

SCI-CONF.COM.UA

**MODERN RESEARCH
IN WORLD SCIENCE**



**PROCEEDINGS OF II INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
MAY 15-17, 2022**

**LVIV
2022**

MODERN RESEARCH IN WORLD SCIENCE

Proceedings of II International Scientific and Practical Conference

Lviv, Ukraine

15-17 May 2022

Lviv, Ukraine

2022

UDC 001.1

The 2nd International scientific and practical conference “Modern research in world science” (May 15-17, 2022) SPC “Sci-conf.com.ua”, Lviv, Ukraine. 2022. 1785 p.

ISBN 978-966-8219-86-3

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Modern research in world science. Proceedings of the 2nd International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Lviv, Ukraine. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/ii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-research-in-world-science-15-17-maya-2022-goda-lvov-ukraina-arhiv/>.

Editor

Komarytskyy M.L.

Ph.D. in Economics, Associate Professor

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine, Russia and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: lviv@sci-conf.com.ua

homepage: <https://sci-conf.com.ua>

©2022 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2022 Authors of the articles

13. *Свінцицька К. Р., Ляшевич А. М.* 84
ОЦІНКА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ СПОРТСМЕНІВ
14. *Туровнік Ю. А., Безноско І. В., Гаврилюк Л. В., Мінералова В. О., Горган Т. М., Мосійчук І. І.* 90
СПЕКТР ФІТОПАТОГЕННИХ МІКРОМІЦЕТІВ У МІКОБІОМІ НАСІННЯ РОСЛИН СОНЯШНИКА
15. *Шегеда І. М., Сандецька Н. В.* 95
ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ФОТОСИНТЕТИЧНОГО АПАРАТУ ЗА РІЗНИХ УМОВ АЗОТНОГО ЖИВЛЕННЯ
16. *Ярема Ю. М., Нірода Т. М., Нанинець М. В., Субота Г. М.* 99
РАРИТЕТНІ ПРИРОДНІ КОМПЛЕКСИ ТА ОБ'ЄКТИ НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ «СИНЕВИР»
17. *Яценко А. Ю., Самохвалова А. І.* 110
ВИРУБКА ЛІСІВ – ЗЛОЧИН ПРОТИ МАЙБУТНЬОГО

MEDICAL SCIENCES

18. *Chelpanova I. V., Dudok O. V., Masna-Chala O. Z.* 114
THE IMPACT OF DENTAL IMPLANTATION ON HISTOLOGICAL CHANGES IN THE LOWER JAW BONE STRUCTURE
19. *Protsak T. V., Zabrodska O. S., Voitiuk O. Yu., Herman O. I.* 121
SYNDROME OF SHORT BOWL: ANATOMICAL BASIS
20. *Rzaeva Aitadj Akif kizi, Ahmaid Malika, Tikhonova L. V.* 123
CYTOSTATIC THERAPY IN NEUROLOGY
21. *Аністратенко Т. І.* 125
ГАЛІТОЗ ЯК МЕДИЧНА ТА ПСИХОСОЦІАЛЬНА ПРОБЛЕМА У ПЕРІОД ВІЙСЬКОВИХ ДІЙ
22. *Вигнан Б. Г., Приймак С. Г.* 130
СУЧАСНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ РАННЬОГО ПРОГНОЗУВАННЯ ПРЕЕКЛАМПСІЇ НА ОСНОВІ ВИКОРИСТАННЯ БІОМАРКЕРІВ У КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ
23. *Галак Ю. А.* 134
ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНО РЕФЛЮКСНОЇ ХВОРОБИ ВАГІТНИХ
24. *Гармаш І. В., Лесний В. В.* 137
РЕКОНСТРУКТИВНО-ВІДНОВЛЮВАЛЬНІ ОПЕРАЦІЇ НА ТОВСТОМУ КИШКІВНИКУ ПРИ ЛІКВІДУВАННІ КОЛОСТОМ
25. *Григоров С. М., Сухіна І. С., Насонова А. М., Вакуленко К. М.* 139
НЕОБХІДНІСТЬ РАННЬОЇ КОРЕКЦІЇ СТАНУ ОРГАНІВ ПОРОЖНИНИ РОТА ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ ЦИТОСТАТИЧНОЇ ТЕРАПІЇ
26. *Денисюк О. М., Ковальчук Н. Д., Шевчук В. О.* 141
ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ПРОТИДІАБЕТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ У ЛІКУВАННІ НЕГАТИВНИХ СИМПТОМІВ ШИЗОФРЕНІЇ

НЕОБХІДНІСТЬ РАННЬОЇ КОРЕКЦІЇ СТАНУ ОРГАНІВ ПОРОЖНИНИ РОТА ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ ЦИТОСТАТИЧНОЇ ТЕРАПІЇ

Григоров Сергій Миколайович

д.мед.н.професор, кафедри хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії ХНМУ

Сухіна Ірина Сергіївна,

к.мед.н., доцент кафедри хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії ХНМУ

Насонова Алла Миколаївна

к.мед.н., Інститут медичної радіології

Вакуленко Катерина Миколаївна

к.мед.н., доцент кафедри хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії ХНМУ

Актуальність. На сьогоднішній день одним з актуальних напрямків є вивчення тих змін, що можуть викликати різні хіміотерапевтичні препарати, які використовують при лікуванні захворювань різних локалізацій – грудна залоза, шлунково-кишковий тракт, печінка, тощо.

Прояви будь-якого виду токсичності внаслідок хіміотерапії матимуть відповідну клінічну картину і на органи порожнини рота.

Довгі роки прояви токсичності протиракової терапії в порожнині рота у пацієнтів ігнорували, бо поширеність хіміоіндукованих мукозитів в порожнині рота вірогідно не підтверджена через суперечливі відомості різних дослідників.

Тому, питанню адекватного та диференційованого підходу до профілактики та лікування приділяється недостатня увага клініцистів – як стоматологів, так і онкологів, – що робить актуальною необхідність розробки певного плану стоматологічного супроводу на всіх етапах протипухлинного медикаментозного лікування пацієнтів.

Мета. Звернення уваги лікарів-онкологів з одного боку та лікарів-стоматологів – з іншого на можливість розвитку проявів побічної дії в порожнині рота на тлі проведення цитостатичної терапії.

Матеріали. Аналіз скарг та станів пацієнтів для попередження та корекції розвитку побічної дії цитостатичної терапії в порожнині рота.

Методи. Розроблено анкети для оцінювання проявів побічної дії цитостатичної терапії в порожнині рота на підставі суб'єктивних відчуттів пацієнтів, що зазвичай не беруть до уваги.

Результати. Пацієнти визначали мукозит як значний негативний ефект хіміотерапії, оцінюючи це ускладнення у 9 – 10 балів за шкалою токсичності (шкала від 0 до 10 балів).

Цитостатична терапія призводить до сухості в порожнині рота, порушення функції жування, ковтання, мовлення, легкої травматизації слизової оболонки порожнини рота, утворення афтозних елементів ураження, виразок, посилення болю, що іноді є причиною призначення парентерального харчування та припинення протипухлинної терапії.

Тяжкість мукозиту залежить від інтенсивності та тривалості поліхіміотерапії, використання в режимах хіміотерапії препаратів, найбільш токсичних по відношенню до тканин порожнини рота

Висновки. Таким чином, мукозит в порожнині рота є небезпечним ускладненням, яке значно обтяжує стан онкологічних хворих та потребує ранньої корекції під час проведення цитостатичної терапії.