

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
МЕДИЧНИЙ ІНСТИТУТ



АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ
Topical Issues of Theoretical and Clinical Medicine

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
V Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених
(м. Суми, 20-21 квітня 2017 року)

Суми
Сумський державний університет
2017

швидкістю капілярного току. Зміни рН відпрацьованого розчину вимірювались кожні 3, 6, 18 та 24 години.

Серед чотирьох типів матеріалів при статичних дослідженнях найменшу зміну рН розчинів було визначено серед імплантатів вихідного лиття - $8,47 \pm 0,2$ та $5,77 \pm 0,58$, та з відпалом - $8,61 \pm 0,24$ та $5,67 \pm 0,23$ відповідно. Значення рН розчинів при подальшому дослідженні в динамічних умовах не мали достовірної різниці і коливались в межах 7,58 – 7,75 та 5,12-5,16 незалежно від типу матеріалу та часу вимірювання.

Отримані позитивні результати – незначні зміни рН – можуть свідчити про рівномірність процесів корозії сплавів у модельних розчинах, що дозволить використати їх в подальших дослідженнях in-vivo.

ОЦІНКА ПОРУШЕННЯ ЗОРУ В СТУДЕНТІВ ЛЬВІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ДАНИЛА ГАЛИЦЬКОГО

Бігун Наталія, Михалейко Людмила

Науковий керівник: к.мед.н., доц. Риза Л.В

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького,
кафедра загальної гігієни з екологією*

Актуальність: Період навчання у ВНЗ (вищих навчальних закладах) для студентів характеризується наявністю постійних інтенсивних психоемоційних навантажень, а також особливого напруження зорового аналізатора, проте проблема адекватної профілактики не вирішується, незважаючи на її велике соціальне значення.

Мета: Метою дослідження є аналіз стану зору в студентів ЛНМУ ім. Данила Галицького. Виявлення скарг на порушення зору під час навчання, а також дослідження наявних скарг та підбір профілактичних рекомендацій.

Матеріали та методи: Проведено опитування серед 250 студентів ЛНМУ ім. Данила Галицького по розроблених анкетах і аналіз отриманих результатів.

Результати: Серед всієї кількості опитаних студентів: 124 (49,6%) студенти вказали, що мають певні скарги на порушення зору, 72 (28,8%) студенти підтвердили, що відчувають або відчували погіршення зору від початку навчання в ЛНМУ ім. Данила Галицького, ще 34 (13,6%) студенти відмічають значні порушення зору і лише 30 (12%) студентів не спостерігали змін зору. З 230 осіб, у яких були виявлені порушення зору, 169 (73,5%) студентів вважають, що причиною погіршення у них зору є підвищене зорове навантаження під час навчального процесу, а інші 61 (26,5%) мали порушення зору ще до поступлення в ЛНМУ ім. Данила Галицького.

Висновки: Наше дослідження виявило значну кількість студентів з порушенням зору - 73,5% з яких вважають першопричиною захворювання – підвищене зорове навантаження під час навчального процесу. Отже, застосування профілактичних заходів для попередження розвитку і прогресування короткозорості з метою виховання студентів є необхідним і потребує контролю з боку викладачів.

АКНЕ: МІКРОБІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ

Бойко А.О. (студ. IV курсу), Броснівська М.М. (студ. IV курсу), Івахнюк Т.В

Сумський державний університет, кафедра громадського здоров'я

За статистикою акне є найбільш розповсюдженим захворюванням шкіри обличчя у осіб молодого віку й зустрічається з частотою до 85% юнаків та дівчат у віці від 12-20 років, але пік захворюваності припадає на 16-річний вік. Крім того, акне є найбільш частою причиною формування рубців та інших естетичних недодіків шкіри обличчя. Не дивлячись на значні успіхи в терапії акне, проблема удосконалення лікування залишається актуальною.