

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ**



**VI науково-практична internet-конференція
з міжнародною участю**

**«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І
ХВОРОБ ТА ЇХ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»**

**16 листопада 2023 р.
ХАРКІВ – Україна**

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ**



**VI науково-практична internet-конференція
з міжнародною участю**

**«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І
ХВОРОБ ТА ЇХ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»**

**16 листопада 2023 р.
ХАРКІВ – Україна**

**MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE
NATIONAL UNIVERSITY OF PHARMACY
DEPARTMENT OF PHYSIOLOGY AND PATHOLOGICAL PHYSIOLOGY**



**VIth scientific and practical
internet-conference for the international participation**

**«MECHANISMS OF PATHOLOGICAL PROCESSES
DEVELOPMENT AND DISEASES,
THEIR PHARMACOLOGICAL CORRECTION»**

**November 16, 2023
KHARKIV – Ukraine**

УДК 615.1:616 (043.2)

Редакційна колегія: Заслужений діяч науки і техніки України, проф. Котвіцька А. А., проф. Владимірова І. М., проф. Кононенко Н. М.

Укладачі: проф. Рибак В. А., доц. Селюкова Н. Ю.

Посвідчення № 556 Державної наукової установи «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації» від 19.12.2022 р.

Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція : матеріали VI науково-практичної internet-конференції з міжнародною участю, м. Харків, 16 листопада 2023 р. Х. : НФаУ, 2023, 509 с.

Збірник містить матеріали VI науково-практичної internet-конференції з міжнародною участю «Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція». В матеріалах конференції розглянуто сучасні проблеми медицини і фармації: молекулярні основи патології, клітинні та гуморальні механізми розвитку захворювань; роль генетичних факторів у патогенезі захворювань; механізми розвитку патологічних процесів і хвороб; вікова патофізіологія; проблемні аспекти хвороб цивілізації; клінічна патофізіологія; питання викладання патофізіології; експериментальна терапія найбільш поширених захворювань; фармакологічна корекція патологічних процесів; проблеми та перспективи створення лікарських препаратів різної спрямованості дії; інформаційні технології і автоматизація наукових досліджень з розробки лікарських засобів; створення нутрицевтичних засобів та виробів медичного призначення; маркетингові дослідження сучасного фармацевтичного ринку; нанотехнології у фармації; таргетна терапія захворювань людини; трансляційна медицина; новітні технології діагностики та лікування; біомедичні технології; вплив сучасних технологій на здоров'я людини; актуальні питання фізичної реабілітації та сучасні технології збереження здоров'я людини; ментальне здоров'я та інновації у медико-психологічній реабілітації військовослужбовців в умовах воєнного стану; глобальні проблеми громадського здоров'я.

Для широкого кола наукових і практичних працівників медицини та фармації.

UDC 615.1:616 (043.2)

Editorial board: Honored worker of science and technology of Ukraine, prof. Kotvitska A. A., prof. Vladymyrova I. M., prof. Kononenko N. M.

Compilers: prof. Rybak V. A., assoc. prof. Seliukova N. Yu.

Certificate № 556 of the State scientific organization «Ukrainian Institute of Scientific and Technical Expertise and Information» dated 19.12.2022.

Mechanisms of pathological processes development and diseases, their pharmacological correction: collected papers of to the VIth scientific and practical internet-conference for the international participation, Kharkiv, November 16, 2023. Kh.: NUPh, 2023, 509 p.

Collected papers includes the materials of VIth scientific and practical internet-conference for the international participation «Mechanisms of pathological processes development and diseases, their pharmacological correction». The modern problems of pathophysiology were considered the materials of the Conference: molecular basis of pathology, cellular and humoral mechanisms of disease development; role of genetic factors in the pathogenesis of diseases; mechanisms of pathological processes and diseases development; age-related pathophysiology; problematic aspects of the diseases of civilization; clinical pathophysiology; issues of pathophysiology teaching; experimental therapy of the most common diseases; pharmacological correction of pathological processes; problems and prospects for the development of medicines with different orientation of action; information technology and automation of scientific research on drug create; development of nutraceutical drugs and products for medical purpose; marketing research of the modern pharmaceutical market; nanotechnology in pharmacy; targeted therapy of human diseases; translational medicine; the latest diagnostic and treatment technologies; biomedical technologies; impact of modern technologies on human health; current issues of physical rehabilitation and modern technologies for preserving human health; mental health and innovations in medical and psychological rehabilitation of military personnel under martial law; global public health issues.

For a wide audience of scientific and practitioners of medicine and pharmacy.

