

Збірник наукових матеріалів
XXVIII Міжнародної науково-практичної
інтернет - конференції
el-conf.com.ua



«ПРІОРИТЕТНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ НАУКИ»

18 березня 2019 року

Частина 5



м. Вінниця

Пріоритетні напрями розвитку науки, XXVIII Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. – м. Вінниця, 18 березня 2019 року. – Ч.5, с. 76.

Збірник тез доповідей укладено за матеріалами доповідей XXVIII Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції «Пріоритетні напрями розвитку науки», 18 березня 2019 року, які оприлюднені на інтернет-сторінці el-conf.com.ua

Адреса оргкомітету:
2018, Україна, м. Вінниця, а/с 5088
e-mail: el-conf@ukr.net

Оргкомітет інтернет-конференції не завжди поділяє думку учасників. У збірнику максимально точно збережена орфографія і пунктуація, які були запропоновані учасниками. Повну відповідальність за достовірну інформацію несуть учасники, їх наукові керівники та рецензенти.

Всі права захищені. При будь-якому використанні матеріалів конференції посилання на джерела є обов'язковим.

ЗМІСТ

Історичні науки

| | |
|---|----|
| <i>Булдикова Р.Я.</i> АКТИВНІ МЕТОДИ НАВЧАННЯ ПРИ ВИВЧЕННІ ІСТОРІЇ УКРАЇНИ..... | 5 |
| <i>Вабищевич А.К.</i> ИЗВЕСТНЫЙ ГРАВЕР XVIII ВЕКА — АДАМ ГОЧЕМСКИЙ | 10 |
| <i>Гураль О.І.</i> ІСТОРИЧНІ ДОКУМЕНТИ КИЇВСЬКОЇ «ПРОСВІТИ»..... | 14 |
| <i>Доценко І.Б., Доценко М.І.</i> ВЕРСАЛЬСЬКА СИСТЕМА ЯК НЕРЕАЛІЗОВАНА ІДЕЯ МИРНОГО ОБЛАШТУВАННЯ СВІТУ..... | 19 |
| <i>Меренюк Х.В.</i> ВПЛИВИ ЗАХІДНОЇ ЄВРОПИ НА ЕВОЛЮЦІЮ КИЇВСЬКОЇ РУСІ..... | 22 |
| <i>Чуян І.Л.</i> РЕЛІГІЙНЕ ЖИТТЯ ЧЕХІВ РАДЯНСЬКОЇ УКРАЇНИ (1920-І – ПОЧАТОК 1930-Х РР.)..... | 27 |

Медичні науки

| | |
|---|----|
| <i>Бондар О.Б.</i> МЕТОДИ ФІЗИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ПРИ ПОРУШЕННІ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ЛЮДИНИ ПІСЛЯ ПЕРЕНЕСЕНОГО ІНСУЛЬТУ | 32 |
| <i>Бортний М.О., Бортна Т.М.</i> ПРОМЕНЕВА ДІАГНОСТИКА БРОНХОЛЕГЕНЕВИХ УРАЖЕНЬ У ПАЦІЄНТІВ НА РЕВМАТОЇДНИЙ АРТРИТ .. | 37 |
| <i>Герасімова Т.П.</i> АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ НАДАННЯ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ОФТАЛЬМОЛОГІЧНОЇ ДОПОМОГИ ДИТЯЧОМУ НАСЕЛЕННЮ КИЇВСЬКІЙ ОБЛАСТІ В 2016-2018 РОКАХ..... | 42 |
| <i>Райлян М.В., Курячая О.П.</i> УЛУЧШЕНИЕ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ТУБЕРКУЛЕЗА ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ БОЛЬНЫХ В УКРАИНЕ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ..... | 47 |
| <i>Naconechna O.M., Zaitseva E.M., Shapovalova G.I.</i> THE SECOND TEMPORAL MANDIBULAR MOLARS. THE FEATURES OF MORFOLOGY OF ROOTS | 50 |
| <i>Топорович Т.Т.</i> ФАРМАКОЛОГІЧНА БІОДОСТУПНІСТЬ. ПІДВИЩЕННЯ БІОЛОГІЧНОЇ ДОСТУПНОСТІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ..... | 55 |

conf. scientifique et pratique internationale, Bordeaux, 3 mars, 2019. Bordeaux : OP «Plateforme scientifique européenne», 2019. V.2. P. 80-81.

