



НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ,
присвячена 100-річчю
з дня народження
К. БАРНАРДА



СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

(для студентів та молодих вчених)

2–3 червня 2022 року

Тези доповідей



ОДЕСЬКИЙ
МЕДУНІВЕРСИТЕТ



НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ,
присвячена 100-річчю з дня народження
К. БАРНАРДА



СУЧАСНІ ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ

(для студентів та молодих вчених)

2–3 червня 2022 року

Тези доповідей



ОДЕСЬКИЙ
МЕДУНІВЕРСИТЕТ

Головний редактор:

ректор, академік НАМН України,
проф. В. М. Запорожан

Заступники голови:

в. о. проректора з науково-педагогічної роботи,
з. д. н. т. України, проф. О. О. Шандра,
науковий керівник Ради СНТ та ТМВ
проф. О. Г. Юшковська

Редакційна колегія:

проф. В. Г. Марічереда, проф. І. П. Шмакова
доц. К. О. Талалаєв, доц. Я. В. Бєседа

Технічні секретарі:

к. мед. н. О. В. Філоненко,
А. Л. Добровольський, Н. С. Будігай

Сучасні теоретичні та практичні аспекти клінічної медицини (для С 91 студентів та молодих вчених) : наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвячена 100-річчю з дня народження К. Барнарда. Одеса, 2–3 червня 2022 року : тези доп. — Одеса : ОНМедУ, 2022. — 174 с.
ISBN 978-966-443-112-2

У тезах доповідей науково-практичної конференції з міжнародною участю для студентів та молодих вчених, присвяченій 100-річчю з дня народження К. Барнарда, подаються стислі відомості щодо результатів наукової роботи, виконаної учасниками конференції.

УДК 06.091.5:061.3:61-057.875

ГІПЕРРЕАКТИВНИЙ СТАРТЛ-РЕФЛЕКС ЯК ВИНЯТКОВИЙ ПРОЯВ ТЕКТАЛЬНОЇ ГЛІОМИ

Ярова К. О.

*Одеський національний медичний університет,
Одеса, Україна*

Актуальність. Гліоми стовбуру мозку займають третє місце серед пухлин головного мозку у педіатричної популяції. Клінічні прояви у більшості випадків складають ознаки гідроцефалії, значно рідше — ураження черепних нервів, довгих трактів, атаксії тощо. Стартл-рефлекс є мимовільним захисним стовбуровим рефлексом, що виникає у відповідь на різкий інтенсивний стимул.

Клінічний випадок. 20-річна пацієнтка на протязі 2 тижнів стала відмічати мимовільні різкі рухи голови та правого плеча з одночасним закриттям обох очей, що зменшуються під час використання шумопригнічувальних навушників. У неврологічному статусі: черепні нерви інтактні. Слух за даними аудіографії не порушений. Легкий центральний тетрапарез. Спостерігаються напади мимовільного блимання, що одночасно супроводжуються різкими нахонами голови праворуч і підняттям правого плеча. В іншому без патології. На МРТ головного мозку з контрастуванням визначається солітарне вогнище на рівні лівого нижнього бугорку чотиригорбкового тіла округлої форми, розмірами 2х3мм, гіперінтенсивне у T2 та гіпоінтенсивне у T1, що не накопичує контраст. З огляду на наявність симптомів подразнення вищезазначеної анатомічної ділянки у вигляді гіперактивного стартл-рефлексу та необхідності диференційної діагностики новоутворення з демієлінізуючим та ішемічним процесом хвора спрямована на спектроскопію. За даними МР-спектроскопії головного мозку більш вірогідно high-grade гліома, grade II. Хвора була спрямована на хіміотерапію.

Висновки. Гіперреактивний стартл-рефлекс є рідкісним проявом новоутворень стовбуру головного мозку. Таким чином, детальний неврологічний огляд та співставлення клініко-інструментальних знахідок грають першочергову роль у діагностичній практиці лікаря-невролога.

АНАЛІЗ ТРЕНДІВ НЕВРОЛОГІЧНИХ ПРОЯВІВ КОРОНАВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ У GOOGLE TRENDS

Ярова К. О., Соболєва К. М.

