

# Підготуйте Ваших пацієнтів до активного відпочинку разом з вакциною ТікоВак

Найвища активність кліщів:  
березень – листопад<sup>1</sup>



Люди будь-якого віку можуть контактувати з кліщами щоразу,  
коли займаються активним відпочинком<sup>1,2</sup>



Відпочинок  
з наметами



Військова  
підготовка



Збір грибів  
або ягід



Садівництво



Полювання



Риболовля



Пікнік



Верхова їзда



Гра в гольф



Катання  
на велосипеді



Похід або  
прогулянка



Сільсько-  
господарські  
роботи



Робота  
в лісовому  
господарстві



Огляд  
визначних  
місць



**1 з 50** пацієнтів, у яких  
розвиваються симптоми,  
**помирає<sup>2</sup>**

Нагадайте пацієнтам! Кліщовий енцефаліт – це вірусна інфекція,  
що вражає ЦНС та спричиняє серйозні наслідки: параліч та смерть.<sup>1,2</sup>

# Вакцина ТікоВак – захист Ваших пацієнтів, які займаються активним відпочинком, від кліщового енцефаліту<sup>8,9</sup>



Від усіх підтипів вірусу KE



Гнучка схема імунізації

Щоб досягти належних рівнів захисних антитіл, нагадайте пацієнтам про необхідність пройти повний курс імунізації!



ЦНС – центральна нервова система, KE – кліщовий енцефаліт. 1. Lindquist L, et al. Tick-borne encephalitis. The Lancet. 2008;371(9627):1861-71. 2. Barrett PN. Tick-borne encephalitis virus vaccines, p 773–88. In: Plotkin SA, Orenstein WA, PA O, (ed). Vaccines. Sixth edition. Elsevier Saunders; 2013, Philadelphia, PA. 3. Kaiser R. Tick-borne encephalitis. Infect Dis Clin North Am. 2008;22(3):561-75. 4. Haglund M, et al. Tick-borne encephalitis–pathogenesis, clinical course and long-term follow-up. Vaccine. 2003;21(Suppl 1):S11-8. 5. Doblger G, Erber W, Bröcker M, Schmitt HJ, eds. The TBE Book. 3rd ed. Singapore: Global Health Press; 2020. doi:10.33442/26613980\_1-3. Available from: <https://tbenews.com/tbe/>. Accessed: May 2020. 6. Golovljova I, et al. Characterization of tick-borne encephalitis virus from Estonia. J Med Virol. 2004;74(4):580-8. 7. Jaaskelainen AE, et al. Siberian subtype tickborne encephalitis virus, Finland. Emerg Infect Dis. 2006;12(10):1568-71. 8. Інструкція для медичного застосування лікарського засобу ТІКОВАК ВАКЦИНА ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ КЛІЩОВОГО ЕНЦЕФАЛІТУ КУЛЬТУРАЛЬНА ІНАКТИВОВАНА ОЧИЩЕНА СОРБОВАНА та лікарського засобу ТІКОВАК ДЖУНІОР ВАКЦИНА ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ КЛІЩОВОГО ЕНЦЕФАЛІТУ КУЛЬТУРАЛЬНА ІНАКТИВОВАНА ОЧИЩЕНА СОРБОВАНА. РП №UA/16695/01/01, №UA/16694/01/01, затверджено Наказом МОЗУ № 907 від 11.05.2018 р., зі змінами, затвердженими Наказом МОЗУ № 2069 від № 907 від 11.05.2018 р., зі змінами, затвердженими Наказом МОЗУ № 2069 від 09.09.2020 р. 9. Orlinger KK, et al. A tick-borne encephalitis virus vaccine based on the European prototype strain induces broadly reactive cross-neutralizing antibodies in humans. J Infect Dis. 2011;203(11):1556-64.

ТікоВак, вакцина для профілактики кліщового енцефаліту культуральна інактивована очищена сорбована; суспензія для ін'єкцій, по 0,5 мл у попередньо заповненому одноразовому шприці (скло типу I) з пробкою (галогенбутилова гума) без приєднаної голки. По 1 шприці вкладеному у блистер у картонну коробку. ТікоВак Джуніор, вакцина для профілактики кліщового енцефаліту культуральна інактивована очищена сорбована; суспензія для ін'єкцій, по 0,25 мл у попередньо заповненому одноразовому шприці (скло типу I) з пробкою (галогенбутилова гума) без приєднаної голки. По 1 шприці вкладеному у блистер у картонну коробку.

