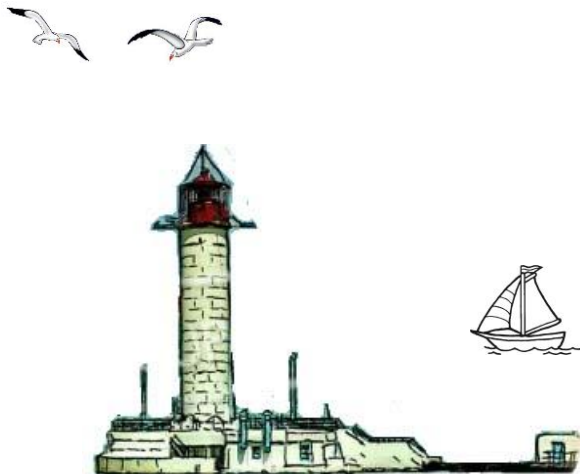


МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДП УКРАЇНСЬКИЙ НДІ МЕДИЦИНИ ТРАНСПОРТУ
МОЗ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО ПАТОФІЗІОЛОГІВ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ МЕДИЧНОЇ НАУКИ

БЮЛЕТЕНЬ XXII ЧИТАНЬ ІМ. В. В. ПІДВИСОЦЬКОГО

18 – 19 травня 2023 року



ОДЕСА 2023

ББК 52. 52 Я 431

УДК 929 Підвисоцький В. В. : 61

Організатори – засновники конференції:

Міністерство охорони здоров'я України
ДП Український НДІ медицини транспорту МОЗ України
Одеський національний медичний університет
Наукове товариство патофізіологов України
Українська асоціація медичної науки

Головний редактор

Гоженко А. І.

Редакційна колегія

Бадюк Н. С.

Вастьянов Р. С.

Єфременко Н. І.

Котюжинська С. Г.

Насібуллін Б. А.

Савицький І. В.

Адреса редакції:

вул. Канатна 92, 65039, м.Одеса, Україна

e-mail: badiuk_ns@ukr.net

XXII–і читання В. В. Підвисоцького: Бюлетень матеріалів наукової конференції (18-19 травня 2023 року). – Одеса: УкрНДІ медицини транспорту, 2023. – 179 с.

© УкрНДІ медицини транспорту



**ПДВИСОЦЬКИЙ
ВОЛОДИМИР ВАЛЕРІАНОВИЧ**

24.05.1857 - 22.01.1913

Засновник і декан медичного факультету,
Завідуючий кафедрою загальної патології
Імператорського Новоросійського університету
в місті Одесі
1900-1905

Вельмишановні колеги!



Ми з Вами разом продовжуємо традицію проведення читань присвячених В. В. Підвисоцькому. Це вже ХХІІ читання, присвячені одному з засновників патофізіології в Україні. Впевнений, що ця традиція буде спарияти розвитку патофізіології.

Впевнений, що широкий загал науковців-медиків буде продовжувати справу нашого видатного земляка, спрямованого на розвиток як патофізіології так і взагалі теоретичної медицини, а це є наріжним каменем практичної медицини.

Президент наукового товариства
патофізіологів України, проф.

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke, representing the name A. I. Gojenko.

А. І. Гоженко

**ІНТЕНСИВНІСТЬ ЕМІГРАЦІЇ ЛЕЙКОЦИТІВ У РОТОВУ
ПОРОЖНИНУ ЯК ДІАГНОСТИЧНИЙ ПОКАЗНИК**

**INTENSITY OF LEUKOCYTE EMIGRATION IN THE ORAL
CAVITY AS A DIAGNOSTIC INDICATOR**

Бабій В. П.

Одеський національний медичний університет

Відомо, що при фізіологічних умовах еміграція лейкоцитів у тканини та на слизові оболонки відбувається постійно й по кількісному складу точно встановлено. Багаточисленні дослідження показали, що найбільш зручним об'єктом для вивчення процесу еміграції лейкоцитів *in vivo* є слизова оболонка ротової порожнини. Лейкоцити, в основному нейтрофіли (95-97%) емігрують на поверхню слизової у складі ясенної рідини. Вважають, що при інтактному пародонті головною умовою її утворення є осмотичний градієнт, тобто ясенна рідина є трансудатом сироватки крові.

Між тим, при запальних процесах, як у порожнині рота, так й при патологічних станах іншої локалізації еміграція суттєво змінюється, що може бути достовірним діагностичним показником на різних етапах розвитку захворювання, а також оцінки ефективності лікування. Тому, метою роботи було дослідити інтенсивність еміграції лейкоцитів при запальних та пухлинних процесах.

Отже, нами було встановлено збільшення еміграції у 2 рази у порівнянні з нормою ($220 \pm 40,3$ тис/хв), що склало $398 \pm 25,6$ тис/хв у пацієнтів з протезними стоматитами. В той же час при гострому запаленні легень показник еміграції лейкоцитів збільшився на 26 % ($291 \pm 29,4$ тис/хв), на фоні збільшення загальної кількості лейкоцитів у середньому до 18 Г\л. Також зміни інтенсивності еміграції спостерігалися при пухлинних процесах. У жінок віком від 37 до 63 років з пухлинами тіла та шийки матки до та після оперативного втручання показники збільшилися на 29% та 35% відповідно.

