

**ІНСТРУКЦІЯ**  
**для медичного застосування лікарського засобу**

**ЕНКАД®**

**(ENCAD)**

***Склад:***

діюча речовина: енкад;

1 мл розчину містить енкад (у перерахуванні на 100 % суху речовину) – 35 мг;

допоміжні речовини: натрію хлорид, вода для ін'єкцій.

**Лікарська форма.** Розчин для ін'єкцій.

**Основні фізико-хімічні властивості:** прозора рідина світло-жовтого кольору.

**Фармакотерапевтична група.** Засоби, що впливають на систему травлення та метаболізм.

Код ATX A16A X.

***Фармакологічні властивості.***

**Фармакодинаміка.**

Лікарський засіб регулює обмін нуклеотидів у тканинах, має імуномодулюючі властивості, сприяє поліпшенню функцій клітинних мембрани, біоенергетики м'язів, зменшенню міодистрофічних процесів, проведенню імпульсу по рухових нервах.

**Фармакокінетика.**

Не описана.

***Клінічні характеристики.***

***Показання.***

Спадкові захворювання сітківки ока – тапеторетинальна дегенерація (абіотрофії сітківки),

хвороба Шегрена, дегенеративні захворювання нервово-м'язової системи, спадкові форми міопатій (ранні стадії), вроджений та набутий міопатичний синдром, різні форми невральних аміотрофій, наслідки нейроінфекцій, спінальні аміотрофії.

### ***Протипоказання.***

Підвищена чутливість до будь-якого з компонентів препарату. Гострі запальні процеси та захворювання вірусної етіології, новоутворення, серцево-судинні захворювання у стадії декомпенсації, порушення функцій нирок та печінки, сечокам'яна хвороба, алергічні захворювання у стадії загострення. Не рекомендується призначати особам літнього віку. Застосування препарату ЕНКАД® методом фонофорезу протипоказане також при гіпотонії ока, відшаруванні сітківки та інших захворюваннях, при яких протипоказане лікування ультразвуком.

### ***Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.***

Не встановлені. Лікарський засіб можна застосовувати на тлі використання антигістамінних засобів та кортикостероїдів.

### ***Особливості застосування.***

Перед застосуванням препарату обов'язково робити внутрішньошкірну пробу. Лікування розпочинати тільки при негативній пробі.

Цей лікарський засіб містить менше 1 ммоль (23 мг) / дозу натрію, тобто практично вільний від натрію.

*Застосування у період вагітності або годування груддю.* Протипоказано.

*Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.*

При застосуванні препарату субкон'юнктивально можливе тимчасове затуманення або інші розлади зору. Якщо виникли ці явища, пацієнт має зачекати, поки зір не відновиться, перш ніж керувати автомобілем або працювати з іншими механізмами.

### ***Спосіб застосування та дози.***

ЕНКАД® вводити внутрішньом'язово, субкон'юнктивально, методом фонофорезу або застосовувати місцево. Перед застосуванням препарату обов'язково робити внутрішньошкірну пробу: ЕНКАД® у кількості 3,5 мг (0,1 мл 3,5 % розчину) вводити внутрішньошкірно на

внутрішній поверхні передпліччя. Проба вважається позитивною у разі появи папули діаметром від 1 см через 24 години після введення препарату. Лікування розпочинати тільки при негативній пробі.

При тапеторетинальних дегенераціях ЕНКАД<sup>®</sup> вводити дорослим внутрішньом'язово щоденно по 5-6 мл 3,5 % розчину (175-210 мг на добу). Дітям віком від 3 до 7 років вводити по 10 мл на 1 рік життя на добу, віком від 7 років - 3 мл 3,5 % розчину (по 105 мг на добу). Добову дозу розділити на 2 введення з інтервалом 5-6 годин. Курс лікування - 15 днів. Курси повторювати з інтервалом 6-8-10 місяців, але не менше 1 разу на рік. Одночасно з внутрішньом'язовим введенням можна вводити субкон'юнктивально по 10,5 мл препарату на добу (0,3 мл 3,5 % розчину) протягом 10-15 днів.

При дегенеративних захворюваннях нервово-м'язової системи ЕНКАД<sup>®</sup> призначати по 2-3 мл 3,5 % розчину (у дозі 70-105 мг) щоденно або кожного другого дня протягом 12-15 днів. Максимальна разова доза - 5 мл 3,5 % розчину (175 мг). Курс лікування проводити 2 рази на рік.

Введення препарату (0,5 % розчин) шляхом фонографезу здійснювати загальноприйнятим методом ванночкового фонографезу. Інтенсивність ультразвуку - 0,2 Вт/см<sup>2</sup>, частота - 880 кГц, режим генерації - безперервний, тривалість процедури 5 хвилин. Розчин готувати перед процедурою з 3,5 % розчину в ампулах: вміст ампули розвести у 18 мл 0,9 % розчину натрію хлориду для ін'єкцій. Готовий розчин для фонографезу зберігати не більше 10 діб. Курс лікування - 10-12 щоденних процедур, лікування проводити 2 рази на рік.

При хворобі Шегрена ЕНКАД<sup>®</sup> застосовувати місцево у вигляді аплікацій протягом 20 хвилин 5 мл 1 % розчину (50 мг) на слизову оболонку порожнини рота. Для одержання 1 % розчину 3,5 % розчин ЕНКАД<sup>®</sup> розвести у 3,5 раза у 0,9 % розчині натрію хлориду для ін'єкцій. Аплікації здійснювати 3 рази на добу після їди. Курс лікування становить 14 днів. Протягом року проводити 3-4 курси лікування.

### *Діти.*

Дітям віком до 3 років препарат не застосовувати.

### **Передозування.**

Посилення побічних ефектів. Лікування симптоматичне.

### **Побічні реакції.**

При застосуванні лікарського засобу ЕНКАД<sup>®</sup> можливі явища індивідуальної непереносимості.

З боку органів зору: при субкон'юнктивальному введенні - набряки і гіперемія кон'юнктиви, які усуваються інстиляціями кортикостероїдів.

*З боку імунної системи: алергічні реакції.*

*З боку кровоносної та лімфатичної системи: збільшення та болючість привушних та шийних лімфовузлів (подальше лікування слід здійснювати на тлі антигістамінних препаратів).*

*З боку шкіри та підшкірних тканин: висип, гіперемія, що потребують відміни препарату.*

*З боку дихальної системи, органів грудної клітки та середостіння: задишка.*

*З боку кістково-м'язової системи та сполучної тканини: біль у суглобах.*

*Загальні розлади та реакції у місці введення: підвищення температури.*

**Термін придатності.** 2 роки.

**Умови зберігання.**

Зберігати при температурі від 2 °C до 8 °C. Зберігати у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.** По 3 мл в ампулі; по 10 ампул в пачці, або по 5 ампул у блістері, по 2 блістери у пачці.

**Категорія відпуску.** За рецептром.

**Виробник.**

ТОВ «БІОЛІК ФАРМА».

**Місцезнаходження виробника та адреса місця провадження його діяльності.**

*Місцезнаходження юридичної особи:*

Україна, 61070, Харківська обл., місто Харків, Помірки, будинок 70.

*Адреса місця провадження діяльності:*

Україна, 61070, Харківська обл., місто Харків, Помірки-70, будинок б/н.