



## ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ У БОЛЬНЫХ С ЦИРРОЗОМ ПЕЧЕНИ

**Бекмурадова М.С.**

Самаркандский государственный медицинский университет

Самарканд, Узбекистан

**Введение.** Цирроз печени является терминальной стадией хронических заболеваний печени. К сожалению, последние годы во всем мире увеличивается число больных с хроническими заболеваниями печени и приводят к снижению качества жизни и инвалидности. При циррозе печени поражаются не только гепатобилиарная система, но и другие системы как, сердечно-сосудистая система, желудочно-кишечный тракт, нервная система, эндокринная система, система крови и другие. В нашем исследовании мы наблюдали изменения со стороны сердца у больных с циррозом печени.

**Цель.** оценка длительности интервала QT у больных циррозом печени на ЭКГ и выявление взаимосвязь между степенью тяжести цирроза.

**Материал и методы.** В нашем исследовании участвовали всего 62 больных. Из них 28 (45%) женщин и 34 (55%) мужчин. В основную группу вошли 32 больных с циррозом печени различной этиологии (1-группа) и группа практических здоровых людей, которая составила 30 участников (2-группа). В основную группу вошли 32 пациентов с циррозом печени, госпитализированные во II терапевтическое отделение многопрофильной клиники Самаркандского Государственного Медицинского Университета. Группу сравнения составили 30 участников без цирроза печени. Всем больным была проведена оценка клинических, лабораторно-инструментальных данных больных с определением длительности скорректированного интервала QT по формуле Базетта (QTc).

**Результаты.** По результатам нашего исследования в 1-ой группе средняя величина длительности скорректированного интервала QT по формуле Базетта составило в среднем  $454 \pm 7,8$  мс, а во 2-ой группе этот показатель в среднем составило  $382 \pm 11,8$  мс, то есть интервал QT был намного длительным у больных с циррозом печени.

**Заключение.** У пациентов с циррозом печени по сравнению здоровыми людьми, на ЭКГ было обнаружено удлинение интервала QT. Удлинение интервала QT у пациентов с циррозом печени может приводить к развитию жизнеугрожающих аритмий и быть причиной внезапной смерти больных. Это обстоятельство диктует о том, что у больных циррозом печени необходимо регулярно проводить мониторинг электрокардиографических данных.