной телемедицинской сети.

На текущий период основной акцент делается на доступность применения телемедицинских технологий для населения и консультируемых организаций, за восемь месяцев 2018 года количество телемедицинских центров и пунктов увеличено на 370 единиц, обеспеченность медицинских организаций возросло на 311 видеотерминал. Планируемый показатель к концу 2018 года должен составить более 600 телемедицинских пунктов и центров по всей Свердловской области.

В 2018 году сохраняется положительная динамика и по количеству проведенных телемедицинских консультаций, за прошедший период 2018 года проведено 18 350 телемедицинская консультация, ожидаемый к концу 2018 года показатель более 32 000 консультаций (11% по сравнению с 2017 годом.).

Развитие телемедицинской сети здравоохранения Свердловской области позволит экономить время и финансовые средства не только медицинских организаций, но и пациентов, делает медицинскую помощь доступнее. **В связи с вышесказанным от медицинских организаций требуется активно включиться в работу по использованию телемедицинских установок для оказания/получения телемедицинских консультаций.**