

**Громадська організація
«Київський медичний науковий центр»**

ЗБІРНИК ТЕЗ НАУКОВИХ РОБІТ

**УЧАСНИКІВ МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«РІВЕНЬ ЕФЕКТИВНОСТІ
ТА НЕОБХІДНІСТЬ ВПЛИВУ
МЕДИЧНОЇ НАУКИ НА РОЗВИТОК
МЕДИЧНОЇ ПРАКТИКИ»**

6–7 березня 2020 р.

Київ
2020

УДК 616(063)

P49

- P49 **Рівень ефективності та необхідність впливу медичної науки на розвиток медичної практики** : Збірник тез наукових робіт учасників міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 6–7 березня 2020 р.). – Київ: «Київський медичний науковий центр», 2020. – 112 с.

Матеріали збірника друкуються мовою оригіналу.

Організаційний комітет не завжди поділяє думки та погляди авторів. Відповідальність за достовірність фактів, власних імен, цитат, цифр та інших відомостей несуть автори публікацій.

Відповідно до Закону України «Про авторське право і суміжні права під час використання наукових ідей та матеріалів цього збірника посилання на авторів і видання є обов'язковим».

УДК 616(063)

| | |
|--|----|
| Ластівка І. А., Кістечек В. І., Загоровська Г. В. ДІАГНОСТИКА ГЕНОМНИХ ТА ХРОМОСОМНИХ ПОРУШЕНЬ У ДІТЕЙ З АУТИЗМОМ ЗА ДОПОМОГОЮ СУЧАСНИХ ЦИТОГЕНЕТИЧНИХ ТА МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНИХ МЕТОДІВ | 43 |
| Ластівка І. А., Гончар Р. І., Рачинська І. В. НЕЙРОФІБРОМАТОЗ: КЛІНІЧНІ ПРОЯВИ ТА ДІАГНОСТИКА..... | 47 |
| Ластівка І. А., Амелін М. П., Пьонтик М. В. ВИПАДОК НЕДОСКОНАЛОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ У ДІВЧИНКИ | 52 |
| Ластівка І. А., Гоян А. В., Напора М. М. ЧАСТОТА ТА СТРУКТУРА УРОДЖЕНИХ ВАД РОЗВИТКУ ПЛОДІВ ЗА ДАНИМИ СЕЛЕКТИВНОГО СКРИНІНГУ ВАГІТНИХ В ЧЕРНІВЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ..... | 55 |
| Смирнова О. В., Семенова О. І. АНАЛІЗ НАПРЯМКІВ ЛІКУВАННЯ ІНФЕКЦІЙНОГО ЗАХВОРЮВАННЯ COVID-19 | 59 |
| Соколова І. І., Марковська І. В. РЕЗУЛЬТАТИ ОЦІНКИ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ЗДОРОВ'Я ОСІБ, ЯКІ ПРАЦЮЮТЬ В УМОВАХ ВПЛИВУ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ПРОМИСЛОВОЇ ЧАСТОТИ, ЗА ДОПОМОГОЮ АНКЕТУВАННЯ..... | 62 |
| Стоєва Т. В., Решетіло О. В., Весілик Н. Л. ДИФЕРЕНЦІЙОВАНЕ ПРИЗНАЧЕННЯ ЕМОЛІЄНТІВ В ТЕРАПІЇ ДІТЕЙ З АТОПІЧНИМ ДЕРМАТИТОМ..... | 65 |
| Хапченкова Д. С., Митько Д. Г. МЕТОДИ РЕАБІЛІТАЦІЇ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВИХ | 68 |
| Хапченкова Д. С., Шевела Є. О. ПРОВОКУЮЧІ ФАКТОРИ ВИНИКНЕННЯ СИНУСОВОЇ ТАХІКАРДІЇ У ОФІСНИХ ПРАЦІВНИКІВ | 70 |
| Chmut V. O., Kutovoy I. A., Lakhtin P. V. SURGICAL TREATMENT BY THE MENINGIOMS OF THE BACK CRANIAL FOSSA OF PARATRUNCAL LOCALIZATION WITH THE USE OF A COMBINED METHOD..... | 72 |
| НАПРЯМ 3. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПРОФІЛАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ | |
| Бобель Л. А. ЗА НАС НІХТО ПЛАНЕТУ НЕ ВРЯТУЄ..... | 88 |

Соколова І. І., доктор медичних наук, професор,
завідувач кафедри стоматології

Марковська І. В., аспірант кафедри стоматології

*Харківський національний медичний університет
м. Харків, Україна*

РЕЗУЛЬТАТИ ОЦІНКИ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ЗДОРОВ'Я ОСІБ, ЯКІ ПРАЦЮЮТЬ В УМОВАХ ВПЛИВУ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ПРОМИСЛОВОЇ ЧАСТОТИ, ЗА ДОПОМОГОЮ АНКЕТУВАННЯ

Актуальність. Негативний вплив несприятливих факторів довкілля на стан органів та систем організму підтверджує тенденція до зростання захворювань порожнини рота, зокрема пародонтиту, карієсу та інших. До групи ризику виникнення захворювань порожнини рота відносять працівників підприємств, які в процесі роботи зазнають впливу профпатогенних факторів [1], зокрема електромагнітного випромінювання низької промислової частоти.

