Инструкция по применению
Альбумин-Микроген Раствор для инфузий 20 % 100 мл

Характеристики

Форма выпуска: Раствор
Страна: Россия
Производитель: МИКРОГЕН
Порядок отпуска: по рецепту
Действующее вещество: Альбумин человека
Количество в упаковке: 1
Дозировка действующего вещества: 200 мг/1 мл



Описание

Плазмозамещающее средство, получаемое путем фракционирования плазмы, сыворотки от здоровых доноров.

Действующее вещество

Альбумин человека

Состав

Раствор для инфузий 20 % альбумин, полученный из плазмы для фракционирования, 20 %; Вспомогательные вещества: натрий каприловокислый (5,7-6,4) г/л; натрия хлорид (90-160) ммоль/л; - вода для инъекций до 1 л.

Форма выпуска

Раствор

Показания

Шок (травматический, операционный, токсический); ожоги, сопровождающиеся дегидратацией и «сгущением» крови; острая кровопотеря; гнойно-септические состояния; заболевания печени (с нарушением альбуминсинтезирующей функции); поражения почек (нефриты, нефротический синдром). Гипопротеинемия, гипоальбуминемия различного генеза, развивающиеся при алиментарной дистрофии, снижение содержания альбумина в плазме ниже 30 г/л, либо уровня коллоидно-онкотического давления ниже 15 мм рт. ст., либо при снижении общего белка ниже 50 г/л; поражение ЖКТ с нарушением всасывания или проходимости. При операциях с использованием искусственного кровообращения; лечебном плазмаферезе; гемолитической болезни новорожденных во время проведения обменного переливания крови. При проведении предоперационной гемодилюции и заготовке компонентов аутокрови; при отеке мозга.

Способ применения и дозы

Раствор альбумина 10 % и 20 % – внутривенно капельно со скоростью не более 40-50 капель в минуту, разовая доза определяется индивидуально с учетом возраста и тяжести состояния больного; раствор альбумина 5 % – со скоростью не более 50-60 капель в минуту. В педиатрической практике раствор альбумина 10 % назначается в дозе 3 мл/кг массы тела. У пожилых людей следует избегать применения концентрированных растворов альбумина 20 % и быстрого введения растворов альбумина 5 и 10 %, так как это может привести к перегрузке сердечно-сосудистой системы. Струйное введение раствора альбумина допустимо при шоках различного генеза для быстрого повышения артериального давления.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность, гиперволемия, сердечная недостаточность IIБ-III степени, отек легких, тяжелая анемия. С осторожностью: почечная недостаточность, кровотечение, тромбоз, артериальная гипертензия.

Применение при беременности и кормлении грудью

Раствор альбумина следует применять во время беременности и в период грудного вскармливания только, если потенциальная польза для матери превышает возможный риск для плода или ребенка.

Побочные действия

Введение раствора альбумина, как правило, не сопровождается побочными реакциями и осложнениями. У отдельных, ранее сенсибилизированных больных, возможно возникновение аллергических реакций различной степени тяжести. Возможность возникновения (крайне редко) побочных реакций и осложнений не исключена у больных, относящихся к группе риска, т.е. имеющих в анамнезе указание на непереносимость внутривенных вливаний белковых препаратов и других плазмозаменителей, лекарственных средств, сывороток, вакцин. В случае возникновения реакций или осложнений, следует немедленно прекратить переливание раствора альбумина и, не вынимая иглы из вены, ввести антигистаминные, кардиотонические средства, глюкокортикостероиды, вазопрессорные препараты (при наличии показаний).

Взаимодействие с другими препаратами

Для вливания раствора альбумина используют отдельную систему. В случаях больших кровопотерь применение раствора альбумина возможно сочетать с переливанием крови.