UDC 615.1:616 (043.2)

© NUPh, 2023

ВПЛИВ ПОРУШЕНЬ ГІГІЄНИЧНИХ НОРМ В КОСМЕТОЛОГІЧНИХ КАБІНЕТАХ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

Тімченко К. С., Древаль М. В., Щербань М. Г.

Харківський національний медичний університет

м. Харків, Україна

kstimchenko.2m21@knu.edu.ua

Вступ. Наразі косметологічні процедури користуються популярністю. Внаслідок цього виникає великий попит. У таких закладах часто зустрічаються порушення гігієнічних норм, зокрема правил стерилізації та дезінфекції інструментарію, що призводить до появи або ускладнень численних захворювань. Більшість косметологічних послуг можна прирівняти до медичних маніпуляцій. Тому в закладах даного профілю мають бути дотримані всі санітарно-гігієнічні норми та правила дезінфекції інструментарію й відповідних приладів. Через неякісну обробку та обслуговування підвищується ризик захворювань та поширення гепатиту В і С, лишаю, герпесу, стафілококових, стрептококових та грибкових інфекцій. Відомі випадки занесення синьогнійної палички в закладах даного профілю.

Мета. З'ясувати поширення інфекцій після відвідування косметологічних кабінетів, отримання послуг від спеціалістів даного профілю. Поширити правила профілактики та дезінфекції інструментарію в даних закладах.

Матеріали та методи. Здійснено огляд літератури за темою дослідження, проведено анкетування на платформі Google Forms з подальшою статистичною обробкою результатів та формуванням висновків.

Результати та їх обговорення. В опитуванні взяли участь 70 осіб різного роду діяльності, статі та віку. З них 64% жіночої статі, 36% - чоловічої. Вік опитуваних складає: 70% – 17-20 років, 17% – 20-25 років, 3% – 25-30 років, 10% – старше 30 років. 7% відповіли, що відвідують салони краси та косметологічні кабінети декілька разів на місяць, 19% – 1 раз на місяць, 19% – 1 раз на 3 місяці, 28% – 1 раз на 6 місяців, 13% – 1 раз на рік, 14% – 1 раз на кілька років. 54% надають перевагу відвідуванню салону краси, 17% – отриманню послуг майстра на дому, 29% обирають обидва варіанти. Більшість респондентів при виборі салону краси звертають увагу на відгуки в Інтернеті та соціальних мережах, кваліфікацію майстра, репутацію закладу. На вибір косметологічного кабінету впливає наявність вищої медичної освіти у косметолога та його популярність у соціальних мережах, відгуки знайомих, обладнання кабінету. Лише 74% звертають увагу на дезінфекцію інструментарію. 77% знають про ризики захворювання, занесення інфекції в результаті неналежної обробки інструментарію в салонах краси, косметологічних кабінетах. Опитувані зазначили, які захворювання, ускладнення у них виникали після відвідування салону краси, косметологічного кабінету, серед них: поява грибкового ураження, алергічна реакція, кон'юнктивіт та набряк повік, фолікуліт, педикульоз, стригучий лишай, імпетиго. Серед захворювань, які можуть виникнути при неналежній обробці інструментарію в салонах краси, косметологічних кабінетах, зазначили такі:

педикульоз, гепатит, грибкові ураження, фурункули, герпес, бактеріальні інфекції (стрептокок, стафілокок), ВІЛ, стригучий лишай, алергічні захворювання.

Висновки. За даними опитування, 22% респондентів не знають про ризики інфекційних уражень в салонах краси і косметологічних кабінетах при неналежній обробці інструментарію. 26% не звертають увагу на обробку обладнання, що підвищує небезпеку інфікування. Більшість респондентів відвідують салони краси/кабінети, 17% користуються послугами майстра на дому. Відвідування салону краси є безпечнішим, оскільки за статтею 22 Закону України «Про захист прав споживачів» відвідувач може отримати інформацію про якість наданої послуги, один раз на півроку здійснюється планова санітарно-гігієнічна перевірка закладу. Натомість майстер на дому може не дотримуватись відповідних вимог, що підвищує ризик інфікування. У більшій частині опитуваних спостерігались захворювання та ускладнення після відвідування салону краси або косметологічного кабінету. Варто інформувати населення про ризики зараження та ускладнень при відвідуванні салону краси та косметологічного кабінету з порушеними нормами дезінфекції, стерилізації. Відвідувачі мають звертати увагу, чи здійснюється обробка інструментів після кожного відвідувача та перед процедурою, ознайомлюватись з Державними санітарними правилами та нормами для перукарень різних типів.

Ключові слова: косметологічний кабінет, дезінфекція, обробка, інструментарій, інфекційні захворювання.