



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

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

**ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
«ДОСЯГНЕННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЧНОЇ ТА
ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ НАУКИ – 2022»**

4 лютого 2022 року



ЗАПОРІЖЖЯ – 2022

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

ГОЛОВА ОРГКОМІТЕТУ:

ректор ЗДМУ, Заслужений діяч науки і техніки України, проф. Колесник Ю.М.

ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВИ:

проректор з наукової роботи, Заслужений діяч науки і техніки України, проф. Туманський В.О.;

голова Координаційної ради з наукової роботи студентів, проф. Беленічев І.Ф.;

голова наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів і молодих вчених, проф. Павлов С.В.;

секретар Координаційної ради з наукової роботи студентів, ст. викл. Абросімов Ю.Ю.;

голова студентської ради ЗДМУ Федоров А.І.

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ:

заступник голови студентської ради Будагов Р.І.; голова навчально-наукового сектору студентської ради Єложенко І.Л.

CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL FEATURES OF POST-COVID SYNDROME

El Kandoussi Sara

Scientific supervisor: Assoc. Prof. Onishchenko T.E.

Department of Infectious Diseases
Zaporizhzhia State Medical University

Post-COVID syndrome is a consequence of coronavirus infection COVID-19, in which up to 30% of people who have undergone COVID-19 suffer from long-term symptoms lasting up to 12 weeks or longer. The study of post-COVID syndrome is due to its widespread prevalence, reduced quality of life, lack of study of this problem, approaches to diagnosis and treatment, lack of regulatory documentation and structures for medical examination of these patients.

Objective: to study clinical and epidemiological features of post-COVID syndrome in patients with coronavirus disease.

Materials and methods: adult patients after coronaviral disease SARS-CoV-2.

Results. Post-COVID syndrome occurs in individuals with coronaviral disease with confirmed SARS-CoV-2 infection, usually 3 months after the onset of COVID-19, with symptoms lasting at least 2 months and can not be explained by an alternative diagnosis. It is believed that post-COVID syndrome is a chronic thrombovasculitis of autoimmune nature with a predominant lesion of the nervous system (brain, autonomic, peripheral, metasympathetic systems), blood vessels of the skin and its appendages. Also, development of post-COVID syndrome is associated with high viremia, endothelial tropism, inflammatory and immune responses, mental disorders and presence of comorbid pathology. Risk factors for the development of post-COVID syndrome: severe course, hospitalization in the ICU, age over 50 years, female, comorbid conditions. There is no single clinical picture of post-COVID syndrome. Some patients have the same manifestations as during disease, others develop new symptoms with damage to the nervous, cardiovascular, respiratory, gastrointestinal systems, mental disorders and others. The most characteristic and frequent symptoms are changes in taste and smell, cardiac, neurological and psychological disorders, neurocognitive symptoms. The time of recovery and disappearance of symptoms depends on the risk factors and severity of the disease. In this regard, there is a large variability of indicators before the disappearance of symptoms.

Conclusions. Post-COVID syndrome develops mainly in patients with severe course of coronavirus disease, with concomitant pathology and age over 50 years, has a polymorphic clinical picture with damage to the cardiovascular, nervous, respiratory systems.

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ПСОРІАЗУ У ЖІНОК З ПОРУШЕННЯМИ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛУ В КОНТЕКСТІ ОПТИМІЗАЦІЇ ТЕРАПЕВТИЧНИХ СХЕМ

Дюльмезова-Білаш О.О.

Науковий керівник: доц. Головкін А.В.

Кафедра дерматовенерології та косметології з курсом дерматовенерології і естетичної медицини ФПО
Запорізький державний медичний університет

Актуальність дослідження псоріазу у жінок пов'язана з особливостями гормонального статусу, який змінюється в залежності від віку та фаз менструального циклу. Наявність супутніх змін рівнів та співвідношення статевих гормонів призводить до зростання відсотку пацієнок з частими рецидивами та наявністю резистентності до різних методів лікування.

Мета дослідження: покращення результатів лікування хворих на псоріаз жінок з порушеннями менструального циклу шляхом призначення патогенетично обґрунтованої терапії на основі вивчення клінічних і гормональних змін.

Матеріали і методи дослідження. У дослідження було включено 130 жінок, які були розподілені на три групи: основна група – 75 хворих на псоріаз жінок з порушеннями менструального циклу, вони були розділені на 3 підгрупи: 1а – 25 хворих, стандартна терапія псоріазу; 1б – 25 хворих, отримували гестагени протягом 3 місяців; 1в – 25 хворих, додатково до стандартного лікування псоріазу отримували препарат екстракту сухої трави якріців сланких протягом 3 місяців. Група порівняння – 25 хворих на псоріаз жінок без дисгормональних порушень. Контрольна група – 30 практично здорових жінок.

Результати дослідження. У пацієнок груп 1а, 1б та 1в до початку лікування співвідношення ЛГ/ФСГ – лютеїнізуючого гормону (ЛГ) і фолікулостимулюючого гормону (ФСГ) було нижче норми, що свідчить про певний дефіцит продукції ЛГ відносно значень ФСГ. Паралельно у цих когортах була збільшена продукція пролактину, котрий пригнічує утворення ФСГ та ЛГ в гіпофізі. Зміни продукції