

615.36/06-

Т48

Эк

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УССР
 РЕСПУБЛИКАНСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО
 ОФТАЛЬМОЛОГОВ УССР
 ОДЕССКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
 ГЛАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ И ТКАНЕВОЙ ТЕРАПИИ
 ИМ. АКАД. В. П. ФИЛАТОВА
 ОДЕССКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
 ОДЕССКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
 ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
 ИМ. 60-ЛЕТИЯ СССР



ТКАНЕВАЯ ТЕРАПИЯ

584
 782

2



(тезисы республиканской научной конференции,
 «Применение тканевых препаратов в медицине»)

4—5 октября 1983 года

Н

Запорозький
 медінститут
БІБЛІОТЕКА

ОДЕССА — 1983

В предлагаемых вниманию читателей тезисах представлены материалы работ республиканской научной конференции, посвященной 50-летию оригинального отечественного метода лечебно-профилактической медицины, ветеринарии и животноводства, предложенного академиком В. П. Филатовым.

Полувековой опыт применения тканевых препаратов свидетельствует об их безвредности, высоком уровне фармакофизиологической активности и лечебной ценности.

В значительной степени изучены химический состав и фармакологические свойства их. Открыты новые стороны механизма действия.

Установлено преимущество тканевых препаратов по В. П. Филатову как стимуляторов резистентности, по сравнению с другими неспецифическими лекарственными средствами.

Метод тканевой терапии заслуженно пользуется большой популярностью как в нашей стране, так и за рубежом. Советский Союз экспортирует тканевые препараты во многие страны мира.

Тезисы работ содержат данные экспериментальных исследований, характеризующих фармако-физиологические свойства и лечебно-профилактическую эффективность тканевых препаратов.

Приведены сведения о влиянии тканевых препаратов на системы, регулирующие резистентность организма — иммунологическую реактивность, различные виды обмена и центральную нервную систему.

Определенное внимание уделено современным методам качественной оценки тканевых препаратов в условиях производства.

В разделе, посвященном клинике, представлены результаты применения тканевых препаратов в различных областях лечебной медицины.

В отдельном разделе тезисов отражена эффективность применения биогенных стимуляторов в ветеринарии и животноводстве.

Материалы исследований представляют интерес для врачей, зооинженеров и научных работников различных профилей.

В работе конференции принимали участие 63 ведущих медицинских и сельскохозяйственных научных учреждений.

Редакционная коллегия

Академик АМН СССР Н. А. ПУЧКОВСКАЯ — ответственный редактор, профессор Л. Т. КАШИНЦЕВА, профессор В. П. СОЛОВЬЕВА, кандидат вет. наук Е. Ф. СТАНИШЕВСКИЙ, Т. Д. ЛОТОШ — ответственный секретарь.

у 77% больных, получавших тканевые препараты в виде подкожных инъекций. Среди больных, получивших тканевые препараты путем электрофореза удовлетворительный и хороший эффект зарегистрирован у 61%.

При миопической болезни хороший и удовлетворительный эффект отмечен у 48% больных, получивших тканевые препараты в виде инъекций.

При заболевании роговой оболочки хороший и удовлетворительный эффект констатирован у 34% больных, получивших тканевые препараты в виде подкожных инъекций и у 92% больных, которым проводился электрофорез.

Среди больных, получивших тканевые препараты в виде инъекций, более благоприятные результаты отмечены в группах, объединяющих заболевания сетчатой оболочки, зрительного нерва и высокую осложненную миопию.

Применение тканевых препаратов при помощи гальванического тока показало более высокий терапевтический эффект в группе с нейротрофическими затяжными кератитами, что объясняется особенностью электрофореза, как метода введения тканевых препаратов непосредственно в ткань роговицы, куда проникновение лекарственных веществ из общего кровотока затруднено.

Следует отметить в заключение, что во всех группах наиболее благоприятные результаты отмечены у тех больных, которые получали тканевые препараты комплексно, как в виде электрофореза, так и в виде подкожных инъекций.

ДИАДИНАМОФОРЕЗ ТКАНЕВЫХ ПРЕПАРАТОВ В ЛЕЧЕНИИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ И ДИСТРОФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГЛАЗА

Г. С. Паламарчук

г. Запорожье

Тканевая терапия на протяжении многих лет занимает по праву одно из ведущих мест в комплексном лечении различных глазных заболеваний, как воспалительного, так и дистрофического происхождения. В последнее время получило общее признание и широко используется в клинической офтальмологии сочетанное применение тканевых препаратов с различными физическими методами воздействия, возможности которых

далеко не исчерпаны (электрофорез, фонофорез, фоноэлектрофорез и др.).

Известно, что переход от непрерывных воздействий к импульсным значительно расширяет терапевтические возможности электропроцедур, в связи с чем нами на протяжении ряда лет проводится изучение эффективности диадинамических токов (Г. С. Паламарчук, 1964, 1970, 1981).

В настоящем сообщении приводятся результаты лечебного применения диадинамофореза с тканевыми препаратами у 52 больных (79 глаз) с различными воспалительными и дистрофическими заболеваниями. Пользовались аппаратами «СНИМ-1», «Диадинамик», «Ридан» с активным электродом-ванночкой. С помощью диадинамических токов вводили экстракт алоэ, как в чистом виде, так и в смеси с аскорбиновой и никотиновой кислотой, либо с гидрокортизоном, а также стекловидное тело, в концентрациях, применяемых для электрофореза, при идентичной поляриности.

В целях получения наиболее устойчивого гальванического эффекта использовали преимущественно двухтактный волновой ток, переходя в конце процедуры к токам, модулированным короткими, либо длинными периодами. Продолжительность процедуры от 5 до 10 минут, с учетом индивидуальной переносимости. Улучшению последней способствовало предварительное введение малых транквилизаторов и антигистаминных препаратов, а также постепенное увеличение силы тока, под контролем ощущения незначительной парестезии, не переходящей в боль.

Курс лечения включал 5—7 процедур (ежедневно, либо через день), с повторением, при необходимости, через три-четыре недели.

Первую группу больных, лечившихся по поводу воспалительных заболеваний роговой оболочки и увеального тракта, составили 19 человек (22 глаза). Возраст больных от 19 до 48 лет; мужчин — 10, женщин — 9. Диадинамофорез тканевых препаратов назначался дополнительно к общепринятой патогенетической терапии. Пользовались преимущественно введением экстракта алоэ, либо его смеси с гидрокортизоном.

Эффективность лечения оценивалась как по динамике объективного состояния глаза (биомикроскопия), так и по состоянию зрительных функций. Все больные переносили диадинамофорез тканевых препаратов хорошо, уже после первой-второй процедуры, как правило, отмечалось уменьшение болевого син-