

ID: 2018-11-25-T-18503

Тезис

Климов С.С., Попков Е.В.

Выбор тактики хирургического лечения привычного вывиха плеча*ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России**Научные руководители: д.м.н. Левченко К.К., к.м.н. Норкин А.И.*

Актуальность. Повреждение Hill-Sachs- это компрессионный перелом головки плечевой кости, формирующийся в результате ее соударения о суставную впадину лопатки во время переднего вывиха плеча. 3 из 5 пациентов с передней нестабильностью плечевого сустава имеют сочетание повреждений Hill-Sachs и дефекта суставной впадины лопатки – «биполярное повреждение» (E.Itoi, 2017).

Определение понятия «glenoidtrack» (дорожка гленоида) введённое Snyder et al., позволило разделить повреждения Hill-Sachs на 2 вида: On-Track и Off-Track. Клиническая концепция «On-Track/Off-Track» даёт возможность прогнозировать риск рецидива передней нестабильности плеча, а также выбрать оптимальную тактику хирургического лечения при «биполярном повреждении».

Целью исследования является определение эффективности применения концепции "On-Track/Off-Track" как критерия выбора оптимальной тактики хирургического лечения передней нестабильности плеча.

Материал и методы. Ретроспективный анализ историй болезней 45 пациентов (38 мужчин и 7 женщин) с повреждением Hill-Sachs в сочетании с дефектом суставной впадины лопатки, не превышающим 25%, которые получили хирургическое лечение в 2016-2017 году в НИИТОН СГМУ по поводу передней нестабильности плечевого сустава. Средний возраст пациентов составил 27,8 лет. Предоперационное обследование включало рентгенографию, КТ и МРТ. Всем пациентам после диагностической артроскопии были выполнены различные хирургические вмешательства с целью стабилизации плечевого сустава. Оценку ближайших результатов проводили по шкале ROWE.

Результаты. 36 пациентам было выполнено хирургическое пособие по Банкарту + "remplissage", 9 - открытая методика по Латарже. Была отмечена положительная динамика в 44 случаях. Согласно шкале ROWE, которая оценивает такие показатели как стабильность, боль и функция мы получили следующие результаты: отлично - 27(60%), хорошо - 13(28,9%), удовлетворительно - 4(8,9%), неудовлетворительно - 1(2,22%). В 1 случае после операции по Банкарту + "remplissage" произошёл рецидив вывиха при резкой наружной ротации плеча (занятие борьбой).

Выводы. Концепция "On-Track/Off-Track" при выборе тактики хирургического лечения передней нестабильности плечевого сустава даёт возможность спрогнозировать риск возникновения рецидива вывиха и определить наиболее подходящую тактику хирургического вмешательства при сочетании повреждения Hill-Sachs с дефектом суставной впадины лопатки.

Ключевые слова: артроскопия, Латарже, Hill-Sachs