

Ученые завершили испытания лекарства от клещевого энцефалита в Новосибирске

16.02.2024



Сотрудники ИХБФМ СО РАН завершили клинические испытания препарата против клещевого энцефалита. Сейчас он не имеет аналогов в России. Информацией поделился ТАСС.

По словам исполняющего обязанности директора ИХБФМ СО РАН Владимира Ковалья, его эффективность на два порядка выше применяющейся сыворотки иммуноглобулина.

«Мы создали гуманизированное антитело, которое является ровно тем же антителом, которое связывается с вирусной частицей, и ее блокирует. Но оно получается биотехнологически, оно чистое, охарактеризованное, гомогенное, всегда одинаковое, что важно. Клинические испытания завершены», – добавил он.

Коваль пояснил, что сейчас человек после укуса энцефалитного клеща получает инъекцию сыворотки иммуноглобулина. Они могут быть недостаточно очищенными, а искусственно синтезированные антитела считаются не токсичными, более стабильными и эффективными.

Ранее мы писали о том, что ученые выяснили, какой продукт обладает [омолаживающим эффектом](#).

Андрей Иванов