

Управління освіти і науки
Волинської обласної державної адміністрації



Регіональна рада молодих вчених при управлінні освіти і науки
Волинської обласної державної адміністрації

Сучасна наука та освіта Волині

*Збірник матеріалів
науково-практичної онлайн-конференції*

20 листопада 2020 року

Смірнова Анастасія Валеріївна
студентка спеціальності лікувальна справа КЗВО
“Волинського медичного інституту”

ОСОБЛИВОСТІ ПОКАЗНИКІВ ЕКГ ЗАЛЕЖНО ВІД РІВНЯ МОТИВАЦІЇ ДОСЛІДЖУВАНИХ

Постановка проблеми. Мотиваційне збудження є активним компонентом різних функціональних систем організму, діяльність яких направлена на задоволення внутрішніх потреб. Кожна потреба організму формує специфічну мотивацію, яка через відповідну цілеспрямовану поведінку і приводить організм до задоволення відповідної потреби. З цього виходить, що значення

мотиваційного збудження в діяльності різних функціональних систем, полягає перш за все в мобілізації організму та активну поведінку в зовнішньому середовищі. Мотивація досягнення - один з різновидів мотивації діяльності, що пов'язаний з потребою індивіда досягати успіхів та уникати невдач. Вона, таким чином, може бути визначена, як справи збільшити чи зберегти максимально високою здатність людини до всіх видів діяльності, щодо яких можуть бути застосовані критерії успіху і де виконання такої діяльності має дискретне значення «успіх» чи «невдача».

Мета дослідження. З'ясування взаємозв'язку рівня мотивації досягнення досліджуваних з особливостями інтервально - амплітудних характеристик активності серця за даними ЕКГ.

Результати дослідження. У досліджуваних осіб обох статей спостерігається переважання середнього рівня мотивації до успіху, тоді як низький рівень вмотивованості практично не зустрічається. Показано, що основні інтервальні показники ЕКГ не залежить від рівня мотивації досліджуваних, тоді як у юнаків, які мали високий рівень мотивації досягнення відмічалася ознака помірної брадикардії, а досліджувані жіночої статі з такими значеннями мотивації характеризувалися в чому відсотками осіб із тахікардією.

Висновки.

1. У досліджуваних осіб обох статей спостерігається переважання середнього рівня мотивації до успіху, тоді як низький рівень вмотивованості практично не зустрічається.

2. інтервальні показники електрокардіографії у досліджуваних обох статей у спокійному стані незалежно від рівня мотивації лише в окремих випадках відрізнялися від вікової норми.

3. За даними контурного аналізу ЕКГ у юнаків, які мали високий рівень мотивації досягнення відмічалася ознака помірної брадикардії, тоді як досліджувані жіночої статі з такими значеннями мотивації характеризувалися вищими відсотками осіб із тахікардією.