

НЕЙРОУРИДИН® N – КОМБИНАЦИЯ НЕЙРОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ УРИДИНМОНОФОСФАТА И ХОЛИНА.

Компоненты Нейроуридин® N способствуют снижению интенсивности болевого синдрома, в том числе в области шейного, грудного и поясничного отдела позвоночника, и восстановлению поврежденных нервных волокон.

Свойства продукта обусловлены свойствами компонентов, входящих в его состав.

Уридинмонофосфат (УМФ) – важнейший нуклеотид, необходимый для поддержания обменных процессов (метаболизма) в нервной ткани. УМФ участвует в процессах роста и развития нервных клеток (нейронов), образования миелиновых оболочек нервов.¹ УМФ способствует формированию новых связей между нейронами и улучшению процессов взаимодействия между ними за счет образования молекул, передающих нервный импульс от клетки к клетке, – ацетилхолина и допамина. Участвует в регуляции болевой чувствительности. Противоболевой эффект УМФ реализуется за счет прямой блокады болевого импульса, а также подавления продукции молекул воспаления, образующихся при повреждении тканей.^{5,6} Уридинмонофосфат имеет особое значение для восстановления (регенерации) поврежденных нервных волокон. Под влиянием УМФ активируется продукция миелиновой оболочки нерва, которая обеспечивает защиту нервного волокна и лучшее проведение нервного импульса, в результате чего улучшается проведение нервных импульсов, улучшается чувствительность и снижается интенсивность болевого синдрома в пораженных тканях.^{2,5,6}

УМФ влияет на дофаминергические системы мозга, способствует благоприятному влиянию на психоэмоциональную сферу, улучшению настроения, общего самочувствия и возрастанию стрессоустойчивости.¹

Важной функцией УМФ является его роль в поддержании процессов памяти и познавательных процессов (запоминания и обучения). Это достигается благодаря усиленному образованию связей между нейронами и улучшению процессов взаимодействия между ними за счет образования молекул, передающих нервный импульс от клетки к клетке, – ацетилхолина и допамина.^{1,2}

УМФ способствует защите клетки от гипоксии (кислородного голодания), увеличению синтеза гликогена и повышению энергетического потенциала организма, снижению усталости и увеличению мышечной силы.

Нервные клетки не имеют собственного энергетических ресурсов для производства нуклеотидов. Обеспечение нервных клеток уридином осуществляется через ток крови от других клеток, а также с пищей и добавками, содержащими уридин-5-монофосфат. При поражении периферических нервов потребность в уридинмонофосфате повышается. Поэтому его поступление в организм извне имеет важнейшее значение для поддержания функций нервной системы и процессов восстановления (регенерации) нервных клеток и волокон.^{5,6}

Холин является одним из основных компонентов мембран клеток головного мозга и миелиновых оболочек нервных волокон. Холин необходим для производства ацетилхолина, который участвует в осуществлении функции возбудимости и передачи нервных импульсов. Холин способствует улучшению передачи нервно-мышечных сигналов, повышению скорости передачи импульсов по нервным волокнам. Холин также участвует в процессах регуляции боли, дополняя противоболевое действие УМФ. Холин необходим для поддержания функций мозга и нервной системы, таких как память, восприятие, настроение.⁷

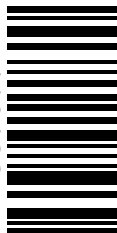
Компоненты Нейроуридин® N способствуют:

- уменьшению боли
- нормализации передачи нервных импульсов и снижению интенсивности болевого синдрома в пораженных тканях (в т.ч. суставах и позвоночнике)
- снижению мышечного дискомфорта в шейном, грудном и поясничном отделах позвоночника и улучшению подвижности в позвоночнике и суставах
- восстановлению поврежденных нервных волокон и снижению риска дальнейшего повреждения нервной ткани
- уменьшению гипоксии мышц и увеличению мышечной силы
- снижению усталости и утомляемости
- улучшению памяти, мышления и внимания
- повышению стрессоустойчивости

Область применения: рекомендуется в качестве биологически активной добавки к пище – дополнительного источника холина, содержащей уридинмонофосфат динатриевую соль.

