



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА СТУДЕНТІВ

**ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
«НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ ЗДМУ – 2021»**

**В РАМКАХ І туру «ВСЕУКРАЇНСЬКОГО КОНКУРСУ СТУДЕНТСЬКИХ
НАУКОВИХ РОБІТ З ГАЛУЗЕЙ ЗВАНЬ І СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ
У 2020 – 2021 Н.Р.»**

5 лютого 2021 року

Запоріжжя – 2021

СУЧАСНА ПЕДІАТРІЯ, АКУШЕРСТВО І НЕОНАТОЛОГІЯ

ДИНАМІКА ПРОЯВІВ АЛЕРГІЧНИХ РЕАКЦІЙ У ДІТЕЙ З АДЕНОЇДНИМИ ВЕГЕТАЦІЯМИ ПІСЛЯ ПРОВЕДЕННЯ КОМБІНОВАНОЇ ТЕРАПІЇ

Амбрутіс А.Ю., Клименко Е.Д., ІІ медичний факультет, 6 курс
(наук. кер. доц. Кузнєцова О.Д., доц. Лобова О.В.)

За даними світової статистики досягаючи 14 річного віку 15% дітей мають ознаки алергії, у 30-40% з них діагностують аденоїдні вегетації. В той же час у 40% дітей, страждаючих на хронічний аденоїдит в змивах носоглотки визначається *staphylococcus aureus*, чий ентеротоксин В виступає в якості алергену, реакцією на який є вироблення організмом Ig E.

Мета дослідження: оцінити рівень проявів алергічних реакцій у дітей з аденоїдними вегетаціями після комбінованої терапії (оперативне лікування та топічні стероїди).

Матеріали та методи: у дослідженні приймало участь 266 дітей віком від 2 до 15 років з діагнозом «Аденоїдні вегетації». Супутня патологія зустрічалась у 151 дитини. Нозологічний розподіл: секреторний отит – 69 дітей, алергічні реакції - 77 дітей, вазомоторний риніт – 5 дітей. Алергічні реакції поділялись на алергічні риніти – 22 дитини, atopічні дерматити – 53 дитини, бронхіальну астму – 2 дитини. В анамнезі у всіх дітей ГРВІ від 5 до 12 разів на рік. Всім дітям проведено оперативне лікування аденотомія, яка у 50 дітей супроводжувалася парацентезом барабанної перетинки, у 19 – шунтуванням барабанної перетинки. В післяопераційному періоді пацієнти одержували НПВС курсом 5 днів та топічні стероїди курсом 2 міс. Через 1, 2, 3,6 місяці проводились контрольні обстеження.

Результати: через 6 місяців після проведення комбінованого лікування 233 пацієнта відзначають повне відновлення носового дихання, 65 пацієнтів – покращення слуху, 49 пацієнтів – зменшення або відсутність проявів алергічних реакцій.

Висновки: санація осередка хронічної стафілококової інфекції у носоглотці, який являють собою аденоїдні вегетації за допомогою комбінованої терапії, що включає у себе оперативне лікування та топічні стероїди дозволяє значно зменшити прояви алергічних реакцій.

ВПЛИВ СТАТЕВИХ ГОРМОНІВ НА РОЗВИТОК ПЕРВИННОЇ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ У ПІДЛІТКІВ

Баденко Т.Ю., Іванціва Ю.Ф. ІІ медичний факультет, 6 курс
(наук. кер. доц. Пацера М.В.)

Актуальність. Численні дослідження гіпертонічної хвороби у дорослих встановили, що первинна артеріальна гіпертензія (ПАГ) часто починається в дитячому і підлітковому віці. Поширеність АГ серед дітей та підлітків, згідно даним популяційних досліджень, у різних країнах варіює від 5 до 14%. Причому серед учнів старших класів цей показник становить 18%, а серед хлопців підлітків сягає 25,1%. Підвищений артеріальний тиск слід розглядати як важливий фактор ризику розвитку серцево-судинних захворювань у підлітків, молоді. Це підкреслює необхідність пошуку діагностичних факторів ризику розвитку захворювання.

Мета роботи. Дослідити доцільність обстеження рівня естрадіолу та тестостерону у підлітків 16-17 років з ПАГ для визначення їх діагностичного та прогностичного значень.

Матеріали та методи: Досліджено 89 підлітків 16-17 років. З них було 30 здорових у контрольній групі (10 хлопців та 20 дівчат) та 59 підлітків з ПАГ (29 хлопців, 30 дівчат). Нормальні показники естрадіолу 57 – 480 пг/мл у дівчат, 15 – 71 пг/мл у хлопців. Нормальні дані