

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Утверждено
Фармакологическим комитетом
Минздрава России

*22 февраля 2001 г.
пр. № 25*

ИНСТРУКЦИЯ (информация для специалистов) ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА ЖЕЛАТИНОЛЬ

Регистрационный номер:

Лекарственная форма: раствор для инфузий

Состав: в 1000 мл содержится:

Желатин пищевой, подвергшийся специальной обработке – 80 г, натрия хлорид – 9,0 г.

Описание: стерильный 8% коллоидный раствор частично расщепленного денатурированного белка желатина средней молекулярной массой от 15 000 до 25 000 с добавлением раствора натрия хлорида, представляющий собой прозрачный коллоидный раствор янтарного цвета со специфическим запахом, сильно вспенивающийся при взбалтывании.

Фармакотерапевтическая группа – плазмозамещающее средство.

Фармакологические свойства

Желатиноль является гипертоническим коллоидным раствором, обладает противошоковым действием. Лечебный эффект желатиноля связан с создаваемым им в просвете кровеносных сосудов высоким коллоидно-осмотическим давлением (220-290 мм вод.ст.). Увеличение объема циркулирующей плазмы (более, чем в 1,5 раза от исходящей величины) и повышение артериального давления происходит не только за счет введенного раствора, но и в связи с дополнительным поступлением в сосудистое русло межтканевой жидкости. Желатиноль увеличивает скорость оседания эритроцитов, которая нормализуется в среднем на 20-е сутки; не нарушает белковой, углеводной и пигментной функции печени; улучшает микроциркуляцию.

Желатиноль быстро покидает кровяное русло, что объясняется наличием большого количества низкомолекулярных фракций (через 2 часа в крови остается около 20% введенного препарата). Основная масса препарата выводится из организма почками (в первые сутки около 40% препарата, во вторые- 1%). Остальная часть проникает из сосудистого русла в ткани, где подвергается воздействию тканевых ферментов – протеаз и включается в белковый обмен.

Показания к применению

В качестве плазмозамещающего средства при лечении шока (травматического, ожогового, геморрагического и токсического 1-2 степени); для заполнения аппарата искусственного кровообращения; с целью



КОПИЯ
РЕЦЕПТА

Handwritten signature

дезинтоксикации при ожогах и других состояниях, сопровождающихся интоксикацией.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к препарату, острый и хронический нефрит.

Способ применения и дозы

Препарат вводят внутривенно или внутриаптериально, независимо от группы крови.

При острой кровопотере и шоковом состоянии рекомендуется струйное внутривенное введение с последующим переходом на капельное (50-60 капель в 1 минуту) для поддержания артериального давления на физиологическом уровне. Доза препарата зависит от состояния больного. При необходимости желатиноль назначают повторно. Одновременно может быть введено не более 2 л раствора. Детям – из расчета не более 15-25 мг/кг массы тела.

Для экстракорпорального кровообращения желатиноль применяют вместе с донорскими эритроцитами в различных соотношениях и с добавлением других растворов.

Побочное действие

Альбуминурия (в течение 1-2 дней после введения). В очень редких случаях возможно возникновение аллергических реакций различной степени тяжести. Следует иметь в виду опасность развития анафилактического шока у больных, относящихся к группе риска, имеющих в анамнезе указания на непереносимость лекарственных средств, в том числе сывороток, вакцин, а также внутривенных вливаний белковых препаратов, плазмозамещающих препаратов, включая препараты декстрана.

При возникновении нежелательных реакций, следует немедленно прекратить инфузию и не вынимая иглы из вены, ввести антигистаминные, сосудосуживающие средства и глюкокортикостероиды, вазопрессорные средства, применяемые при лечении анафилактического шока.

Особые указания

Перед переливанием желатиноля врач должен произвести визуальный осмотр предназначенных для инфузий бутылок. Препарат считается пригодным для использования при условии сохранения герметичности укупорки, отсутствия трещин на бутылках. Препарат должен быть прозрачен и не содержать взвеси. Результаты визуального осмотра бутылок и данные этикетки (наименование препарата, предприятие-изготовитель, номер серии) обязательно регистрируются в истории болезни больного. При применении желатиноля обязательно проведение биологической пробы: после введения первых 5 капель инфузию прекращают на 3 мин, а затем вводят еще 30 капель и снова прекращают вливание на 3 мин, при отсутствии нежелательной реакции введение препарата продолжают. Результаты пробы обязательно регистрируют в истории болезни.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Совместим с азотсодержащими препаратами для парентерального питания, витаминами, раствором глюкозы в различных соотношениях, кровью и ее компонентами.



Милославский

Форма выпуска

В стеклянных бутылках для крови, трансфузионных и инфузионных препаратов по 200 и 450 мл.

Условия хранения

В сухом месте при температуре 4 - 22°С.
Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

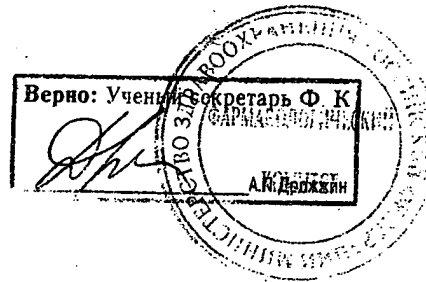
4 года. Препарат следует использовать до даты, указанной на упаковке.

Условия отпуска из аптек

По рецепту врача.
Для учреждений здравоохранения.

Название производителя

ООО «Самсон-Мед»,
Россия, Санкт-Петербург, Московское ш, 13.



Handwritten signature