

*Атрощенко О. В.*

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

*Научные руководители: канд. мед. наук, доц. Загашвили И. В.,*

*канд. мед. наук, доц. Титкова Е. В.*

*Кафедра военно-полевой терапии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**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:** 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.** 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.

**Выводы:** 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 негомогенности и нестабильности миокарда, в т.ч. его проводящей системы.