*Одеський національний медичний університет,
Одеса, Україна*

Актуальність. Пандемія COVID-19 стала надзвичайною ситуацією у сфері охорони здоров'я, створюючи постійну загрозу життю та здоров'ю людства. Брак достовірної інформації щодо вірусної інфекції та її наслідків, профілактики та вільного доступу до медичних спеціалістів під час локдауну спричинили психологічний тиск та перелади пацієнтський інформаційний пошук в онлайн.

Мета. Дослідити тренди запитів у Google щодо коронавірусної інфекції, та її можливих неврологічних ускладнень за період з моменту оголошен-

ня ВОЗ пандемії до сьогодні в Україні, США, Індії, Великобританії.

Матеріали та методи. Поведінка при пошуку інформації була кількісно визначена за допомогою Google Trends™, що надає обсяг пошуку введених запитів на тиждень відносно загальної кількості запитів у Google. Було отримано обсяг пошуку термінів «біль», «головний біль», «слабкість», «головокружіння», «інсульт», «судоми», «алкоголь», «смерть» зі словами-операторами «після ковіду» та «після вакцинації від ковіду» російською, українською та англійською у період 11. 03. 2020-11. 01. 2022 без використання фільтру категорій.

Результати. Максимальний коефіцієнт запитів «алкоголь після ковіду» (38) 30.05.2020–17.07.2021 співпадає з найнижчим відносним рівнем запитів «біль після ковіду» (35-41) у світі. На Україні пік пошуку «головний біль після ковіду» 11.04.2021–17.04.2021 під час другої хвилі COVID-19, у той час як «біль після ковіду» 25.06.2021–31.06.2021 відповідає періоду з найнижчим рівнем хворих. Запитів щодо вакцинації або прививки з вищезазначеними пошуковими словами на території України не знайдено. В США максимум інтересу до «смерть після вакцинації від ковіду» був 22.08.2020–28.08.2021, що відповідало 38 млн випадків інфікування COVID-19, «алкоголь після вакцинації від ковіду» 24.01.2021–30.01.2021, 28.02.2021–6.04.2021 зареєстровані нові штами COVID-19 з Бразилії та Південної Африки, «слабкість після вакцинації від ковіду» 28.03.2021–3.04.2021, 11.04.2021–17.04.2021 — домінуючий штаму В. 1.1.7, поява індійського штаму В. 1.617. В Індії пік запитів «смерть після вакцинації від ковіду» 23.05.2021–29.05.2021 прийшовся на другий сплеск смертності з початку пандемії (близько 300 тис смертей) та 8800 випадків інфікування чорним грибком серед пацієнтів з COVID-19, «біль після вакцинації від ковіду» 30.05.2021–5.06.2021 та «алкоголь після вакцинації від ковіду» 6.06.2021–19.06.2021 — вакцинація населення Sputnik V. На території Великобританії пік зацікавленості по запиті «смерть після вакцинації від ковіду» 10.01.2021–16.01.2021 відповідає другій хвилі штаму В. 1.1.7, «алкоголь після вакцинації від ковіду» 31.01.2021–6.02.2021 — найвищий щоденний показник вакцинації від COVID-19 (близько 600 тис осіб), «головний біль після вакцинації від ковіду» 11.04.2021–17.04.2021 — рекордний день по отриманню другої вакцини від COVID-19.

Висновки. Сплески запитів співпадають з введенням локдауну у Великобританії та Індії, не співпадає США.

ВПЛИВ ЕНЕРГОЄМНОСТІ СПОРТИВНИХ ВПОДОБАНЬ НА ШВИДКІСТЬ ПРОГРЕСУВАННЯ БІЧНОГО АМІОТРОФІЧНОГО СКЛЕРОЗУ

Балухата О. Ю., Єрмакович В. П.

*Одеський національний медичний університет,
Одеса, Україна*

Актуальність. Бічний аміотрофічний склероз (БАС) — це невиліковне, неухильно прогресуюче нейродегенеративне захворювання із невизначе-