

Церулоплазмин



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#) [Википедия](#)
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Лиофилизат для приготовления раствора для в/в введения голубого цвета.

	1 амп.
церулоплазмин (медьсодержащий гликопротеид альфа ₂ -глобулиновой фракции сыворотки крови человека, полученной из донорской плазмы)	100 мг
Ампулы (5) - пачки картонные.	

Лиофилизат для приготовления раствора для в/в введения голубого цвета.

	1 фл.
церулоплазмин (медьсодержащий фермент альфа ₂ -глобулиновой фракции сыворотки крови человека, полученной из донорской плазмы)	100 мг
Флаконы (5) - пачки картонные.	

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антиоксидантный препарат. Церулоплазмин является основным антиоксидантом крови; препарат стимулирует гемопоэз (красный росток кроветворения), уменьшает интоксикацию и иммуносупрессию, связывая супероксидные радикалы и препятствуя перекисному окислению липидов клеточных мембран.

Фармакокинетика

Препарат Церулоплазмин идентичен эндогенному гликопротеиду, поэтому проведение кинетических исследований не представляется возможным.

Показания к применению:

Для стимуляции гемопоэза, уменьшения интоксикации и поддержания иммунореактивности в комплексной терапии онкологических больных:

— в период предоперационной подготовки, особенно у ослабленных больных с анемией, интоксикацией и истощением;

— в раннем послеоперационном периоде у больных с массивной операционной кровопотерей;

Церулоплазмин

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

— при гнойно-септических осложнениях в раннем послеоперационном периоде;

— при проведении комбинированной химиотерапии, в т.ч. у больных с гемобластозами при нерезко выраженной интоксикации.

В составе комплексной терапии при остром и хроническом остеомиелите.

Относится к болезням:

- [Интоксикация](#)
- [Остеомиелит](#)

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к препаратам белкового происхождения.

Способ применения и дозы:

Препарат вводят в/в. Содержимое одного флакона (ампулы) растворяют в 200 мл 5% раствора глюкозы или изотонического раствора натрия хлорида и вводят в/в капельно со скоростью 30 капель/мин.

Если больной получает кортикостероиды в высоких дозах и существует риск развития стероидного сахарного диабета, Церулоплазмин следует растворять в изотоническом растворе натрия хлорида.

Онкологическим больным в период предоперационной подготовки Церулоплазмин вводят в дозе 1.5-2 мг/кг ежедневно или через день в зависимости от состояния больного; курс лечения - 7-10 вливаний.

В послеоперационном периоде разовая доза определяется величиной кровопотери и составляет от 1.5 мг/кг (при малой потере крови) до 6 мг/кг (при большой кровопотере); препарат вводят 1 раз/сут ежедневно в течение 7-10 дней.

При **проведении курса химиотерапии в комбинации с лучевой терапией** разовая доза составляет 4-6 мг/кг 3 раза в неделю, курс лечения состоит из 10-14 вливаний.

При **гемобластозах** разовая доза составляет 1.5-3 мг/кг, препарат вводят 1 раз/сут ежедневно, курс лечения - 7-10 вливаний.

При **остром остеомиелите** разовая доза составляет 2.5 мг/кг ежедневно или через день, курс лечения - 5 вливаний. При **хроническом остеомиелите** Церулоплазмин назначают по 5 мг/кг 2-3 раза с интервалом в 1-2 дня и затем делают 3-7 вливаний по 2.5 мг/кг через день.

Побочное действие:

Возможны в начале лечения - ощущение прилива крови к лицу, тошнота, озноб, кратковременное повышение температуры, кожные высыпания (крапивница). В этих случаях снижают дозу, уменьшают скорость введения и отменяют препарат.

Передозировка:

Случаи передозировки препарата Церулоплазмин не описаны.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Данных о безопасности применения препарата Церулоплазмин при беременности и в период лактации нет.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Лекарственное взаимодействие препарата Церулоплазмин не описано.

Особые указания и меры предосторожности:

Препарат применяют в условиях стационара.

При введении препарата Церулоплазмин используют отдельную систему для в/в инъекций.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом месте при температуре 5°C.

Срок годности:

2 года.

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