

# ФОСФОВИТ



По 1 капсуле 1 раз в день, запивая едой

**30**  
**капсул**

# Состав на 1 капсулу:

## Состав на 1 капсулу:

### Активные вещества:

- ✓ Аргинин – 155 мг
- ✓ Битартрат холина – 294,985 мг (холин-120мг)
- ✓ D-L фосфосерин – 50 мг
- ✓ Фумарат железа – 43,75 мг (железо – 14 мг)
- ✓ Цитрат цинка – 31,25 мг (цинк – 10 мг)
- ✓ Витамин В1 (тиамина моногидрат) – 1,917 мг, Витамин В2 (рибофлавин) – 2,208 мг, Витамин В3 (никотиновая кислота) – 16,568 мг, Витамин В5 (пантотеновая кислота) – 6,682 мг, Витамин В6 (пиридоксин) – 2,641 мг, Витамин В12 (цианокобаламин) – 2,50 мкг
- ✓ Витамин Н (биотин) – 50 мкг
- ✓ Фолиевая кислота – 200 мкг

**Вспомогательные вещества:** целлюлоза, стеарат магния, силоид.

	<b>ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ</b>	<b>ВРАЧИ</b>
Аргинин – 155 мг	расширяет сосуды и улучшает кровоток; понижает кровяное давление; регулирует работу сердца; уменьшает размер инфарктной зоны,	ТЕРАПЕВТ, Воп, Кардиолог
	участвует в коммуникации между нервными клетками, в условиях фокальной и глобальной ишемии. Нейропротективными свойствами, Способствует синаптической пластичности и улучшению памяти	невропатолог

<b>Фумарат железа</b>	<b>ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ</b>	<b>Врачи</b>
	Часть молекулы гемоглобина, участвует в переносе кислорода в организме и предупреждает развитие анемии. _ЖДА. Поддерживает постоянный уровень рН крови	Терапевты, ВОПы
	Железо также входит в состав фермента рибонуклеотид-редуктазы, которая участвует в синтезе ДНК.	Все врачи

Битартрат холина – 294, 985 мг (холин-120мг)	<b>ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ</b>	<b>Врачи</b>
	Обеспечивает синтез ацетилхолина и фосфатидилхолина. Благоприятно влияет на процессы обучения и памяти Улучшает состояние когнитивных функций, поведенческие и познавательные функции	Невропатолг
	Гепатопротектор	Все врачи
D-L фосфосерин	<b>ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ</b>	<b>Врачи</b>
	активации, регенерации и дифференцировке нейронов; синтезе и высвобождении нейромедиаторов, снижает выработку кортизола - одного из гормонов, выделяющихся стрессе. Улучшает память.	невропатологи
	<b>Для ослабления влияния алкоголя..</b>	Все врачи

<b>Цитрат цинка</b>	<b>ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ</b>	<b>Врачи</b>
	нейротрансмиттером и нейромодулятором ЦНС. Роль в контроле эпилептических приступов	Невропатолог Терапевт Вопы

	<b>Врачи</b>	<b>ФАРМ действие</b>
<b>Фолиевая кислота</b>	Гинеколог, Неврапатолог Для образования нервной системы у плода	этот коэнзим необходим для многих важных метаболических процессов: участие в образовании пуринов, пиримидинов, нуклеиновых и аминокислот.
	Терапевт(ВОП) мегалобластная анемия	В синергизме с (витамин В12) стимулирует кроветворение: Недостаток фолиевой кислоты приводит к торможению фазы кроветворения из мегалобластной в нормобластную

	<b>Фарм действие</b>	<b>Врачи</b>
<b>Витамин Н</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- относится к водорастворимым витаминам гр. В (витамин В7 или витамин Н).</li> <li>- Оказывает влияние на</li> </ul>	ВОПЫ, терапевты, невропатологи

**Витамин В1** - метаболизируется в организме в кокарбоксилазу (тиаминдифосфат) и тиаминтрифосфат путем фосфорилирования. Кокарбоксилаза как ферментный коэнзим участвует в цепи углеводного обмена, что имеет важное значение для нормального функционирования нервной ткани. Улучшает проводимость в нервах путем влияния на синаптическую передачу. Недостаточность витамина В1 сопровождается накоплением в тканях недоокисленных продуктов метаболизма углеводов: пировиноградной и молочной кислоты. Вследствие этого происходит нарушение функционирования нервной ткани с формированием различных патологических состояний.

**Витамин В2** – регулирует окислительно-восстановительные процессы, принимает участие в белковом, жировом и углеводном обмене, играет важную роль в работе нервной системы, а также в поддержании нормальной зрительной функции глаза и синтезе гемоглобина. Способствует нормальному световому и цветовому зрению, защищает сетчатку глаза от избыточного воздействия ультрафиолетовых лучей, уменьшает утомляемость глаз, обеспечивает адаптацию к темноте, повышает остроту зрения и играет большую роль в предотвращении катаракты.

**Витамин В3** – улучшает передачу электрических импульсов между нейронами, участвует в окислительно-восстановительных процессах, обладает сосудорасширяющими свойствами, принимает участие в тканевом дыхании, углеводном и белковом обмене, также применяется при нарушении мозгового кровообращения, мигрени и в комплексной терапии при инсульте и лечении неврита лицевого нерва. Также проявляет гипополипидемическую активность, снижает холестерин, ЛПНП и особенно триглицериды. Устраняет спазмы сосудов конечностей, головного мозга.

**Витамин В5** – играет важную роль в метаболизме аминокислот, белков, жиров и углеводов, а также выработке клетками энергии. Пантотенат кальция – всасывается в тонком кишечнике за счет активного транспорта или пассивной диффузии. В эритроцитах витамин В5 биотрансформируется частично в кофермент А. Принимает участие в анаболизме ацетилхолина и глюкокортикостероидов, углеводном и липидном обмене. Пантотеновая кислота является составной частью кофермента А.

**Витамин В6** – вещество, поддерживающее нормальную функцию периферической и центральной нервной системы. После фосфорилирования пиридоксин участвует в процессах метаболизма аминокислот (в качестве кофермента). Кроме того, в качестве кофермента пиридоксин принимает участие в различных ферментных системах. Пиридоксин необходим для синтеза ряда нейромедиаторов, включая допамин, адреналин, норадреналин, гамма-аминомасляную кислоту и гистамин.

**Витамин В12** - вещество, поддерживающее нормальную функцию кроветворения, в частности цианокобаламин необходим для нормального созревания эритроцитов. Витамин В12 принимает участие в ряде биохимических реакций в организме, включая процесс синтеза нуклеиновых кислот, обмен аминокислот, липидов и углеводов. Цианокобаламин поддерживает функцию нервной системы, принимая участие в синтезе нуклеиновых кислот и формировании липидного состава цереброзидов и фосфолипидов.