Рекомендации по применению: взрослым принимать по 1 капсуле в день, запивая большим количеством воды. Продолжительность приема – 3-4 недели. При необходимости прием можно продолжить.

Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.



Состав: уридин-5-монофосфат динатриевая соль, холина битартрат; капсула (желатин; красители: оксид железа желтый, оксид железа красный); антислеживающие агенты: оксид магния, диоксид кремния аморфный, магниевая соль стеариновой кислоты (магния стеарат).

Содержание биологически активных веществ в 1 капсуле (суточной дозировке):

Наименование биологически активного вещества	Одна капсула содержит, мг	% от адекватного уровня потребления*
Уридин-5-монофосфат динатриевая соль	200	-
Холин	100	20

* - % от адекватного уровня потребления согласно «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (Приложение 5).

Пищевая ценность 1 капсулы: энергетическая ценность 2,00 кДж/1,00 ккал

Противопоказания: индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью.

Срок годности: 3 года.

Условия хранения: хранить в недоступном для детей и защищенном от света месте при температуре от 15 °С до 25 °С и относительной влажности воздуха не более 60 %.

Условия реализации: места реализации определяются национальным законодательством государств-членов Евразийского экономического союза.

Форма выпуска: капсулы средней массой 765 мг по 10 штук в блистере, по 2 блистера в пачке картонной.

Линейка БАД Нейроуридин® выпускается в форме:

Нейроуридин®



Нейроуридин® Н



Биологически активная добавка к пище. Не является лекарственным средством.

Свидетельство о государственной регистрации
№ АМ.01.48.01.003.Р.000136.05.23 от 17.05.2023 г.
ТУ 10.89.19-012-15529509-2022



UNIPHARM

Изготовитель: ООО «ВТФ», РФ, 601125, Владимирская обл., Петушинский р-н, пос. Вольгинский, ул. Заводская, стр. 107.

Организация, уполномоченная на принятие претензий: ООО «Юнифарм», 115162, Российская Федерация, г. Москва, Шаболовка, 31, строение Б. Тел. +7 (495) 995-77-67.

Литература

1. Arpád Dobolyi, Gábor Juhász, Zsolt Kovács and Julianna Kardos Siaw. Uridine Function in the Central Nervous System. / Current Topics in Medicinal Chemistry. 2011, 11, 1058-1067.
2. Lei Wanga, Meredith A. Albrechta et al. Dietary supplementation with uridine-5 -monophosphate (UMP), a membrane phosphatidyl precursor, increases acetylcholine level and release in striatum of aged rat. Brain Res. 2007 February 16; 1133(1): 42-48.
3. Holguin S, Huang Y, Liu J, Wurtman R. Chronic administration of DHA and UMP improves the impaired memory of environmentally impoverished rats. Behav Brain Res. 2008 Aug 5; 191(1):11-6.
4. Negrão L, Nunes P; Portuguese Group for the Study of Peripheral Neuropathy. Uridine monophosphate, folic acid and vitamin B12 in patients with symptomatic peripheral entrapment neuropathies. Pain Manag. 2016; 6(1):25-9.
5. Negrão L., Almeida P., Alcino S., et al. Effect of the combination of uridine nucleotides, folic acid and vitamin B12 on the clinical expression of peripheral neuropathies. Pain Manag. 2014, 4(3):191-6.
6. Vieira CL, Vasconcelos BC, Leão JC, Laureano Filho JR. Effect of the use of combination uridine triphosphate, cytidine monophosphate, and hydroxycobalamin on the recovery of neurosensory disturbance after bilateral sagittal split osteotomy: a randomized, double-blind trial. / Int. J. Oral Maxillofac Surg. 2016 Feb; 45(2):186-93.
7. Phosphatidylcholine Monograph Alternative Medicine Review Volume 7, Number 2 2002
- Luciana Paoletti, Claudia Elena et al. Role of Phosphatidylcholine During Neuronal Differentiation. Life, 2011, 63(9): 714-720.
- Yan Zheng, Yanping Li, Eric B Rimm. Dietary phosphatidylcholine and risk of all-cause and cardiovascular-specific mortality among US women and men. / Am J Clin Nutr 2016; 104:173-80.

LL-1496-RU 20230523V11