



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

**НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО СТУДЕНТІВ, АСПИРАНТІВ, ДОКТОРАНТІВ І
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ ЗДМУ

**«ДОСЯГНЕННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЧНОЇ ТА
ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ НАУКИ – 2020»**

**ЗА ПІДСУМКАМИ РОБОТИ У НАУКОВИХ ГУРТКАХ КАФЕДР ЗДМУ
on-line**

16 грудня 2020 р.



м. Запоріжжя

ЛЮБИ ДРУЗИ!

З радістю повідомляємо вам, що 16.12.2020 в Запорізькому державному медичному університеті була проведена наукова конференція студентів «Досягнення сучасної медичної та фармацевтичної науки – 2020». У цьому збірнику викладені матеріали, які дозволяють узагальнити досягнуті результати науково-дослідних робіт студентів і магістрів усіх факультетів і спеціальностей, виконані під керівництвом викладачів в 2019/20 навчальному році. Представлені роботи присвячені фундаментальній та клінічній медицині, фармації, стоматології, лабораторній діагностиці, ерготерапії, а також правовим і гуманітарним аспектам медицини і фармації. Тези робіт рекомендовані до опублікування Оргкомітетом і відповідними секціями науково-практичної конференції.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова оргкомітету:

ректор ЗДМУ, проф. Колесник Ю.М.

Заступники голови:

проф. Туманський В.О., проф. Бєленічев І.Ф.

Члени оргкомітету:

доц. Авраменко М.О., проф. Візір В.А., доц. Моргунцова С.А., доц. Шаравара Л.П., ас. Земляний Я.В., доц. Бурега Ю.О., доц. Бірюк І.А., д.біол.н., доц. Павлов С.В., ст. викл. Абросімов Ю.Ю., голова студентської ради Турчиненко В.В.

Секретаріат:

доц. Іваненко Т.В., ст. викл. Борсук С.О., ас. Вакула Д.О., ас. Данилюк М.Б., ас. Данукало М.В., ас. Дічко Г.О., ас. Котенко М.С., ас. Курілець Л.О., ас. Чернявський А.В., студенти Безверхий А.А., Лихасенко О.Ф., Моргунцов В.О., Москалюк А.С, Федоров А.І.

Висновки: У дослідженні булок ERCC1 показав себе як перспективний прогностичний фактор, із предиктивним значенням, який може бути використаний для прогнозування ефективності платиновмісних схем хіміотерапії в пацієнтів з IIIA-IV стадіями НДКРЛ.

АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНІ МЕТОДИКИ ЛІКУВАННЯ ХРОНІЧНОГО БОЛЮ

Кухта А.О., II медичний факультет, 5 курс

Науковий керівник: ас. Кузьменко Т.С.

Кафедра анестезіології та інтенсивної терапії.

Мета. На підставі аналізу даних наукової літератури показати актуальність проблеми хронічного болю у онкологічних пацієнтів, а також розглянути сучасні анестезіологічні методики терапії хронічного больового синдрому.

Матеріали та методи. Проаналізовані джерела спеціалізованої літератури, в яких відображені анестезіологічні техніки лікування хронічного болю та проведена оцінка їх ефективності та перспективи використання.

Отриманні результати. Встановлено, що в світі від хронічного болю щодня страждає більше 35 млн людей (Paice J.A. та співавт., 2010). Традиційно лікуванням хронічного болю займаються такі спеціалісти як сімейні лікарі, онкологи та неврологи. При недостатній ефективності консервативного лікування та при непереносимості фармакологічної терапії неопіоїдними та опіоїдними анальгетиками використовують анестезіологічні методики, серед яких найчастіше використовуються блокади периферичних нервів та нейроаксіальні блоки. Найперспективнішим на сьогоднішній день є встановлення спінальних та епідуральних порт-систем з використанням pomp для безперервного введення місцевих анестетиків. Така методика дає можливість швидкого та тривалого знеболення пацієнтів з вираженим больовим синдромом різного походження як в стаціонарі, так і поза його межами. Проте, у свою чергу, вона має особливості та недоліки, а саме – можливість гемодинамічних порушень та інфекційних ускладнень. Однією з категорій пацієнтів які потребують застосування анестезіологічних методик лікування болю є онкологічні пацієнти. Однак, у даної групи хворих анестезіологічні техніки зазвичай застосовуються в останню чергу, коли відсутній ефект від стандартної терапії, а стан пацієнтів стає важким. Проводяться роботи, які вивчають ефективність раннього встановлення порт-систем у пацієнтів, що мають злоякісне новоутворення органів черевної порожнини III-IV стадії. Даний підхід має попереджати розвитку опіоїд-індукованої гіперальгезії та прогресії захворювання, проте результатів досі немає.

Висновки. Проблема лікування хронічного болю у онкологічних пацієнтів залишається актуальною та потребує подальшого дослідження.