

Лабецкий В.В., Федоренко С.В.

АНАЛИЗ СТАЦИОНАРНОГО ПРОТЕЗИРОВАНИЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ ЗА 2010-2015 ГОД

Научный руководитель: канд. мед. наук, ассист., м-р м/с Жидков А.С.

Кафедра военно-полевой хирургии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Ампутации на нижней конечности – древнейшее хирургическое вмешательство. Пожалуй, столь же давно возникло стремление компенсировать потерянную конечность. И сейчас благодаря развитию медицины и техники данная проблема становится вполне разрешимой. Однако вопросы выбора оптимального уровня ампутации, оперативной техники и изготовления современных, подходящих пациенту протезов до сих пор остаются открытыми.

Цель: Произвести анализ протезирования нижних конечностей после ампутаций в Белорусском протезно-ортопедическом восстановительном центре (БПОВЦ) за период с 2010 по 2015 гг.

Материалы и методы. Для проведения исследования был проведен ретроспективный анализ архивных материалов электронной базы БПОВЦ «Ампутант» за период с 2010 по 2015 год.

Результаты и их обсуждение. В ходе анализа стационарного протезирования по возрастным группам было выяснено, что количество пациентов с ампутацией имеет тенденцию к росту с увеличением возраста, достигая пика в группах 56-60 лет (15,39%) и 61-65 лет (15,08%) с последующим снижением. Между тем, наибольшее количество ампутаций приходится именно на трудоспособный возраст. При исследовании причин ампутаций основными заболеваниями оказались: облитерирующий атеросклероз конечностей (55,93%), сахарный диабет (20,28%), травмы (10,3%), отморожения (6,34%). Анализируя уровень ампутации конечности по сегментам, было выяснено, что наиболее часто ампутации проводятся на уровне бедра (68,13%) и голени (29,97%). При исследовании протезируемых пациентов по половой принадлежности большую часть составили мужчины (81,9%).

Выводы. Наличие большого количества пациентов трудоспособного возраста с ампутированными нижними конечностями является острой социальной проблемой. Основными причинами, приводящими к ампутации нижних конечностей, являются хронические заболевания, что необходимо учитывать при выборе оптимального времени и уровня ампутации для последующего успешного протезирования.