

ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА  
ЭНТЕРОЛ®

**Регистрационный номер:**

**Торговое наименование:** Энтерол®

**Международное непатентованное или группировочное наименование:**  
сахаромицеты буларди.

**Лекарственная форма:** порошок для приготовления суспензии для приема внутрь.

**Состав на 1 пакетик**

*Действующее вещество:* *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 лиофилизат 250,00 мг.

*Вспомогательные вещества:* лактозы моногидрат, фруктоза, кремния диоксид коллоидный, ароматизатор тутти-фрутти.

**Описание:** светло-коричневый порошок с фруктовым запахом.

**Фармакотерапевтическая группа:** противодиарейные, кишечные противовоспалительные/противомикробные средства; противодиарейные микроорганизмы.

**Код АТХ:** A07FA02

**Фармакологические свойства**

**Фармакодинамика**

*Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 представляет собой живые непатогенные дрожжи (депонирование - Национальная коллекция культур и микроорганизмов (CNCM), Международный депозитарий, Институт Пастера, Париж).

Препарат *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 является пробиотиком и действует в желудочно-кишечном тракте как противодиарейный микроорганизм.

Фармакодинамику *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 изучали на различных моделях в ходе исследований *in vitro* и *in vivo*, а также в ходе доклинических и клинических исследований, показавших, что препарат:

- оказывает антимикробное действие, обусловленное антагонистическим эффектом в отношении патогенных и условно патогенных микроорганизмов: *Clostridium difficile*, *Candida albicans*, *Candida krusei*, *Candida pseudotropicalis*, *Klebsiella pneumoniae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella typhimurium*, *Yersinia enterocolitica*, *Escherichia coli*, *Shigella dysenteriae*, *Staphylococcus aureus* и других, а также *Entamoeba histolytica* и *Giardia lamblia*;
- обладает антитоксичным действием в отношении бактериальных цито- и энтеротоксинов;
- повышает ферментативную функцию кишечника;
- компонент клеточной стенки *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 маннитол является субстратом для патогенных штаммов *Escherichia coli* и *Salmonella typhimurium*, что обуславливает их адгезию (прикрепление) к поверхности *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 и последующее выведение из организма;
- обладает естественной устойчивостью к антибиотикам.

#### **Фармакокинетика**

*Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 не является эубиотиком, не входит в состав микрофлоры здорового организма человека. *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 не всасывается, проходит через пищеварительный тракт в неизменном виде, без колонизации. Концентрация *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 в кишечнике поддерживается на постоянном уровне в течение периода применения препарата. *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 полностью выводится из организма в течение 2-5 дней после прекращения приема препарата.

#### **Показания к применению**

Лечение и профилактика диареи любой этиологии у взрослых и детей от 1 года, в том числе при:

- дисбактериозе (дисбиозе) кишечника;
- острой инфекционной, вирусной или бактериальной диарее;

- диарее, вызванной приемом антибиотиков (антибиотико-ассоциированной диареей);
- синдроме раздраженного кишечника, энтероколите;
- диарее путешественников;
- диарее, вызванной *Clostridium difficile*, в сочетании с терапией ванкомицином или метронидазолом;
- нежелательных реакциях со стороны желудочно-кишечного тракта в ходе эрадикационной терапии *Helicobacter pylori*.

## Противопоказания

- Гиперчувствительность к сахаромицетам буларди или к любому из вспомогательных веществ.
- Наличие центрального венозного катетера, пациенты в тяжелом состоянии или с выраженным нарушениями иммунитета из-за риска фунгемии.
- Непереносимость лактозы, дефицит лактазы, врожденная галактоземия, синдром глюкозо-галактозной мальабсорбции.

## Применение при беременности и в период грудного вскармливания

### Беременность

Данные о применения *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 у беременных женщин отсутствуют или ограничены.

*Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 не всасывается из желудочно-кишечного тракта.

В качестве предупредительной меры предпочтительно проводить оценку соотношения пользы препарата к возможному риску до начала применения препарата во время беременности.

### Лактация

Данные о применения *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 в период грудного вскармливания отсутствуют или ограничены.

*Saccharomyces boulardii* CNCM I-745 не всасывается из желудочно-кишечного тракта.

В качестве предупредительной меры предпочтительно проводить оценку соотношения пользы препарата к возможному риску до начала применения препарата в период грудного вскармливания.

### **Способ применения и дозы**

#### Режим дозирования

Препарат для приема внутрь.

Детям от 1 года до 3 лет – по 1 пакетику два раза в день.

Детям от 3 лет и взрослым – по 1-2 пакетика два раза в день.

#### Способ применения

Содержимое пакетика можно размешать с водой или другим напитком, а также добавить в пищу или в бутылочку с детским питанием, непосредственно перед приемом.

Не следует принимать препарат вместе с горячими и алкогольными напитками в связи с риском снижения активности и разрушения непатогенных дрожжей.

Для лечения острой инфекционной, вирусной или бактериальной диареи курс лечения составляет 5-10 дней.

Для профилактики антибиотико-ассоциированной диареи курс лечения по дням соответствует курсу применения антибиотика.

Для профилактики диареи, вызванной *Clostridium difficile*, в сочетании с терапией ванкомицином или метронидазолом, курс лечения составляет 1 месяц.

