

O.I. Golinskaja, S.A. Smakotina. O.L. Barbarash

INFLUENCE OF ANXIETY AND EDUCATIONAL LEVEL ON PARAMETERS OF ARTERIAL PRESSURE IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION WITH VARIOUS TYPES OF CORONARY BEHAVIOR

Kemerovo State Medical academy, Kemerovo

О.И. Голинская, С.А. Смакотина, О.Л. Барбараш

ВЛИЯНИЕ ТРЕВОЖНЫХ РАССТРОЙСТВ, УРОВНЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА ПОКАЗАТЕЛИ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ У БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ С РАЗЛИЧНЫМ ТИПОМ КОРОНАРНОГО ПОВЕДЕНИЯ

Кемеровская государственная медицинская академия, г. Кемерово

Существует утверждение, что лица с коронарным поведением типа А более тревожны. Вместе с тем не ясно, имеет ли клиническое значение выявление коронарного типа поведения (КТП) у больных с гипертонической болезнью (ГБ). В связи с этим целью исследования состояла в оценке клинической значимости тревожных расстройств (ТР) и КТП у пациентов с ГБ. Обследовано 114 мужчин, средний возраст $42,7 \pm 0,8$ года. Всем пациентам проведено суточное мониторирование артериального давления (СМАД). Для определения КТП использовался опросник Дженкинса и шкала Спилбергер-Ханина для выявления выраженности личностной (ЛТ) и ситуационной тревожности (СТ). Выяснилось, что показатели

СМАД, выраженность и распространенность ТР, а также тип коронарного поведения и уровень образования у больных с ГБ тесно взаимосвязаны. Эта зависимость носит U-образный характер: самые высокие показатели СМАД, наибольшая частота выявления и выраженность ТР регистрировались у больных с типом поведения Б и несовершенным средним образованием. Больные с коронарным типом поведения А отличались отсутствием адекватного снижения АД в ночное время и повышением ЛТ. Пациенты с коронарным поведением АБ имели также промежуточные по уровню значения СМАД между вышеописанными группами и наименьшую выраженность личностной тревожности.



E.V. Concharova, A.V. Govorin, L.B. Avdeeva

CORRECTION OF ADENINE NUCLEOTIDES METABOLISM DISORDERS IN PATIENTS WITH ANEMIA COMPLICATED WITH CARDIOMYOPATHY

Chita State Medical Academy, Chita

Е.В. Гончарова, А.В. Говорин, Л.Б. Авдеева

КОРРЕКЦИЯ НАРУШЕНИЙ ОБМЕНА АДЕНИЛОВЫХ НУКЛЕОТИДОВ У БОЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИЕЙ, ОСЛОЖНЕННОЙ МИОКАРДИОДИСТРОФИЕЙ

Читинская государственная медицинская академия, г. Чита

Целью исследования явилось изучение содержания АТФ, АДФ и АМФ в эритроцитах крови у 240 больных железодефицитной анемией, осложненной мио-

кардиодистрофией до лечения и после применения сорбифера, милдроната и неоселена. У всех больных анемической миокардиодистрофией отмечено сни-

женное содержание АТФ более чем на 40%, уровень АДФ был увеличен более чем на 20% и АМФ — на 36%. После применения сорбифера, милдроната и

неоселена содержание АТФ в эритроцитах крови увеличилось в 1,7 раза, уровни АДФ и АМФ уменьшились более чем в 1,3 раза.



E.V. Concharova, A.V. Govorin

FATTY ACIDS IFRACTIONAL CONTENT IN ERYTHROCYTES IN PATIENTS WITH ANEMIA CARDIOMYOPATHY

Chita State Medical Academy, Chita

Е.В. Гончарова, А.В. Говорин

ФРАКЦИОННЫЙ СОСТАВ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ЭРИТРОЦИТОВ КРОВИ У БОЛЬНЫХ АНЕМИЧЕСКОЙ МИОКАРДИОДИСТРОФИЕЙ

Читинская государственная медицинская академия, г. Чита

Проведено исследование фракционного состава жирных кислот липидов мембран эритроцитов крови у 240 больных железодефицитной анемией, осложненной миокардиодистрофией. Выявлено увеличение суммы насыщенных жирных кислот на 9,9% ($p < 0,001$) за счет повышения относительного содержания пальмитиновой кислоты и уменьшение суммы ненасы-

щенных жирных кислот на 7,9% ($p < 0,001$) за счет пула полиненасыщенных жирных кислот, а именно арахидоновой кислоты. Указанные изменения жирно-кислотного состава эритроцитов являются проявлением синдрома нарушения утилизации жирных кислот миокардом у больных анемической миокардиодистрофией.



E.V. Zorina, L.A. Mudrova

DAILY MONITORING OF ARTERIAL PRESSURE: PROPHYLAXIS OF CARDIOVASCULAR DISEASES

State Medical Academy, Krasnoyarsk

Е.В. Зорина, Л.А. Мудрова

СУТОЧНЫЙ МОНИТОРИНГ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ: ВОЗМОЖНОСТИ ПРОФИЛАКТИКИ ВЫЯВЛЕНИЯ ОСЛОЖНЕНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Красноярская государственная медицинская академия, г. Красноярск

Цель исследования — изучить частоту встречаемости профилей артериального давления (“дипперы”, “нондипперы”, “овердипперы”, “найтпикеры”) у больных с АГ I-II стадии, мужчин 36-60-летнего возраста.

Суточное мониторирование артериального давления (СМАД) проводилось с помощью отечественно-

го аппарата МД-01. АД измерялось в дневной период (с 10.00 до 23.00 и с 07.00 до 10.00) с интервалами в 15 мин, в ночной период (с 23.00 до 07.00) с интервалами в 30 мин.

Нами проведено обследование 100 мужчин с АГ I-II стадии в возрасте от 36 до 60 лет, в результате кото-