

**ДИАГНОСТИКА И НЕМЕДИКАМЕНТОЗНАЯ ТЕРАПИЯ
ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКОЙ СФЕРЫ
У НАСЕЛЕНИЯ РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИ
НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ РАЙОНОВ**

Минск—Могилев, 1993

Министерство здравоохранения Беларуси
Управление здравоохранения Могилевского облисполкома
Могилевский филиал НИИ радиационной медицины Минздрава Беларуси
НИИ неврологии, нейрохирургии и физиотерапии Минздрава Беларуси

ДИАГНОСТИКА И НЕМЕДИКАМЕНТОЗНАЯ ТЕРАПИЯ
ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКОЙ СФЕРЫ У НАСЕЛЕНИЯ
РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ РАЙОНОВ

Под редакцией академика И.П.Антонова
и кандидата медицинских наук В.А.Остапенко

Минск-Могилев, 1993

УДК 616.891.2-009-07-78:615.8

ДИАГНОСТИКА И НЕМЕДИКАМЕНТОЗНАЯ ТЕРАПИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ
НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКОЙ СФЕРЫ У НАСЕЛЕНИЯ РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИ
НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ РАЙОНОВ: тезисы докладов конференции.-
Минск-Могилев, 1993.- 42 с.

Сборник содержит тезисы докладов, посвященные диагнос-
тике и немедикаментозной терапии заболеваний нервно-психи-
ческой сферы у населения радиологически неблагоприятных
районов.

Редакционно-издательская комиссия: И.П.АНТОНОВ
Э.С.КАШИЦКИЙ
Н.Г.КРУЧИНСКИЙ
В.А.ОСТАПЕНКО
В.Б.ШАЛЬКЕВИЧ

© НИИ неврологии, нейрохирургии и физиотерапии
Минздрава Беларуси, 1993

СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА У ПАЦИЕНТОВ С ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ

Н.Г.Кручинский, А.И.Тепляков, Г.И.Торбунова, Е.Г.Куриленко
(Могилевский филиал НИИ радиационной медицины МЗ Беларуси)

Обследовано 40 пациентов от 41 до 75 лет с церебральной сосудистой патологией: у 4 диагностирована цервикокраниалгия, у 36 - дисциркуляторная энцефалопатия при церебральном атеросклерозе и шейном остеохондрозе (у 8 - в анамнезе острое нарушение мозгового кровообращения, у 11 было сочетание церебрального атеросклероза и ишемической болезни сердца). В радиозэкологически неблагоприятных районах области проживали 14 больных. Диагноз устанавливали на основании неврологического статуса, данных ультразвукового исследования сосудов головного мозга и эхокардиографии.

Оценка состояния системы гемостаза проводилась на основании развернутой гемостазиограммы (18 параметров), описывающей все стадии процесса свертывания крови, посткоагуляционную фазу, антикоагулянтный и фибринолитический потенциал. Выявлены разнонаправленные нарушения функционального состояния тромбоцитов, усиление ретракции кровяного сгустка, снижение активности свободного гепарина, что свидетельствовало об активации сосудисто-тромбоцитарного звена. Наблюдались и разнонаправленные сдвиги в коагуляционном гемостазе: укорочение тромбинового времени, достоверное снижение активности АТ-III, повышенное содержание РКМФ (маркеры тромбоцитоза). Статистически значимое торможение хагеманзависимого фибринолиза при сохраненном или несколько ускоренном времени зуглобулинзависимого и спонтанного фибринолиза указывает на активацию ингибиторов фибринолитической системы, более выраженную при церебральном атеросклерозе.

У 14 больных прослежена динамика гемостазиологических показателей при комплексной терапии реологически активными препаратами (реополиглюкин, трентал, актовегин, ксантинола-никотинат). Отмечена парадоксальная реакция: статистически значимое ухудшение гемостазиологической картины (повышение концентрации фибриногена, РКМФ), что связано с улучшением микроциркуляции и поступлением заблокированного пула РКМФ и фибриногена в кровяное русло.

Полученные результаты указывают на наличие у больных с церебральной сосудистой патологией микроциркуляторного варианта хронического ДВС крови, требующего соответствующей коррекции.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Антонов И.П., Грозов В.В., Пономарева Е.Н., Пилипенко В.Д. Санаторно-курортное лечение больных с нейроциркуляторными дистониями в здравницах проф- союзов Беларуси	3
Антонов И.П., Пономарева Е.Н., Шалькевич В.Б., Кукольник О.И. Оценка неврологического и нервно- психологического статуса ликвидаторов и лиц, постра- давших в результате аварии на Чернобыльской АЭС . . .	5
Аверкова В.И., Пилипенко В.Д. Использование курортных факторов для лечения людей с неврологи- ческими заболеваниями, пострадавших в результате ка- тастрофы на Чернобыльской АЭС	6
Андрианова Д.В., Торбунова Г.И., Климов В.Т. Структура неврологической патологии в радиосэколо- гически неблагоприятных районах Могилевской области	7
Белявский Н.Н. Неврологические аспекты воз- действия на организм человека низких уровней свинца на производстве и в экологически неблагоприятных районах Беларуси	8
Бронский В.И. Психосоматический статус сельс- ких жителей Гомельской области, проживающих в зоне радиоактивного загрязнения	9
Грозов В.В., Кашицкий Э.С., Пилипенко В.Д. Санаторное лечение заболеваний нервной системы у на- селения, пострадавшего в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС	10
Важенин М.М. Диагностика и лечение вегета- тивных расстройств у больных невротоподобными сос- тояниями из зоны поражения	11
Гракович А.А., Лагун А.В. О возможностях системы электропунктурной экспресс-диагностики "Диа- комс" для скринингового обследования населения, пострадавшего от катастрофы на Чернобыльской АЭС . .	12