12. Савичук О.В. Аналіз стану стоматологічної допомоги дитячому населенню в м. Києві / О.В. Савичук // Современная стоматология. - № 2. - С. 156-158.

13. Sharovalova G.I. Feathers of individual oral hygiene in adolescents / G.I. Sharovalova, E.M. Zaitseva // Мат. IV Міжн. наук.-практ. конф. «Актуальні питання сучасної науки», м.Київ, 29-30 квітня 2018 р., ч III. - С. 12-14.

УДК 616.24-002.5-074/ 078(477)

«Медичні науки»

УЛУЧШЕНИЕ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ТУБЕРКУЛЕЗА ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ БОЛЬНЫХ В УКРАИНЕ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Райлян М.В.,

ассистент кафедры эпидемиологии

Харьковского национального медицинского университета

Курячая О.П.,

студентка I медицинского факультета

Харьковского национального медицинского университета

г. Харьков, Украина

Актуальность. Заболеваемость туберкулезом (ТБ) является не только медицинской, но и социальной проблемой [1]. В Украине наблюдается эпидемия ТБ, поэтому разработка эффективных методов диагностики и лечения этого заболевания остается одной из приоритетных задач государства. Несмотря на достигнутое снижение интенсивности эпидемического процесса туберкулезной инфекции, продолжают расти риски распространения заболеваемости ТБ в условиях существующего гуманитарного кризиса и боевых действий на востоке Украины. По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) в Украине показатели распространенности и заболеваемости ТБ начиная с 2007 г., имеют тенденцию к снижению, ежегодно показатели уменьшаются в среднем на 4,4 % и 3,3 % соответственно [1].

По расчетам ВОЗ, в 2016 г. заболеваемость ТБ в Украине находится на уровне 87 на 100 тыс. населения. В Украине ежегодно своевременно не выявляется около 22,5% случаев заболевания ТБ, что способствует дальнейшему распространению ТБ среди населения [1].

В регионах Украины заболеваемость ТБ в 2017 г. колебалась от 41,1 в Черновицкой и до 127,9 на 100 тыс. населения в Одесской областях.

Цель. Оценить эффективность лабораторных методов исследования для выявления больных ТБ на территории Украины.

Материалы и методы: анализ статистических данных по аналитико-статистическому справочнику «Туберкулез в Украине» Центра общественного здоровья МОЗ Украины.

Результаты. Основным компонентом стратегии ВОЗ по борьбе с ТБ является усовершенствование ранней диагностики случаев заболевания ТБ, расширение возможностей диагностики туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью.

Рост уровня заболеваемости ТБ с широкой лекарственной устойчивостью и имеющиеся проблемы его лечения, диктуют необходимость применения быстрых диагностических методов лабораторного исследования. Молекулярные методы используются последнее время достаточно широко и не требуют специальной подготовки.

В соответствии с Глобальной программой ВОЗ по борьбе с туберкулезом в Украине начиная с 2010 г. был внедрен диагностический тест Xpert MTB / RIF, который выявляет *M. tuberculosis*, а также мутации, отвечающие за устойчивость к рифампицину. Тест обладает высокой специфичностью и основным его преимуществом является то, что при анализе мокроты он позволяет получить результат менее, чем через 2 часа (выявить туберкулез и устойчивость к рифампицину). Основной задачей анализа является усовершенствование диагностики легочного туберкулеза в качестве первичного диагностического теста как для взрослых, так и для детей, и использование вместо традиционной микроскопии, посевов культуры. Чувствительность метода составляет 88 %, а специфичность до 99 %.

