

Карнович В.В.

**АРТРОПЛАСТИКА ОСНОВАНИЯ СРЕДНЕЙ ФАЛАНГИ ПАЛЬЦЕВ КИСТИ
ФРАГМЕНТОМ КРЮЧКОВИДНОЙ КОСТИ В ЛЕЧЕНИИ
ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОГО АРТРОЗА ПРОКСИМАЛЬНОГО
МЕЖФАЛАНГОВОГО СУСТАВА**

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Беспальчук А.П.

*Кафедра травматологии и ортопедии с курсом повышения квалификации и переподготовки
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

Актуальность. Посттравматический артроз проксимальных межфаланговых суставов пальцев кисти – это заболевание, которое часто развивается в результате неправильно сросшихся внутрисуставных переломов оснований, а также переломовывихов средних фаланг. Для пациентов, особенно, трудоспособного возраста, утрата функции пальцев означает снижение способности ими выполнять определенные профессиональные и бытовые задачи. Таким образом, поиск оптимальных путей восстановления функции и предупреждения дальнейшего развития артроза этих суставов является актуальным на сегодняшний день.

Цель: изучить различные методики лечения посттравматического артроза проксимальных межфаланговых суставов пальцев кисти, в сравнительном аспекте с артропластикой основания средней фаланги фрагментом крючковидной кости.

Материалы и методы. Проведен сравнительный анализ различных хирургических подходов лечения посттравматического остеоартроза проксимального межфалангового сустава, основываясь на данных научной рецензируемой литературы.

Результаты и их обсуждение. В результате исследования выявлено что артропластика основания средней фаланги, при ее посттравматической деформации, фрагментом крючковидной кости является эффективным методом реконструкции проксимальных межфаланговых суставов пальцев в случаях значительных размеров поврежденного ладонного суставного края фаланги (>50%). В определенных случаях, артропластика суставной поверхности средней фаланги пальца фрагментом крючковидной кости позволяет восстановить конгруэнтность суставной поверхности фаланги, сохранить амплитуду движения, обеспечить стабильность в проксимальном межфаланговом суставе, а также предупредить дальнейшее артроза в суставе. Процедура технически сложна и связана с умеренным уровнем осложнений.

Выводы. В сравнительном аспекте артропластика основания средней фаланги фрагментом крючковидной кости имеет явные преимущества перед другими подходами лечения этой патологии в долгосрочной перспективе.