Однак після курсу променевої терапії інтенсивність еміграції зменшилася на 78 %. Разом з тим, у хворих з пухлинами крові

(гострі та хронічні мієлолейкози) показники еміграції достовірно зменшились у 2 рази, відповідно у порівнянні з нормою.

Таким чином, цей метод дозволяє вивчити зміни інтенсивності еміграції лейкоцитів у ротову порожнину й може бути додатковим критерієм оцінки стану неспецифічного захисту при запальних, пухлинних і, можливо, інших патологічних процесах та захворюваннях.

Ключові слова: ротова порожнина, лейкоцити, запалення, пухлинні процеси

Key words: oral cavity, leukocytes, inflammation, tumor processes

УДК 616.89-008.1:616-001

**МЕДИКО-ПСИХОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ
ПОСТТРАВМАТИЧНИХ СТРЕСОВИХ РОЗЛАДІВ
ТА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПІСЛЯ ЛІКУВАННЯ**

**MEDICAL AND PSYCHOLOGICAL CORRECTION OF POST-
TRAUMATIC STRESS DISORDERS AND REHABILITATION
AFTER TREATMENT**

Бадюк Н. С., Псядло Е. М.

Український НДІ медицини транспорту МОЗ України, Одеса

Сучасний стан суспільного здоров'я характеризується всезростаючим погіршенням психологічної, фізичної та соціальної складової цього поняття, обумовлених ускладнень екологічної ситуації, над існуючими стресорними навантаженнями, зниженням загального адаптаційного потенціалу. В екстремальних умовах населення підпадає під вплив низки психотравмуючих факторів, які обумовлені як самою загрозою для життя, так і страхом перед майбутньою небезпекою, переживанням за постраждалих рідних.

На сьогодні вже не є актуальною реабілітація тільки фізичного стану пацієнтів, оскільки без врахування психологічного статусу особи, її соціальної адаптації неможливо говорити про повноцінне функціонування особистості.

<i>Аппельханс О.Л., Ромак О.І., Нескоромна Н.В., Савенко Т.О.</i> ПАТОМОРФОЛОГІЧНІ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЗМІНИ ПЕЧІНКИ В ДИНАМІЦІ ПЕРЕБІГУ ІНДУКОВАНОГО ХРОНІЧНОГО ГЕПАТИТУ	20
<i>Бабак С. В., Карнаух Т. В., Бакуновський О. М.</i> ГІПОКАПНІЧНІ ПОРУШЕННЯ У ОСІБ З ПАНІЧНИМИ РОЗЛАДАМИ	21
<i>Бабієнко В. В., Мокієнко А. В.</i> ЗАКОН УКРАЇНИ «ПРО СИСТЕМУ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я»: НОТАТКИ НА ПОЛЯХ	23
<i>Бабієнко В. В., Мокієнко А. В.</i> МАГНІЙ ЯК ЗАСІБ ПРОФІЛАКТИКИ COVID-19 ТА КОМОРБІДНОЇ ПАТОЛОГІЇ	26
<i>Бабієнко В. В., Мокієнко А. В.</i> НЕРЕАЛІСТИЧНІ ОЧІКУВАННЯ ЩОДО МІКРОБНОГО МОНІТОРИНГУ ПИТНОЇ ВОДИ	29
<i>Бабієнко В. В., Мокієнко А. В., Валькевич Д. В.</i> НАДІЙНІСТЬ ВОДОПОСТАЧАННЯ ЯК ПРОВІДНИЙ ФАКТОР ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ	32
<i>Бабієнко В. В., Сахарова І. В.</i> ЩОДО ПРОБЛЕМИ ГІГІЄНИЧНОЇ РЕГЛАМЕНТАЦІЇ АЗОТОВМІСНИХ ДЕТЕРГЕНТІВ ЯК ЗАБРУДНЮВАЧІВ ВОДОЙМ	35
<i>Бабій В. П.</i> ІНТЕНСИВНІСТЬ ЕМІГРАЦІЇ ЛЕЙКОЦИТІВ У РОТОВУ ПОРОЖНИНУ ЯК ДІАГНОСТИЧНИЙ ПОКАЗНИК	37
<i>Бадюк Н. С., Псядло Е. М.</i> МЕДИКО-ПСИХОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ ПОСТТРАВМА- ТИЧНИХ СТРЕСОВИХ РОЗЛАДІВ ТА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПІСЛЯ ЛІКУВАННЯ	38
<i>Болюх О. О.</i> ПАТОФІЗІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ НІТРООКСИДАТИВНОГО СТРЕСУ В ОЧАХ ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ ПРИ СТЕАТОГЕПАТОЗІ ТА ВПЛИВ НА НИХ ІНОЗИТОЛУ	41