Метод микроскопии мазка быстрый, менее затратен, но при этом обладает низкой чувствительностью.

В Украине для выявления и диагностирования ТБ создана разветвленная лабораторная сеть: Центральная референс-лаборатория по диагностике ТБ Министерства охраны здравоохранения Украины на базе лаборатории ГУ «Национальный институт фтизиатрии и пульмонологии АМН Украины»; 789 микробиологических лабораторий I уровня; 59 микробиологических лабораторий II уровня; 34 микробиологических лабораторий III уровня.

Лаборатории оснащены современным лабораторным оборудованием.

Выявление больных с подозрением на ТБ осуществляется в учреждениях первичной медико-санитарной помощи. Целевой показатель Общегосударственной целевой социальной программы противодействия заболеванию туберкулезом на 2012-2016 гг. «Количество случаев ТБ, выявленных методом микроскопии мокроты в учреждениях первичной медико-санитарной помощи» по состоянию на 2016 г. составил 4,5 % [2]. Не достигнуто целевое значение показателя в 20 регионах, самый низкий показатель в 2016 г. отмечали в Днепропетровской (1,8 %), Волынской (1,9 %), Полтавской (1,8 %), Тернопольской (1,4 %), Черновицкой (1,7 %) областях [2].

В Украине в 2016 году зарегистрировано 31223 случаев ТБ легких (по форме отчетности №4 (ТБ-07)). Охвачено тестированием молекулярно-генетическим (МГ) методом 25494 случаев, что составляет 81,6 % (новые случаи-87,75 %, рецидивы - 85,5 %, другие 72,15 % (целевое значение показателя-100%)).

Важнейшим условием для успешного лечения больных ТБ является осуществление теста медикаментозной чувствительности (ТМЧ) для каждой выделенной микобактерии туберкулеза.

Выводы. Таким образом, расширение диапазона применения Xpert MTB / RIF и включение его в диагностические алгоритмы, имеет важное значение для выявления ТБ и устойчивости к рифампицину. Дальнейшее внедрение методов ранней диагностики ТБ создаст возможности для усовершенствования программ по борьбе с туберкулезом. Лечение и профилактика туберкулеза, проведение

систематического скрининга для выявления больных, ранняя диагностика всех форм туберкулеза способствуют своевременной постановке правильного диагноза, раннему лечению, снижению риска инфицирования других людей и перекрестного инфицирования в лечебно-профилактических учреждениях.

Литература:

1. Аналітично-статистичний довідник «Туберкульоз в Україні» Центра громадського здоров'я МОЗ України.-Київ, 2017.
2. Концепція Загальнодержавної цільової соціальної програми захворюванню на туберкульоз на 2012-2016 роки.

УДК 616.314.9:616.314.16:616.716.4

Medical sciences

THE SECOND TEMPORAL MANDIBULAR MOLARS. THE FEATURES OF MORFOLOGY OF ROOTS

Naconechna O.M.

*Doctor of high professional degree of
Pediatric Therapeutic Dentistry Partition,
Dental Medicine Center
of Bogomolets National Medical University,
Kyiv, Ukraine*

Zaitseva E.M.

*Professor assistant of the Department of
Pediatric and Preventive Dentistry
of Bogomolets National Medical University,
Kyiv, Ukraine*

Shapovalova G.I.

*Professor assistant of the Department of
Pediatric and Preventive Dentistry
of Bogomolets National Medical University,
Kyiv, Ukraine*

Caries and its complications are the most common dental diseases among children of all ages [1, p. 157], [2, p. 75], [3, p. 64-66], [4, p. 147], [5, p. 474], [6, p. 12], [7, p. 65], [8, p. 42]. The complexity of the endodontic treatment of temporary