

Литература

1. Атлас лекарственных растений СССР / под ред. Н.В. Цицина. – Москва: Государственное издательство медицинской литературы, 1962. – 702 с.
2. Универсальная энциклопедия лекарственных растений / Сост. И. Путырский, В. Прохоров. – Мн.: Книжный дом; М: Махаон, 2000. – 656 с.
3. *Попов, В.И.* Лекарственные растения / В.И. Попов, Д.К. Шапиро, И.К. Данусвич. – 2-е изд. перераб. и доп. – Мн.: Польша, 1990. – 304 с.
4. *Моисеев, Д.В.* Идентификация флавоноидов в растениях методом ВЭЖХ / Д.В. Моисеев, В.Л. Шелюто, Г.Н. Бузук // Химико-фармацевтический журнал – 2011. – Т.45, №1. – С. 35 – 38.

©ГрГМУ

УПРУГО-ЭЛАСТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АРТЕРИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ФИБРИЛЛЯЦИЕЙ ПРЕДСЕРДИЙ

О.В. ПАНАСЮК, Я.М. ЖУК, М.С. ДЕШКО

The article describes the influence of the accompanying enterovirus infection on the secondary purulent meningitis development. The presented data show that the enterovirus infection retards the course and severity of the meningitis

Ключевые слова: фибрилляция предсердий, упруго-эластические свойства артерий, кислородтранспортная функция крови

1. ВВЕДЕНИЕ

Среди многообразия этиологических факторов наряду с фибрилляцией предсердий, развивающейся на фоне органического заболевания сердца (хроническая ревматическая болезнь сердца, АГ, ИБС, ХСН) либо на фоне других заболеваний (сахарный диабет, ожирение), имеются случаи фибрилляции предсердий (ФП) в отсутствие явного заболевания сердца [1, 2]. В связи с этим огромное внимание уделяется поиску маркеров, которые связаны с повышением риска развития пароксизма ФП, эффективностью антиаритмической терапии, рецидивированием аритмии либо трансформацией в постоянную форму.

2. ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Оценить упруго-эластические свойства артерий у пациентов с ФП.

3. ОБЪЕКТ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

111 пациентов с различными формами на фоне артериальной гипертензии (АГ) и/или ишемической болезни сердца (ИБС), а также 29 пациентов без данного нарушения ритма. упруго-эластические свойства артерий характеризовали на основе измерения скорости распространения пульсовой волны (СРПВ) реоимпедансографическим методом, оценивали кислородтранспортную функцию крови (КТФК) по параметрам газов крови и кислотно-основного состояния в капиллярной крови, определяли воспалительные маркеры (С-реактивный белок, интерлейкины 1 β и 6, фактор некроза опухоли α) методом иммуно-ферментного анализа, мочевую кислоту фотоколориметрическим методом в сыворотке крови.

4. РЕЗУЛЬТАТЫ

Выявлено более высокое значение СРПВ у пациентов с ФП по сравнению с таковыми без аритмии, положительная динамика СРПВ на фоне проводимого лечения, ассоциации величины СРПВ с уровнем С-реактивного белка, мочевой кислоты, параметрами КТФК.

Литература

1. Guidelines for the management of atrial fibrillation. The Task Force for the Management of Atrial Fibrillation of the European Society of Cardiology (ESC) / A.J. Camm [et al.] // Eur. Heart J. - 2010. - Vol. 31. - P. 2369-2429.
2. Этиология, механизмы возникновения и фармакотерапия пациентов с фибрилляцией предсердий / А.Г. Мрочек [и др.] // Кардиология в Беларуси. - 2009. - № 1. - С. 32-45.

©БГМУ

ДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПСИХИЧЕСКОЙ АДАПТАЦИИ КУРСАНТОВ К ОБУЧЕНИЮ НА ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ

С.Н. ПИВОВАРЧИК, Ю.А. СОКОЛОВ

The results of examinations the opponents by the method «Test NPA» revealed the low level of adaptation to the educational process in the military medical faculty. These features are one of major factors of risk of premature chronic diseases among the future military doctors

Ключевые слова: нервно-психической адаптация, уровень психического здоровья, дефицит психической адаптации, адаптационно-приспособительные реакции