

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПОЛИДАКТИЛИИ У ДЕТЕЙ

© Потемкина Н.В.

Научный руководитель: д.м.н. Мурга В.В.

Тверской государственный медицинский университет. Россия. Тверь

RESULTS OF TREATMENT OF POLYDACTYLY IN CHILDREN

© Potemkina N.V.

Research supervisor D Med Sci Murga V.V.

Тверской государственный медицинский университет. Russia. Tver

Цель. Оценить особенности патологии и способы оперативной коррекции полидактилии в соответствии с результатами лечения.

Материалы и методы. Проведен анализ результатов оперативного лечения 63 детей с полидактилией, лечившихся в травматолого-ортопедическом отделении ДОКБ г. Твери.

Результаты. У 39 детей (62%) отмечена полидактилия кистей, у 21 (33%) — стоп. У 3-х (5%) патология проявилась на кистях и стопах. Возраст составил от 6 месяцев до 2-х лет (44 ребенка, 69,8%). Мальчиков среди них было 31, девочек — 32.

Костная форма полидактилии наблюдалась у 53 (84%) детей, кожная форма встретилась у 10 (16%) пациентов. Полифалангия была отмечена у 7 детей (18%). У 4 пациентов полидактилия кистей и стоп сочеталась с синдактилией.

У 60% детей оперативное лечение выполнялось в возрасте от 1 года до 2 лет. У 24 пациентов удаляли дополнительные сегменты без вмешательств на основных пальцах. У 18 детей вследствие деформации основного пальца или подвывиха фаланг были выполнены реконструктивно-восстановительные операции (корректирующие остеотомии фаланг, устранение подвывиха, пластики связочного аппарата). У 4-х пациентов корректирующую остеотомию сочетали с транспозицией места прикрепления сухожилий. У 7 детей с полифалангией ногтевых фаланг проведено оперативное формирование одной из двух, равномерно неполноценных и находящихся в подвывихе ногтевых фаланг. Им была выполнена резекция внутренних половин фаланг с последующим соединением латеральных отделов и устранение подвывиха.

В большинстве случаев отдаленные результаты лечения полидактилии были хорошие. У 7 пациентов образовались рубцовые контрактуры пальцев, подвывихи, в связи с чем были выполнены повторные хирургические вмешательства.

Выводы. Правильный выбор метода лечения играет определяющую роль в профилактике развития вторичных деформаций пальцев и позволяет получить хорошие анатомо-функциональные и косметические результаты.