

Мальтофер



Код АТХ:

- [B03AC01](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Железа \(III\) гидроксид полимальтозат](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Капли для приема внутрь темно-коричневого цвета.

	1 капля	1 мл (20 капель)
железо (в форме железа (III) гидроксида полимальтозата)	2.5 мг	50 мг

Вспомогательные вещества: сахароза - 50 мг, метил-п-гидроксibenзоат натрия - 2 мг, пропил-п-гидроксibenзоат натрия - 0.22 мг, ароматизатор кремовый - 3 мг, натрия гидроксид - до pH 5.5-7.0, вода очищенная - до 1 мл.

30 мл - флаконы темного стекла с дозатором (1) - пачки картонные.

Сироп темно-коричневого цвета.

	1 мл
железо (в форме железа (III) гидроксида полимальтозата)	10 мг

Вспомогательные вещества: сахароза - 200 мг, сорбита раствор 70% - 400 мг, метил-п-гидроксibenзоат - 0.583 мг, пропил-п-гидроксibenзоат - 0.167 мг, этанол 96% - 3.25 мг, ароматизатор кремовый - 3 мг, натрия гидроксид - до pH 5.0-7.0, вода очищенная - до 1 мл.

150 мл - флаконы темного стекла (1) в комплекте с мерным колпачком - пачки картонные.

Таблетки жевательные коричневого цвета, плоскоцилиндрические, с включениями белого цвета и риской.

	1 таб.
железо (в форме железа (III) гидроксида полимальтозата)	100 мг

Мальтофер

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Вспомогательные вещества: декстраты, макрогол 6000, тальк очищенный, натрия цикламат, ванилин, какао порошок, ароматизатор шоколадный, целлюлоза микрокристаллическая.

10 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Гематотропные средства](#)
- [Метаболики](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Препарат железа. Содержит железо в виде полимальтозного комплекса железа (III) гидроксида. Данный макромолекулярный комплекс стабилен и не выделяет железо в виде свободных ионов в ЖКТ. Структура активного вещества препарата Мальтофер сходна с естественным соединением железа ферритина. Благодаря такому сходству, железо (III) поступает из кишечника в кровь путем активного транспорта. Всосавшееся железо связывается с ферритином и депонируется в организме, преимущественно в печени. Затем, в костном мозге оно включается в состав гемоглобина.

Железо, входящее в состав полимальтозного комплекса железа (III) гидроксида не обладает прооксидантными свойствами, в отличие от простых солей железа.

Существует корреляция между выраженностью дефицита железа и уровнем его всасывания (чем больше выраженность дефицита железа, тем лучше всасывание). Наиболее активный процесс всасывания происходит в двенадцатиперстной и тонкой кишке.

Фармакокинетика

Железо, содержащееся в препарате Мальтофер, поступает в кровь путем активного транспорта. Степень абсорбции зависит от степени дефицита железа (чем больше выраженность дефицита железа, тем больше всасывание) и от величины дозы (чем выше доза, тем меньше всасывание). Невсосавшееся железо выводится с каловыми массами.

Показания к применению:

- лечение латентного и клинически выраженного дефицита железа (железодефицитной анемии);
- профилактика дефицита железа при беременности, в период лактации, у женщин детородного возраста, у детей, подростков, у взрослых (например, вегетарианцев и пожилых людей).

Относится к болезням:

- [Железодефицитная анемия](#)

Противопоказания:

- переизбыток железа (например, гемосидероз и гемохроматоз);
- нарушение утилизации железа (например, свинцовая анемия, сидероахрестическая анемия);
- нежелезодефицитные анемии (например, гемолитическая анемия или мегалобластная анемия, вызванная недостатком витамина B₁₂);
- непереносимость или гиперчувствительность к любому из компонентов препарата.

Способ применения и дозы:

Препарат принимают внутрь во время или сразу после еды.

Капли и сироп можно смешивать с фруктовыми, овощными соками или безалкогольными напитками. Таблетки жевательные можно разжевывать или глотать целиком.

Суточная доза препарата зависит от степени дефицита железа (таблица).