Мета – вивчити частоту звернення за стоматологічною допомогою, якість гігієнічного догляду за порожниною рота і обізнаності про гігієнічні засоби і методи, характер харчування пацієнтів досліджуваних груп, а також якості питної води, у осіб які працюють в умовах електромагнітного випромінювання.

Матеріали і методи. Згідно з метою було проведено анкетування 65 робітників, безпосередньо зайнятих на виробництві в пресово-зварювальному цеху Харківського тракторного заводу (ПЗЦ ХТЗ), за допомогою спеціально розробленої анкети. Контрольну групу склали 46 практично здорових людей науково-технічних робітників, які не мали прямого впливу електромагнітного випромінювання.

Результати. За даними анкетування встановлено, що ніхто з групи працівників пресово-зварювального цеху заводу ХТЗ не звертається до стоматолога з метою профілактичного огляду. У групі контролю, при цьому двічі на рік до стоматолога звертаються 36,5% респондентів, 1 раз на рік – 45%, рідше ніж один

раз на рік – 18,5% опитаних. У основній групі 75% респондентів відзначили, що чистять зуби 1 раз на добу, 23% – 2 рази на добу. Для здійснення індивідуальної гігієни порожнини рота 100% респондентів з обох груп використовують зубні щітки та зубні пасти; крім того в групі досліджуваних 1,1% відзначили використання зубної нитки і 1,84% – ополіскувача для порожнини рота. У групі порівняння для здійснення гігієни порожнини рота 100% використовують зубні щітки, 100% – зубні пасти, при цьому 10% відзначили використання зубної нитки, 20% – використання ополіскувачів для порожнини рота.

Оцінюючи кратності харчування пацієнтів було визначено, що 75% працівників ПЗЦ ХТЗ приймають їжу двічі на добу, 25% – один раз на добу. Самі пацієнти пояснюють такий стан справ відсутністю умов зберігання їжі в цеху. У групі порівняння 45% опитаних відзначили, що харчуються дрібно 4-5 разів на день, 45% – харчуються 3 рази на день, 10% – харчуються 2 рази на день.

Відрізняється і частота вживання твердої їжі між групами: у досліджуваній групі 88% вживають тверду їжу 2–3 рази на тиждень, 12% – 1 раз на тиждень. У групі порівняння 68,5% опитаних вживають тверду їжу 3 рази в тиждень, 24,5% – щодня, 7% – 1 раз на тиждень. При цьому в групі працівників цеху 59,01% респондентів їдять солодке щодня, 35,13% тричі на тиждень, 5,86% – рідко. У групі порівняння – 50,5% їдять солодке кожен день, 39,5% – їдять солодке три рази на тиждень, 10% – рідко. Працівники ПЗЦ ХТЗ приблизно з однаковою частотою вживають кип'ячену (51,8%) і привізну (43,2%), крім того 1,89% п'ють бутильовану воду, 1,66% – водопровідну. У групі порівняння 79,9% п'ють кип'ячену воду, 10,1% – п'ють бутильовану воду, 10% – привізну.

У структурі скарг працівників виробництва 12,6% пацієнтів відзначили, що у них відсутні будь-які скарги. Найбільш поширеними були скарги на неприємний запах з порожнини рота (24,9%), біль від солодкого (10,2%), нічні болі (7,8%) і болі від термічних подразників (10,8%), мимовільні болі (16,5%), кровоточивість ясен (5,2%). Крім того, 12% пред'являли скарги на підвищену чутливість зубів.

У групі порівняння в структурі скарг найбільш поширеними були скарги на болі від солодкого – 17,5%, на неприємний запах з порожнини рота – 12,5%, на болі від термічних подразників – 12,5%, на мимовільні ниючі болі – 10,8% , на нічні болі – 5%, 7,5% – на кровоточивість ясен, 30,2% – скарг не пред'являли. Підвищена чутливість зубів відзначалася в 4% випадків.

Висновки. Аналіз відповідей на питання анкети показав, що 100% працівників ПЗЦ ХТЗ не мають жодного уявлення про професійну гігієну порожнини рота. У групі порівняння 45% особливо не замислюються про гігієну порожнини рота, 55% заявили, що не надають цьому великого значення. Переважна більшість респондентів, відповіли, що використовують тільки зубну щітку як предмет гігієни порожнини рота. 95% опитаних вказали, що нічого не знають про методи чищення зубів і чистять зуби «як доведеться» і лише 5% обстежуваних, вказали на наявність достатніх знань з цього питання.

Аналізуючи отримані результати, працівники пресовозварювального цеху ХТЗ потребують активного проведення профілактичних стоматологічних заходів, мотивації до підтримки стоматологічного здоров'я. Низький рівень гігієни порожнини рота свідчить про необхідність проведення уроків гігієни, регулярних стоматологічних оглядів та професійної гігієни порожнини рота.

Література:

1. Дирик В.Т. Обґрунтування профілактики та лікування захворювань пародонта у працівників, контактуючих з пестицидами в умовах закритого та відкритого ґрунту. Дисертація на здобуття наук. Ступеня канд. мед. н. за спеціальністю 14.01.22 – стоматологія. – м. Львів, 2016. – 195 с.