**Коротка інструкція для медичного застосування препарату. Показання до застосування:** вакцина ТікоВак (0,5 мл) показана для активної (профілактичної) імунізації осіб віком від 16 років проти кліщового енцефаліту (KE). Вакцина ТікоВак Джуніор (0,25 мл) показана для активної (профілактичної) імунізації дітей віком від 1 до 15 років проти кліщового енцефаліту (KE). Вакцинація проводиться відповідно до офіційних рекомендацій стосовно необхідності і часу проведення вакцинації проти KE. **Спосіб застосування та дози:** внутрішньом'язово у дельтоподібний м'яз плеча, у разі необхідності – підшкірно (в осіб з розладами згортання крові або антикоагулянтною профілактикою). Дітям віком до 18 місяців або залежно від розвитку та стану харчування дитини, вакцину можна вводити у латеральний широкий м'яз стегна. Перше та друге щеплення проводиться з інтервалом в 1-3 місяці. Якщо потрібно швидко набутти імунітет, друге щеплення можна провести через два тижні після першого. Третє щеплення проводиться через 5-12 місяців після другого. Першу бустер-дозу вводять через 3 роки після третього щеплення. Наступні бустер-دوزи вводять кожні 5 років після останньої бустер-دوزи. Загалом для осіб віком від 60 років інтервали введення бустер-доз не повинні перевищувати трьох років. **Протипоказання:** гіперчутливість до діючої речовини, будь-якої допоміжної речовини або залишків речовин, що використовуються у процесі виробництва (формальдегід, неоміцину, гентаміцину, протамісульфату). Слід враховувати імовірність перехресних алергічних реакцій з іншими (крім неоміцину та гентаміцину) аміноглікозидами. Тяжка гіперчутливість до яєць, курячих білків (анафілактична реакція після внутрішнього вживання яєчного білка) може зумовити тяжкі алергічні реакції у сенсibilізованих осіб. Вакцинація проти KE слід відкласти, якщо людина страждає на гостре захворювання помірної тяжкості або тяжке захворювання (з підвищенням температури тіла або без). **Побічні ефекти:** знижений апетит, головний біль, бльовання, діарея, підвищення температури, міалгія, артралгія, втомлюваність, набряки/біль/свербіж у місці введення. **Особливості застосування:** нетяжка алергія на яєчний білок зазвичай не є протипоказанням до вакцинації препаратом ТікоВак або ТікоВак Джуніор. Тим не менше, вакцинацію таким особам слід робити лише під належним медичним наглядом та за умови наявності готових засобів для екстреного усунення реакцій гіперчутливості. У дітей, особливо молодшого віку, після першої імунізації може спостерігатися гарячка. Взаємодія з іншими лікарськими засобами: не проводили дослідження взаємодії з іншими вакцинами і лікарськими засобами. Інші вакцини одночасно з ТікоВак або ТікоВак Джуніор слід вводити лише відповідно до офіційних рекомендацій. Якщо одночасно потрібно робити ін'єкції інших вакцин, вводити їх потрібно в різних місцях і бажано в різні кінцівки. **Фармакологічні властивості:** вакцина індуктує достатньо високої концентрації антитіла для забезпечення захисту від вірусу кліщового енцефаліту. **Умови відпуску.** За рецептом.

Перед використанням препарату необхідно ознайомитись з інструкцією по застосуванню. Інформація для лікарів та фармацевтів. Призначено для розповсюдження на семінарах, конференціях, симпозіумах з медичної тематики. Реєстраційні посвідчення № UA/16695/01/01, № UA 16694/01/01, затверджено Наказом МОЗУ № 907 від 11.05.2018 р., зі змінами, затвердженими Наказом МОЗУ № 2069 від 09.09.2020 р. За додатковою інформацією звертайтеся у Представництво "Пфайзер Експорт Бі. Бі." в Україні: 03038, м. Київ, вул. Амосова, 12а, БЦ Горизонт парк. Тел. (044) 391-60-50.

PP-TCV-UKR-0001



# Клінічна картина кліщового енцефаліту<sup>3</sup>

## I фаза, 2-7 днів

- Біль у м'язах
- Головний біль
- Втомлюваність
- Температура тіла 37,5-39 °C

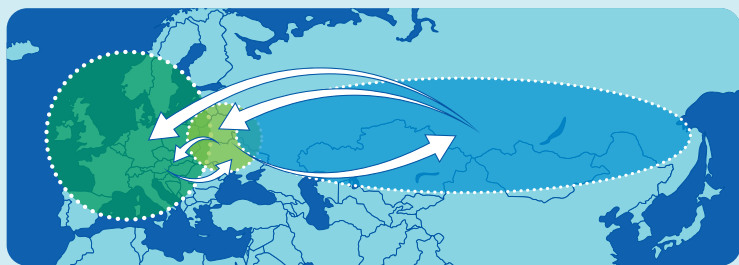
## Безсимптомний період, 2-10 днів

## II фаза У 50% пацієнтів прояви менінгіту

- Висока температура тіла
- Головний біль
- Нудота, блювання
- Вертиго

## Довготривалі наслідки<sup>3</sup>

- М'язова слабкість
- Незворотний параліч
- Атаксія
- Когнітивні зміни
- у 35-58% пацієнтів постенцефалітний синдром<sup>4</sup>
- До 10% страждають від постійного парезу<sup>4</sup>



## Зміни у поширенні підтипів вірусу кліщового енцефаліту<sup>1,5-7</sup>

- Європейський підтип вірусу KE
- Сибірський і далекосхідний підтипи вірусу KE
- Зона, у якій ареали підтипів перекриваються

## Ефективний спосіб профілактики кліщового енцефаліту – вакцинація<sup>8,9</sup>

**Вакцина ТікоВак – захист від усіх відомих підтипів вірусу кліщового енцефаліту<sup>8,9</sup>**



**Достатній захист на найближчий сезон активності кліщів після введення лише двох доз вакцини**



**Довготривалий захист після введення трьох доз<sup>8</sup>**

**Гнучка схема імунізації ТікоВак дозволяє обрати звичайний або прискорений графік залежно від потреб Ваших пацієнтів<sup>8</sup>**

