

## **Склад**

*діючі речовини:* папаїн, лізоцим, бромелайн.

*допоміжні речовини:* хлорид натрію, D(+) - лактози моногідрат.

Протеолітична активність 600 ПО/фл

## **Властивості**

**Папаїн** (протеолітичний фермент) і **Лізоцим** (муколітичний фермент) – природні ферменти рослинного походження, отримані з молочного соку папаї (*Carica Papaya*). Папаїн має протеолітичну дію, здатний розщеплювати некротизовані тканини. Проникаючи через шкіру під дією електрофорезу і накопичуючись в зоні ураження міжхребцевого диска, ферменти впливають на міжхребцеву грижу, яка починає поступово розм'якшуватися і зменшуватися в розмірах. Цього буває достатньо, щоб звільнити нервові закінчення, яке вона затискає, і біль поступово зникає. Також папаїн має протизапальний та протинабряковий ефекти, діє на весь пошкоджений міжхребцевий диск, посилюючи регенерацію хрящових тканин. Папаїн підвищує секрецію колагенового білка, що призводить до фіброзу міжхребцевого диску і стабілізації опорно-рухового сегменту.

**Бромелайн** – група сульфогідрильних протеолітичних ферментів, одержаних з ананасу. Головний компонент бромелайну – суфогідрильна протеолітична фракція. Також він містить пероксидазу, кислотну фосфатазу, декілька різновидів інгібіторів протеази, органічно сполучений кальцій. Бромелайн володіє вираженими протизапальними, протинабряковими, антибактеріальними властивостями, прискорює загоєння ран, сприятливо впливає на хрящові тканини.

## **Рекомендації щодо застосування**

Сухий бальзам для тіла „**КАРІПАІН плюс**” рекомендується застосовувати як додатковий засіб для комплексної терапії міжхребцевих гриж, протрузій, остеохондрозу хребта, дискогенного радикуліту, плече-лопаткового періартрити, артритів, артрозів, посттравматичних контрактур. Також використовується при келоїдних рубцях різноманітного походження, спайкових процесах.

## **Спосіб застосування та дози**

Каріпаін плюс вводиться методом електрофорезу з позитивного полюсу. Один флакон використовується на одну процедуру. У розведеному вигляді не зберігається. Вміст флакону Каріпаін плюс розводиться у 5-10 мл фізіологічного розчину безпосередньо перед процедурою. У приготований розчин додається 2-3 краплі димексиду. Розчин наноситься на фільтрувальний папір білого кольору, розміщений на багаторазовій фланелевій прокладці позитивного електроду. Розмір електроду-прокладки - 10x15 см. На прокладку негативного електроду наноситься розчин еуфіліну. Температура прокладок - 36-39 ° С. Сила струму до 10-15 мА (на початку кожної процедури збільшується поступово). Час експозиції від 10 до 20 хвилин (збільшується поступово).

Застосування курсове - від 1 до 3 курсів, по 20-30 днів кожен, щодня (можливі перерви між процедурами в 1-2 дні).

Інтервал між курсами 1-2 місяці.

### **Протипоказання**

Індивідуальна чутливість до будь-якого з компонентів сухого бальзаму (алергічні реакції).

Не застосовувати при гострих запальних процесах у тканинах.

### **Форма випуску**

Флакони 1 г місткістю по 10 мл. По 1 флакону в картонній коробці.

### **Умови зберігання**

Зберігати в сухому, захищеному від світла місці при температурі від 0 до +25 °С.

Термін зберігання - 24 місяці.

Дата виготовлення (серія) вказана на етикетці флакону.

### **Виробник**

Виготовлено в Україні.

АТ „Київмедпрепарат”, м. Київ, вул. Саксаганського 139

Адреса потужностей виробництва: м.Київ вул.Жилянська 142.

для ТОВ „МЕДВЕЙВ”, 03028, м. Київ, пров.Феодосійський б.14 кв.73