Зборовский Э.И., Гракович А.А. К вопросу о причинной связи некоторых сердечно-сосудистых заболеваний и последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС	13
Зобнина Г.В., Кашицкий Э.С., Козлова Л.Н. Иммунокорригирующее действие физических факторов	14
Кручинский Н.Г., Тепляков А.И., Торбунова Г.И., Куриленко Е.Г., Климов В.Т., Горчаков А.М., Остапенко В.А. Эффективность эфферентных методов в комплексном лечении больных неврологической патологией	15
Кручинский Н.Г., Тепляков А.И., Торбунова Г.И., Куриленко Е.Г. Состояние системы гемостаза у пациентов с церебральной сосудистой патологией	16
Климович В.Г., Лебединский Ю.А., Козырева И.И. Методы клинической нейрофизиологии в дифференциальной диагностике психосоматических состояний у населения, подвергшегося воздействию малых доз радиации	17
Класс И.В., Медведева М.И. Структура неврологической патологии детского населения радиологически неблагоприятных районов Могилевской области	18
Латышева В.Я., Борткевич Л.Г., Дривоотинов Б.В., Матусевич Л.И., Баранов Л.В. Иммунодиагностические исследования при неврологических проявлениях остеохондроза позвоночника	19
Латышева В.Я., Веренич С.В., Цуканов А.Н., Салаев А.П. Динамика распространенности цереброваскулярных болезней в Могилевской и Гомельской областях за 1985-1992 г.г.	20
Лукомский И.В. Применение физических факторов при лечении психовегетативного синдрома	21
Лукомский И.И., Лялик А.И. Неврологическая заболеваемость взрослого населения некоторых районов Могилевской и Витебской областей	22

Наумова Г.И. Течение хронической сосудистой патологии головного мозга на фоне воздействия ионизирующего излучения	23
Низовцова Л.А., Гайдук В.Н., Крушевская Т.В., Чайковский В.В. Характеристики психоэмоционального напряжения в различных группах жителей радиационно загрязненных районов . . .	24
Овсянкина Г.И. Современные аспекты теоретической и прикладной электроэнцефалографии	25
Остапенко В.А., Климович В.Г. Вопросы профилактики и реабилитации психосоматических состояний у лиц, проживающих на радиоэкологически неблагоприятных территориях	26
Пашков А.А. Психофизиологическая диагностика нарушений регуляции гомеостаза	27
Пономарева Е.Н., Шалькевич В.Б., Кукольник О.И., Соколовская Л.А. Динамика психологических тестов и их связь с неврологическими заболеваниями у ликвидаторов	28
Протас Р.Н. Диагностические и лечебные аспекты опухолей спинного мозга	29
Протас Р.Н., Семенов А.В. О состоянии и путях улучшения экстренной консультативной неврологической и нейрохирургической помощи	30
Пряткина О.П., Кравцова Л.В. Демографические особенности инвалидизации населения, проживающего на загрязненной радионуклидами территории	31
Ситник Г.Д. Патогенетические механизмы действия гипербарической оксигенации при вертеброгенных заболеваниях периферической нервной системы	32
Смеянович А.Ф., Кастрицкая З.М., Любищев И.С. Применение препарата ультравист в ангиографии при сосудистой патологии головного мозга	33

Толканец С.В. Перспектива реабилитации взрослого населения, подвергшегося радиационному воздействию	34
Тур Н.Н., Докучина Т.В., Ващенко М.М., Копытов А.В., Синицин Л.И. Использование неко- торых нетрадиционных подходов в лечении астени- ческих расстройств у больных, пострадавших вследст- вие аварии на ЧАЭС	35
Шалькевич В.Б., Мисникова В.А., Цуканов А.Н., Козыро В.И. Прерывистая гипобарическая гипоксия у лиц с начальными проявлениями церебро-васкуляр- ной недостаточности, проживающих в радиэкологичес- ки неблагоприятных районах	36
Шмерко Е.П. Фитотерапия при психоэмоцио- нальных стрессах у лиц, проживающих в радиэколо- гически неблагоприятных условиях	37
Шумилов В.Н., Бестужева С.В., Денисевич Н.К. Особенности метаболической адаптации лиц, проживаю- щих в условиях повышенного радиационного фона	38