Категория больных	Форма препарата	Железодефицитная анемия	Латентный дефицит железа	Профилактика
Недоношенные дети	Капли	1-2 капли/кг в течение 3-5 мес	—	—
Дети до 1 года	Капли	10-20 капель	6-10 капель	6-10 капель
	Сироп	2.5-5 мл	*	*
	<i>Содержание железа</i>	<i>(25-50 мг)</i>	<i>(15-25 мг)</i>	<i>(15-25 мг)</i>
Дети от 1 года до 12 лет	Капли	20-40 капель	10-20 капель	10-20 капель
	Сироп	5-10 мл	2.5-5 мл	2.5-5 мл
	<i>Содержание железа</i>	<i>(50-100 мг)</i>	<i>(25-50 мг)</i>	<i>(25-50 мг)</i>
Дети старше 12 лет	Капли	40-120 капель	20-40 капель	20-40 капель
	Сироп	10-30 мл	5-10 мл	5-10 мл
	<i>Содержание железа</i>	<i>(100-300 мг)</i>	<i>(50-100 мг)</i>	<i>(50-100 мг)</i>
Взрослые, (в т.ч. кормящие женщины)	Капли	40-120 капель	20-40 капель	20-40 капель
	Сироп	10-30 мл	5-10 мл	5-10 мл
	Таблетки	1-3 таб.	1 таб.	**
	<i>Содержание железа</i>	<i>(100-300 мг)</i>	<i>(50-100 мг)</i>	<i>(50-100 мг)</i>
Беременные женщины	Капли	80-120 капель	40 капель	40 капель
	Сироп	20-30 мл	10 мл	10 мл
	Таблетки	2-3 таб.	1 таб.	1 таб.
	<i>Содержание железа</i>	<i>(200-300 мг)</i>	<i>(100 мг)</i>	<i>(100 мг)</i>

* В связи с необходимостью назначения очень малых доз по этим показаниям рекомендуется использовать препарат Мальтофер капли для приема внутрь.

** В связи с необходимостью назначения малых доз по этим показаниям рекомендуется использовать препарат Мальтофер капли для приема внутрь или Мальтофер сироп.

Продолжительность лечения клинически выраженного дефицита железа (*железодефицитной анемии*) составляет 3-5 мес, до нормализации уровня гемоглобина. После этого прием препарата следует продолжить в дозе, предназначенной для лечения латентного дефицита железа в течение еще нескольких месяцев, а для *беременных*, как минимум до родов для восстановления запасов железа.

Продолжительность лечения *латентного дефицита железа* составляет 1-2 мес.

В случае клинически выраженной недостаточности железа, нормализация уровня гемоглобина и восполнение запасов железа происходит лишь спустя 2-3 мес после начала лечения.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: очень редко ($\geq 0.001\%$ и $< 0.01\%$) - симптомы раздражения ЖКТ, такие как ощущение переполнения, давления в эпигастральной области, тошнота, запор или диарея; возможно темное окрашивание стула, обусловленное выделением невоссавшегося железа (клинического значения не имеет).

Передозировка:

До настоящего времени в случаях передозировки препарата не сообщалось ни об интоксикации, ни о признаках перегрузки железом.

Применение при беременности и кормлении грудью:

В контролируемых исследованиях у беременных женщин после I триместра беременности не было отмечено нежелательного влияния препарата на мать и плод. Нет данных о нежелательном влиянии препарата на плод в I триместре беременности.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Мальтофер

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Взаимодействие с другими лекарственными препаратами не выявлено.

Особые указания и меры предосторожности:

При назначении препарата больным сахарным диабетом следует учитывать, что 1 мл капель для приема внутрь содержит 0.01 XE, 1 мл сиропа - 0.04 XE, 1 таблетка жевательная - 0.04 XE.

Мальтофер не вызывает окрашивания эмали зубов.

Применение в детском возрасте

Применяется у детей по показаниям.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C. Срок годности капель для приема внутрь, таблеток жевательных - 5 лет; сиропа - 3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Maltofer>