

И. В. Загашвили, Е. В. Титкова, О. В. Атрощенко

КЛИНИКО-ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НАРУШЕНИЙ СЕРДЕЧНОГО РИТМА И ПРОВОДИМОСТИ У БОЛЬНЫХ С АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ БРАХИОЦЕФАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ

*Кафедра военно-полевой терапии военно-медицинского факультета
в УО «Белорусский государственный медицинский университет»*

Актуальность. Роль атеросклероза в аритмогенезе не вызывает сомнений. Поскольку атеросклероз, как системный процесс, поражает и брахиоцефальные артерии (БЦА), то, возникающая ишемия мозговых структур может вносить дополнительный вклад в развитие нарушений ритма и проводимости.

Цель исследования. Изучить клинико-электрокардиографические особенности у пациентов с аритмическим анамнезом и атеросклеротическим поражением БЦА.

Материал и методы. Пациенты неврологического и кардиологических отделений 432 ГВКМЦ. Биохимические анализы крови с оценкой липидного профиля, ЭКГ, суточное мониторирование ЭКГ (СМ-ЭКГ), доплерография БЦА.

Результаты исследований. Установлено, что у большинства пациентов с атеросклеротическим поражением БЦА (95%) имеются выраженные сдвиги липидного спектра и регистрируются различные виды нарушений ритма и проводимости, которые могут быть выявлены еще на догоспитальном этапе обследования на основе использования обычной ЭКГ и СМ-ЭКГ.

Таким образом, у пациентов с атеросклеротическим поражением БЦА имеется системный атеросклеротический процесс. Высокая частота нарушений ритма сердца и проводимости у них связана, как с ишемией мозговых структур, так и сопутствующей коронарной патологией, что приводит к электрической неомогенности и нестабильности миокарда, в т. ч. его проводящей системы.