

ров. Применение этой методики позволяет закрывать нормальной, неизменной кожей значительные дефекты в условиях, когда невозможно достичь хорошего косметического результата, используя местные ткани. На базе отделения апробированы и внедрены операции с использованием лоскутов с осевым кровоснабжением. Практикуются операции с пластикой дефекта «мостовидным лоскутом» при сложной контрактуре кисти. Аппараты внешней фиксации используются главным образом при сложных контрактурах, массивных рубцовых процессах, отсутствии сухожилий, для формирования средне-физиологического положения или восстановления утраченных функций, и сочетаются с комбинированной кожной пластикой. Внедрены и успешно используются операции криодеструкции и дермабразии.

Реабилитация после реконструктивных операций идентична таковой после ожогов и включает физиотерапию, «Контрактубекс», «Эпидерм», ЛФК, компрессионную одежду.

Успех реабилитации - раннее ее начало, комплексный подход, этапность, преемственность. Внедрение новых методик консервативной терапии и оперативных вмешательств способствует полноценному восстановлению утраченных функций. Достоверно снижается уровень инвалидизации, улучшается качество жизни перенесших ожоговую травму.

«ГИЗОЛЬ». ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ МЕСТНЫХ ОЖОГОВ

**Саидгалин Г.З., Цап Н.А., Штукатуров А.К.,
Салистый П.В., Емельянова И.В.**

Одним из новых лекарственных препаратов, применяемых в Екатеринбургском детском ожоговом центре, является «Тизоль»- аквакомплекс глицеросольвата титана, химически инертное соединение, свойством которого является способность к транскутанному переносу различных лекарственных веществ. Особенностью препарата является способность при аппликации переносить растворенные лекарственные вещества в неизменном виде вглубь тканей. Исследованиями на кафедре фармакологии УрГМА установлена значительная эффективность «Тизоля» по проникновению в ткани в сравнении с отечественным аналогом диметилсульфатом в 3 раза.

В 1995 году в отделении апробирован и принят к использованию «Тизоль» с микродобавками актовегина, мифенаминовой кислоты, лидазы, гепарина. В течение 5 лет отслеживалась эффективность препарата в местном лечении ожогов.

С 1995 года в ожоговом отделении с помощью «Тизоля» с различными микродобавками пролечено 547 детей. Из них 108 детей с последствиями термической травмы и 439 детей с ожогами различной глубины и площади. Для лечения детей с последствиями ожоговой травмы производились аппли-