Для профилактики диареи путешественников курс лечения по дням соответствует продолжительности путешествия.

Для лечения синдрома раздражённого кишечника применение препарата следует продолжать до исчезновения симптомов.

Прием препарата для лечения острой диареи в обязательном порядке должен сопровождаться регидратацией (обильным питьём).

## Побочное действие

В соответствии с классификацией ВОЗ все реакции распределены по системам органов и частоте встречаемости согласно классификации медицинского словаря для нормативно-правовой деятельности (MedDRA): очень часто ( $\geq 1/10$ ); часто (от  $\geq 1/100$  до  $< 1/10$ ); нечасто (от  $\geq 1/1000$  до  $< 1/100$ ); редко (от  $\geq 1/10000$  до  $< 1/1000$ ); очень редко ( $< 1/10000$ ); частота неизвестна (невозможно определить на основании доступных данных).

### Нарушения со стороны кожи и подкожных тканей

Очень редко: аллергические реакции – зуд, папулёзная сыпь (крапивница), кожная сыпь, местная или распространённая по всему телу (локальная или генерализованная экзантема), отек лица (ангионевротический отек).

### Нарушения со стороны иммунной системы

Очень редко: анафилактические реакции или анафилактический шок.

### Желудочно-кишечные нарушения

Редко: метеоризм;

Частота неизвестна: запор.

### Инфекции и инвазии

Очень редко: фунгемия (у пациентов, которым установлен центральный венозный катетер, а также у госпитализированных пациентов, лиц с иммунодефицитными состояниями (см. раздел «Особые указания»)).

Частота неизвестна: тяжелое инфекционное заболевание крови (сепсис) у пациентов, находящихся в состоянии крайней тяжести или имеющих иммуно-дефицитные состояния (см. раздел «Особые указания»).

### **Передозировка**

Передозировка препарата невозможна, что обусловлено его фармакокинетическими свойствами.

### **Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

Энтерол<sup>®</sup> не принимают совместно с противогрибковыми препаратами.

Совместим с антибиотиками.

## Особые указания

Если по прошествии двух суток применения препарата Энтерол® для лечения острой диареи не наступает улучшения, а также при повышении температуры, обнаружении крови или слизи в каловых массах необходимо немедленно обратиться к лечащему врачу. Ощущение жажды и сухости во рту свидетельствуют о недостаточной регидратации (недостаточно обильном питье).

В связи с дрожжевой природой препарата Энтерол®, очень редко отмечаются случаи фунгемии (из крови были выделены культуры *Saccharomyces*) и сепсиса, в основном, у пациентов, которым был установлен центральный венозный катетер, у пациентов, находящихся в состоянии крайней тяжести или имеющих иммунодефицитные состояния, что часто сопровождалось лихорадкой (повышением температуры тела). В большинстве случаев исход был удовлетворительным после прекращения лечения, назначения противогрибковой терапии и удалении катетера, при необходимости. Однако, у некоторых пациентов, состояние которых было тяжёлым, исход оказался неблагоприятным.

Необходимо соблюдать особую осторожность при работе с препаратом в присутствии пациентов с установленным центральным и периферическим венозным катетером, даже если они не получают лечение препаратом Энтерол®, нужно применять меры для исключения риска контаминации препарата при контакте с загрязнёнными руками или распространении микроорганизмов воздушно-капельным путём.

### Вспомогательные вещества

Если у Вас непереносимость некоторых сахаров, обратитесь к лечащему врачу перед приёмом данного лекарственного препарата.

Каждый пакетик содержит лактозы моногидрат 32,50 мг, фруктозы 471,90 мг.

## Влияние на способность управления транспортными средствами и механизмами

Энтерол® не влияет на способность управлять транспортом или заниматься

другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

### **Форма выпуска**

Порошок для приготовления суспензии для приёма внутрь, 250 мг.

По 765 мг порошка помещают в бумажно-полиэтилено-алюминиевый пакетик.

По 10 или 20 пакетиков вместе с инструкцией по применению помещают в пачку картонную. По 6 пакетиков помещают в пачку картонную без верхней грани и по 5 таких пачек помещают в пачку картонную вместе с инструкцией по применению.

### **Условия хранения**

При температуре от 15 до 25 °C.

Хранить в недоступном для детей месте.

### **Срок годности**

3 года.

Не использовать после даты, указанной на упаковке.

### **Условия отпуска**

Отпускают без рецепта.

### **Держатель регистрационного удостоверения**

Биокодекс, Франция.

7, авеню Гальени, 94250 Жантайи, Франция.

Тел : +33 1 41 24 30 00

Факс : +33 1 41 24 30 04

E-mail: [medinfo@biocodex.fr](mailto:medinfo@biocodex.fr)

### **Производитель**

Биокодекс, Франция.

1 авеню Блез Паскаль, 60000 Бове, Франция.

### **Организация, принимающая претензии потребителей**

ООО «БИОКОДЕКС»,

119049, г. Москва, пер. Якиманский, д. 6, стр. 1.

СООТВЕТСТВУЕТ ЭКСПЕРТНОМУ ОТЧЕТУ  
от 20.07.2023 № 13694  
(ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ 0002)

Тел.: +7(495)783-26-80

E-mail: phv@biocodex-corp.ru

Адрес в сети Internet: www.biocodex.ru