

PANTONE 179 C

PANTONE 432 C

120x140mm Front

## БЕЛКАРНИТИН Q10

### Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

**Торговое название:** Белкарнитин Q10.  
**Международное непатентованное название:** левокарнитин + коэнзим Q10.  
**Лекарственная форма:** таблетки для приема внутрь.  
**Состав:** каждая таблетка содержит:  
активные вещества:  
Левокарнитин ..... 100 мг  
Коэнзим Q10 ..... 10 мг  
вспомогательные вещества: микрокристаллическая целлюлоза, картофельный крахмал, стеарат магния, диоксид кремния.

**Фармакологическое действие:**  
Белкарнитин Q10 комбинированный препарат содержащий L-карнитин и коэнзим Q10.  
L-карнитин присутствует в качестве естественного компонента в тканях животных, микроорганизмов и растений. В организме человека потребности для нормального метаболизма восполняются за счет потребления продуктов, содержащих карнитин, а также за счет эндогенного синтеза в печени и почках из лизина и метионина, которые являются донорами метиловой группы. Левокарнитин прямо или косвенно включается в различные процессы обмена веществ и является важным фактором не только окисления жирных кислот и кетоновых тел, но также глюкозы и некоторых аминокислот.  
Коэнзим Q10 является мощным антиоксидантом, защищает организм от повреждений свободными радикалами, вызывающими преждевременное старение. Коэнзим Q10, является веществом, необходимым для функционирования сердечно-сосудистой, нервной и иммунной систем, а также повышает физические и интеллектуальные способности.  
Действие препарата имеет двойную направленность: ускорение обмена веществ (L-карнитин) и обогащение крови кислородом (коэнзим Q10). Коэнзим Q10 – незаменимый компаньон L-карнитина, поскольку аминокислоты разрушают жиры, а кофермент преобразовывает их в энергию.

**Показания к применению:**

- вторичный дефицит карнитина – врожденный (органическая ацидурия), приобретенный алиментарный дефицит карнитина (мальабсорбция, кишечные заболевания), у пациентов длительно получающих гемодиализ и имеющие следующие

симптомы – выраженные постоянные мышечные спазмы, миопатии, потеря мышечной массы, слабость скелетных мышц, симптомы гипотензии, анемии, нарушение реабсорбции его в почках (ХПН);

- нарушение метаболизма в миокарде в случае ишемической кардиомиопатии (в миокарде утилизация жирных кислот в качестве источника энергии происходит очень интенсивно, поэтому он особенно нуждается в L-карнитине, после его применения отмечается увеличение силы сокращений, предотвращение дальнейшей дегенерации мышц, нормализация ЭКГ);
- стенокардия, острый инфаркт миокарда, состояние выраженной гипоперфузии вследствие кардиогенного шока;
- поражение центральной и периферической нервной системы, респираторный дистресс-синдром, нарушение психомоторного развития, судороги, атаксия, пирамидные расстройства, нарушения со стороны глазодвигательных нервов (наружная офтальмоплегия, птоз и др.);
- полиневропатия с поражением печени (прогрессирующая гепатомегалия, фиброз печени, явление печеночной недостаточности, поражением почек (триада Фанкони, фосфатурия, глюкузuria, аминоацидиурия), эндокринными нарушениями (задержка роста, гипогликемия), поражением слуха (нейросенсорная глухота), поражением зрения (атрофия зрительных нервов, пигментная дегенерация сетчатки, катаракта), нарушениями ЖКТ;
- заболевания и состояния, сопровождающиеся снижением аппетита, уменьшением массы тела, истощением у взрослых и детей;
- синдром нервной анорексии (неврогенная анорексия) и физическое истощение при психических заболеваниях, дисциркуляторной и травматической энцефалопатии;
- хронический панкреатит с внешнесекреторной недостаточностью;
- хронический гастрит с пониженной секреторной функцией;
- в период реконвалесценции после тяжелых заболеваний и хирургических вмешательств;
- задержка роста и дефицит массы тела у детей и подростков до 16 лет, легкая форма тиреотоксикоза у

120x140mm Back

препарата.  
Имеются очень редкие сообщения о повышении Международного Нормализованного Отношения (МНО), у пациентов, получавших одновременно с левокарнитином антикоагулянтов кумаринового ряда. Прием карнитина может повышать содержание свободной вальпроевой кислоты в сыворотке крови и тем самым потенцировать ее действие даже при приеме среднeterапевтических доз.  
Пациентам, принимающим варфарин, следует про консультироваться с врачом, прежде чем принимать коэнзим Q10.  
**Особые указания:**  
Препарат применяют с осторожностью у пациентов с отягощенным аллергическим анамнезом, при хронической сердечной недостаточности, острой почечной недостаточности, отеках, вызванных задержкой солей, а также пациентам, принимающим кортикостероидные и кортикотропные гормональные препараты. Рекомендуется контролировать терапию, измеряя уровень свободного и ацильного L-карнитина в плазме крови и моче, для определения адекватной дозировки. L-карнитин не вызывает привыкания, так как является естественным компонентом организма человека.  
**Особенности влияния лекарственного средства на способность управлять транспортным средством или потенциально опасными механизмами:**  
Препарат не оказывает влияния на выполнение потенциально опасных видов деятельности, требующих особого внимания и быстроты психомоторных реакций.  
**Форма выпуска:**  
15 таблеток для приема внутрь в каждом блистере.  
2 блистера вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.  
**Условия хранения:**  
Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C. Хранить в недоступном для детей месте.  
**Срок хранения:**  
4 года. Не использовать по истечении срока годности.  
**Условия отпуска:**  
Без рецепта.

**Belinda**  
Произведено для:  
**BELINDA Laboratories**  
**Лондон, Великобритания**  
Производитель:  
**PHARMACY Lab LLC,**  
ул. Вал Медзинского 262,  
04-792 Warsaw, Poland