**ИММУНОФЛОР**

**Инструкция**

**по медицинскому применению лекарственного средства**

**Торговое название:** Иммунофлор.  
**Международное непатентованное название:** Лактобактерии + Бифидобактерии + Фруктоолигосахариды.  
**Лекарственная форма:** Твердые желатиновые капсулы.

**Состав:** *Каждая твердая желатиновая капсула содержит:*

Лактобактерии ацидофилус 1,25 млрд. живых высушенных бактерий;

Лактобактерии рамнозус 1,25 млрд. живых высушенных бактерий;

Бифидобактерии лонгум 0,83 млрд. живых высушенных бактерий;

Бифидобактерии бифидум 0,83 млрд. живых высушенных бактерий;

Бифидобактерии инфантис 0,84 млрд. живых высушенных бактерий;

Фруктоолигосахариды 100 мг.

**Фармако-терапевтическая группа:** Пробиотики + пребиотики. Препараты, содержащие микроорганизмы, продуцирующие молочную кислоту.

**Код АТХ:** А07FА51.  
**Фармакологические свойства:***Фармакодинамика:*Иммунофлор нормализует микрофлору кишечника. Иммунофлор, содержащий комплекс полезной микрофлоры, применяется для восстановления баланса микрофлоры кишечника при пищевых расстройствах, лечении антибиотиками, смене климата, стрессе, простудных заболеваниях. Для того чтобы продукты, содержащие полезную микрофлору, положительно влияли на организм хозяина, они должны колонизировать кишечник. Большинство пищевых продуктов, содержащие полезные микроорганизмы (например, кефир), проходят транзитно, не заселяя кишечник полезной микрофлорой̆.  
Иммунофлор содержит комплекс бактерий Lactobacillus Acidophilus и Bifidus Bacterium Bifidum, которые способны заселять кишечник, поскольку они являются компонентами природной микрофлоры из различных отделов кишечника. Они производят молочную, уксусную и другие органические кислоты, перекись водорода, спирт, лизоцим и другие продукты, обладающие антибиотической активностью и способствующие стимуляции иммунитета, повышению устойчивости организма к неблагоприятным факторам окружающей среды, в том числе к вирусам и патогенным микроорганизмам. Живые молочнокислые бактерии являются нормальной составляющей естественной микрофлоры кишечника и содержатся уже в пищеварительном тракте новорожденного ребенка.  
Эти бактерии имеют большое биохимическое значение для человеческого организма: брожение лактозы сдвигает рН фактор в кислую сторону. Кислотная окружающая среда угнетает рост патогенных и условно патогенных бактерий и обеспечивает оптимальное действие пищеварительных ферментов; участвуют в синтезе витаминов группы В, К, аскорбиновой кислоты, повышая тем самым резистентность организма к неблагоприятным факторам внешней среды; участвуют в метаболизме желчных пигментов и желчных кислот; синтезируют вещества с антибактериальной активностью; повышает иммунную реактивность организма.  
Естественные полисахариды — фруктоолигосахариды создают хорошую почву для размножения, колонизации и жизнедеятельности кишечных бактерий — эубиотиков. Фруктоолигосахариды не расщепляются под действием пищеварительных кислот и в неизмененном виде поступают в дистальный отдел кишечника. *Фармакокинетика:*Проведение фармакокинетических исследований препарата не представляется возможным.

**Показания к применению:**  
Применяются у детей и взрослых для профилактики и в качестве вспомогательного средства при лечении состояний, вызванных нарушением баланса нормальной микрофлоры – диарея, вздутие живота и другие расстройства ЖКТ:

- в составе комплексной терапии острых и хронических воспалительных заболеваний кишечника, протекающих с нарушением баланса микрофлоры кишечника;

- для восстановления микробиологического равновесия кишечника у лиц, перенесших острые кишечные инфекции;

- острые и хронические колиты и гастроэнтероколиты;

- для профилактики кишечной дисфункции вследствие антибактериальной, химиотерапевтической или лучевой терапии.

**Противопоказания:**Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

**Способ применения и дозы:**Препарат применяют внутрь.

Капсулы Иммунофлор следует принимать до приёма пищи, запивая небольшим количеством жидкости.  
*Детям до 3-х лет* и пациентам, которые не могут проглотить целую капсулу, ее необходимо вскрыть, содержимое высыпать в ложку и смешать с небольшим количеством жидкости (сок, подсахаренная вода).

*Детям до 2-х лет* по 1⁄2 капсулы 2 раза в сутки.  
*Детям от 2-х до 12 лет* по 1-2 капсулы в сутки.  
*Детям старше 12 лет и взрослым* по 2-3 капсулы в сутки. Длительность лечения зависит от причины развития дисбактериоза и индивидуальных особенностей̆ организма. Курс лечения обычно длится 2- 4 недели.

**Побочные действия:**Препарат хорошо переносится. Сообщений о нежелательных эффектах нет, однако нельзя исключить возможность возникновения реакций гиперчувствительности.  
**Передозировка:**Симптомы передозировки не описаны.  
**Лекарственные взаимодействия:**Нежелательного взаимодействия с другими лекарственными средствами не отмечено.  
Состав препарата позволяет принимать Иммунофлор одновременно с другими лекарственными средствами, включая антибиотики и химиотерапевтические препараты.  
**Особые указания:**Не следует запивать Иммунофлор горячими напитками и принимать одновременно с алкоголем. Необходимо проконсультироваться с лечащим врачом перед приемом препарата, если у Вас:  
• температура тела выше 38 °С;  
• следы крови или слизи в стуле;  
• диарея длится более двух дней̆ и сопровождается острыми болями в области живота;  
• обезвоживание и потеря веса;  
• хронические заболевания - сахарный̆ диабет, СПИД.

*Беременность и период лактации:* При необходимости применение препарата Иммунофлор во время беременности и в период лактации возможно по показаниям.  
*Особенности влияния лекарственного средства на способность управлять транспортным средством и работу с потенциально опасными механизмами:* Специальных предписаний нет.  
**Форма выпуска:**10 твердых желатиновых капсул в блистере. Два блистера вместе с инструкцией по применению в картонной̆ упаковке.  
**Условия хранения:**Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей̆ месте.  
**Срок хранения:**Указано на упаковке.

Не использовать по истечении срока годности.  
**Условия отпуска:**Без рецепта.

**Произведено для:**

**MAXX-PHARM LTD.**

**Лондон, Великобритания**