

# ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ МЕДИЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ НЕОВІТАМ

## Склад лікарського засобу:

*діючі речовини:*

1 таблетка містить: вітаміну В<sub>1</sub> (тіаміну гідрохлориду) 100 мг; вітаміну В<sub>6</sub> (піридоксину гідрохлориду) 200 мг; вітаміну В<sub>12</sub> (ціанокобаламіну) 0,2 мг;

*допоміжні речовини:* целюлоза мікрокристалічна, магнію стеарат, повідон;

*оболонка:* суміш для плівкового покриття Opadry II 57U White (талък, мальтодекстрин, полідекстроза, титану діоксид (Е 171), тригліцериди середнього ланцюга, гіпромелоза).

**Лікарська форма.** Таблетки, вкриті плівковою оболонкою.

Таблетки круглої форми з двоопуклою поверхнею, вкриті плівковою оболонкою білого або майже білого кольору.

**Фармакотерапевтична група.** Вітамін В<sub>1</sub> у комбінації з вітаміном В<sub>6</sub> та/або В<sub>12</sub>.

Код АТС А11D В.

Неовітам — комбінований препарат вітамінів групи В.

Тіамін (вітамін В<sub>1</sub>) в організмі людини внаслідок процесів фосфорилування перетворюється в кокарбоксилазу, яка є коферментом багатьох ферментних реакцій. Тіамін відіграє важливу роль у реакціях вуглеводного, білкового і жирового обміну. Активно бере участь у процесах проведення нервового збудження у синапсах.

Піридоксин (вітамін В<sub>6</sub>) необхідний для нормального функціонування центральної і периферичної нервової системи. У фосфорильованій формі є коферментом у метаболізмі амінокислот (декарбоксилювання, переамінування). Виступає як кофермент найважливіших ферментів, що діють у нервових тканинах. Бере участь у біосинтезі нейромедіаторів: допаміну, норадреналіну, адреналіну, серотоніну, гістаміну і ГАМК.

Ціанокобаламін (вітамін В<sub>12</sub>) необхідний для нормального кровотворення і дозрівання еритроцитів, а також бере участь у низці біохімічних реакцій, що забезпечують життєдіяльність організму — в перенесенні метильних груп, у синтезі нуклеїнових кислот, білка, в обміні амінокислот, вуглеводів, ліпідів. Впливає на процеси в нервовій системі (синтез РНК, ДНК, мієліну і ліпідний склад цереброзидів і фосфоліпідів). Коферментні форми ціанокобаламіну — метилкобаламін і аденозилкобаламін — необхідні для реплікації і росту клітин.

Дослідження фармакокінетики препарату не проводилось.

**Показання для застосування.** У складі комплексної терапії неврологічних захворювань:

- поліневропатії різної етіології (у тому числі діабетична, алкогольна);
- гострий та хронічний неврит і невралгія;
- ішіас і люмбаго;
- корінцевий синдром, спричинений дегенеративними ураженнями хребта;
- плексити;
- міжреберна невралгія;
- парез лицьового нерва;
- невралгія трійчастого нерва.

### **Противоказання.**

Підвищена чутливість до компонентів препарату. Не рекомендовано призначати препарат дітям віком до 12 років, вагітним та в період годування груддю, через відсутність достовірних клінічних даних, що підтверджують безпечність його застосування у даних категорій пацієнтів.

### **Належні заходи безпеки при застосуванні.**

Не рекомендується застосовувати Неовітам у високих дозах більше 4 тижнів.

Під час терапії препаратом слід утримуватися від супутнього прийому полівітамінних комплексів, що містять вітаміни групи В, через ризик їх передозування.

Застосування препаратів із вітаміном В<sub>12</sub> пацієнтам із псоріазом може призвести до погіршення перебігу захворювання.

### **Особливі застереження.**

#### ***Застосування в період вагітності або годування груддю.***

Через відсутність клінічних даних щодо застосування препарату в період вагітності та годування груддю препарат не рекомендовано застосовувати в даний період.

***Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами.*** Немає даних щодо впливу препарату на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами.

***Діти.*** Безпека та ефективність застосування препарату у дитячому віці не встановлені, тому препарат не рекомендовано застосовувати дітям віком до 12 років.

### **Спосіб застосування та дози.**

Препарат приймають по 1 таблетці 1–2 рази на добу.

Таблетки слід приймати після їди, не розжовуючи, запиваючи невеликою

кількістю рідини.

Тривалість лікування та доза препарату визначаються індивідуально.

**Передозування.** Відсутні повідомлення про передозування препаратом, але можуть спостерігатися побічні реакції. Лікування симптоматичне.

**Побічні ефекти.** Препарат переноситься добре в рекомендованих дозах, але в поодиноких випадках можливі такі реакції: нудота, тахікардія, шкірні реакції у вигляді свербіжів і кропив'янки, шоківий стан.

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

При одночасному застосуванні препарату з леводопою спостерігається зниження протипаркінсонічної ефективності леводопи.

При поєднаному застосуванні препарату і етанолу знижується абсорбція тіаміну, що входить до складу Неовітаму.

Довготривале лікування протисудомними засобами (фенобарбіталом, фенітоїном, карбамазепіном) на тлі застосування Неовітаму може призвести до дефіциту тіаміну.

При одночасному застосуванні з колхіцином або бігуанідами спостерігається зниження абсорбції ціанокобаламіну.

Застосування препарату з ізоніазидом, пеніциліном або оральними контрацептивами призводить до зниження ефективності дії вітаміну В<sub>6</sub>.

**Термін придатності.** 2 роки.

**Умови зберігання.** Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °С.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.** По 10 таблеток у блістері; по 3 блістери в пачці.

**Категорія відпуску.** Без рецепта.

