

від ' 12 ' _____ 03 _____ 2019 р.

№ № 3/8-А-424-19-67238Е

**Функціональні властивості харчового продукту для спеціальних медичних цілей
«НЕЙРІСТОН®»**

1 капсула (добова доза) містить:

Уридину-5`-динатрію монофосфату	50 мг (mg) уридину монофосфату
Вітамін В ₁₂	3 мкг (µg)
Фолієва кислота	400 мкг (µg)

Склад: целюлоза мікрокристалічна (наповнювач), гідроксипропілметилцелюлоза (матеріал капсули), уридину-5`-динатрію монофосфат, фолієва кислота, антизлежувачі (магнію стеарат, кремнію діоксид колоїдний водний), ціанокобаламін (вітамін В₁₂), барвник (заліза оксид червоний).

Характеристика: НЕЙРІСТОН® у своєму складі містить уридину-5`-динатрію монофосфат, вітамін В₁₂ та фолієву кислоту, які сприяють активізації власних відновлюваних процесів у пошкоджених нервових клітинах.

Уридин 5'-монофосфат – є одним з чотирьох основних компонентів рибонуклеїнової кислоти (РНК), регулює біосинтез білка.

Він стимулює синтез фосfolіпідів, гліколіпідів (сфінголіпідів) і глікопротеїнів - основних структурних компонентів клітинних мембран, особливо мембрани нейронів.

Уридин бере активну участь в наступних біохімічних процесах репарації пошкоджених нервів:

- синтез або утилізація ліпідів і протеїнів (зростаюча потреба в регенерації елементів мембран нервових клітин та закінчень);
- активація синтезу ДНК та РНК для стимуляції ділення клітин і регенерації периферичних нервів;
- активація проведення внутрішньо- і позаклітинних сигналів по нервовому закінченню та через нервові синапси.

Уридинмонофосфат - це поживна речовина, яка потрібна у великих кількостях для відновних процесів у пошкоджених нервах. За допомогою прийому уридинмонофосфата зруйновані нерви можуть відновлюватись швидше.

Вітамін В₁₂ - необхідний кофермент різних метаболічних реакцій. Підвищує здатність тканин до регенерації за рахунок участі в синтезі нуклеїнових кислот і білків.

Фолієва кислота відіграє важливу роль у процесі синтезу ДНК та поділу клітин, за рахунок чого сприяють живленню і регенерації ушкоджених тканин.

Рекомендації до споживання: НЕЙРІСТОН® може бути рекомендований в якості харчового продукту для спеціальних медичних цілей який призначений для включення до раціонів харчування під наглядом лікаря, як джерело поживних речовин, що сприяють відновленню пошкоджених нервових волокон при таких станах:

- нейропатіях опорно-рухового апарату, зокрема, при корешковому синдромі ішіасі, міжреберній невралгії або люмбаго;
- ураженні нервових волокон метаболічного характеру, які можуть провокуватися різними захворюваннями, наприклад, цукровим діабетом;
- інфекційних нейропатіях, викликаних оперізувальним лишаєм або іншими вірусами;
- запаленні лицьового, трійчастого нерва або плечового сплетення;
- пошкоджені нервів токсичними речовинами або травмами.

Комбінація активних речовин забезпечує комплексний вплив на фізіологічні функції організму та призводить до прискорення відновлюваних процесів у пошкоджених нервових волокнах.

Без глютену. Не містить лактози та желатину.

Застереження до споживання: НЕЙРІСТОН® призначений лише для дорослих.

Не рекомендується при підвищеній чутливості до складових компонентів, вагітності та у період лактації.

Не повинен застосовуватися як заміна повноцінному раціону харчування.

Не перевищувати рекомендованої добової дози.

Не вживати після строку придатності, зазначеного на упаковці.

Споживати за рекомендацією та під наглядом лікаря.

Не є лікарським засобом.

**Державне підприємство «Науковий центр превентивної токсикології,
харчової і хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя
Міністерства охорони здоров'я України»**

Додаток № 2 до звіту

від ' 12 ' _____ 03 _____ 2019 р.

№ № 3/8-А-424-19-67238Е

Спосіб споживання та рекомендована добова доза: дорослим по 1 капсулі на добу з невеликою кількістю рідини. Споживати незалежно від прийому їжі.

Пошкоджені нервові клітини потребують щоденного надходження поживних речовин.

Тривалість споживання визначається лікарем індивідуально.

Мінімальний термін придатності: краще спожити до кінця дати зазначеної на упаковці, термін придатності – 36 місяців.

Номер партії (серії): вказано на упаковці.

Умови зберігання: зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °С та недоступному для дітей місці

Форма випуску: капсули з масою вмісту 205 мг ± 10%; по 20 або 40 капсул у картонній пачці.

Найменування та місцезнаходження виробника: Trommsdorff, GmbH & Co. KG, Trommsdorffstr. 2-6, 52477 Alsdorf, Німеччина

Найменування та місцезнаходження імпортера (прийняття претензій від споживачів): ТОВ «АСІНО УКРАЇНА», Україна, 03124, м. Київ, бульвар Вацлава Гавела, 8, тел.: +38 (044) 281-23-33.

Текст щодо функціональних властивостей розроблений виробником, який несе повну юридичну та адміністративну відповідальність за відповідність продукції наведеним даним.

Список літератури:

1. Dr. troph. Monica Hedding -Eskerich. Report on Keltican forte a food supplement for special medical purposes (Diet Reg §146) .Alsdorf. January 2009.

2. Eduard Reynolds. Vitamin B12, folic acid and the nervous system.Review. Lancet Neural. 2006.5-349-60.p 949-960.

3. PAIN MANAGEMENT VOL. 6, NO. 1 | RESEARCH ARTICLE

Uridine monophosphate, folic acid and vitamin B12 in patients with symptomatic peripheral entrapment neuropathies Luis Negrão & Paula Nunes; on behalf of the Portuguese Group for the Study of Peripheral Neuropathy Published Online: 17 Dec 2015 <https://doi.org/10.2217/pmt.15.60>

4. PAIN MANAGEMENTVOL. 4, NO. 3 RESEARCH ARTICLE

Effect of the combination of uridine nucleotides, folic acid and vitamin B12 on the clinical expression of peripheral neuropathies Luis Negrão, Pedro Almeida, Sérgio Alcino, Helena Duro, Teresa Libório, Ulisses Melo Silva, Ricardo Figueira, Sílvia Gonçalves & Laura Neto Parra Published Online:23 Jun 2014 <https://doi.org/10.2217/pmt.14.10>

Завідуючий відділом “Інститут нутриціології”
Наукового центру превентивної токсикології,
харчової та хімічної безпеки імені академіка
Л.І. Медведя МОЗ України

А.Є. Подрушняк

Старший науковий співробітник відділу
“Інститут нутриціології” Наукового центру
превентивної токсикології, харчової та
хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя
МОЗ України

Н.Є. Чумак