

Міністерство освіти та науки України
Сумський державний університет
Медичний інституту



АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ

Topical Issues of Clinical and Theoretical
Medicine

Збірник тез доповідей
IV Міжнародної науково-практичної конференції
Студентів та молодих вчених
(Суми, 21-22 квітня 2016 року)

ТОМ 1

Суми
Сумський державний університет
2016

ТЕОРЕТИЧНЕ ВИВЧЕННЯ ПРОБЛЕМИ АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ МІКРООРАНІЗМІВ ДЛЯ ПОШИРЕННЯ ЗНАНЬ ТА ЗАХИСТУ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

*Стеблевська Анна Володимирівна, студентка групи ЛС-306,
Науковий керівник Касянчук В.В., д.вет. н., професор кафедри гігієни та екології з курсом
мікробіології, вірусології та імунології
Сумський державний університет, кафедра гігієни та екології з курсом мікробіології,
вірусології та імунології*

Антибіотики зробили революцію в лікуванні інфекційних хвороб у людей. Однак їх широке і не завжди правильне застосування призвело до виникнення і розповсюдження стійкості до антибіотиків.

Людство вперше зіштовхнулося з проблемою резистентності бактерій до антимікробних засобів практично одночасно з відкриттям самих антибіотиків. У перші роки після відкриття пеніциліну, близько 99% патогенних стафілококів були чутливі до цього антибіотика, а в 60-і рр.. до пеніциліну залишилися чутливі вже не більше 20-30%.

Метою роботи було визначити сучасні проблеми антибіотикорезистентності мікроорганізмів та можливості їх вирішення шляхом поширення знань для захисту здоров'я населення.

Матеріалом для досліджень були сучасні наукові джерела літератури. Для цього використали аналітичні методи досліджень.

Результати досліджень. Згідно аналізу наукової літератури, антибіотикорезистентність на сьогоднішній день виходить за рамки суто медичної проблеми, має величезне соціально-економічне значення й у розвинених країнах розглядається як загроза національної безпеки. Масштабність проблеми характеризує й те, що Всесвітня організація охорони здоров'я розробила документ під назвою «Глобальна стратегія ВООЗ по стримуванню резистентності».

Встановлено, що антибіотикорезистентність в мікроорганізмів широко розповсюджена і є проблемою глобального масштабу відносно ризиків для здоров'я людей. В розвинених країнах світу проводяться широкомасштабні наукові дослідження цього питання та запроваджуються відповідні заходи.

Для попередження та зменшення стійкості до антибіотикам необхідно брати до уваги усі фактори ризику формування та розповсюдження такої стійкості, враховуючи як вплив довкілля, виробництва та використання харчових продуктів, а також медичні підходи до лікування

В Україні на даний час проблемі антибіотикорезистентності не приділяється належної уваги. Для покращення даної ситуації пропонується використовувати просвітницькі методи у студентському середовищі медінституту як інформлистки, стендові інформації та виступи на студентському гуртку та обговорення у групах.

ОЦІНКА ФАКТИЧНОГО ХАРЧУВАННЯ УЧНІВ МОЛОДШИХ КЛАСІВ У ЗАКАРПАТСЬКІЙ ОБЛАСТІ

*Стець Т. В., Товтин Р.-М. І., Фегер О. В..
Науковий керівник: доц. Палко А. І.*

*Медичний факультет УжНУ, кафедра соціальної медицини та гігієни.
м. Ужгород, Україна*

Вступ. Харчування дітей молодшого шкільного віку потребує особливої уваги з огляду на те, що вступ до школи є одним з критичних періодів у житті дитини, котрий супроводжується дуже високим рівнем напруження та низьким показником взаємодії різних систем організму між собою. У харчовому статусі дитячого населення України упродовж останніх двох десятиліть відбувалися негативні зміни, зумовлені економічними та соціальними негараздами, що безпосередньо впливали на здоров'я дітей. Це, зокрема,