Инструкция по применению
Колетекс-Гель-ДНК-Л 20 г Шприц 1 шт



Характеристики

Форма выпуска: Гель
Страна: Россия
Производитель: Колетекс
Порядок отпуска: без рецепта
Действующее вещество: Дезоксирибонуклеат натрия
Количество в упаковке: 1

Описание

Материал гидрогелевый с альгинатом натрия, гиалуронатом натрия, деринатом (дезоксирибонуклеатом натрия) и лидокаином «Колетекс-ДНК-Л»Материал гидрогелевый «Колетекс-ДНК-Л» в шприце представляет собой гидрогелевый материл на основе альгината натрия, гиалуроната натрия с лекарственными препаратами деринатом (дезокирибонуклеатом) натрия и лидокаином (торговая марка Колегель-ДНК-Л).Фармакологическое действие дерината (дезоксирибонуклеата) натрия, лидокаина, альгината натрия и гиалуроната натрия.Входящий в состав материала гидрогелевого «Колетекс-ДНК-Л» (Колегель-ДНК-Л) деринат обладает иммуномодулирующей и антиоксидантной способностью. Дезоксирибонуклеат натрия (деринат) - биологически активное вещество, выделенное из молок осетровых рыб, высокоочищенная натриевая соль нативной дезоксирибонуклеиновой кислоты, деполимеризованной ультразвуком.Характеристики дезоксирибонуклеата натрия: Мол. масса - 270-500 кД, гипохромный эффект - не ниже 37 % (гипохромизм характеризует нативность, степень сохранности вторичной структуры, у абсолютно нативной ДНК- Na гипохромизм - 46 ± 1,5%), белок - менее 1% .По своей антирадикальной активности дезоксирибонуклеат натрия (деринат) занимает промежуточное положение между эмоксипином (0,61 k7x104(Mc)-1) и мексидолом (2,8 k7x104(Mc)-1). С учетом антирадикальной активности дезоксирибонуклеат натрия (деринат) может быть рекомендован к местному и системному применению как антиоксидантное средство.Дополнение гидрогелевой композиции 2%-ым раствором лидокаина снимает спазм периферических сосудов, способствует снятию болевого синдрома после получения повреждений или операций в течение 60-90 мин.Альгинат

натрия выполняет функцию «депо» для лекарственных препаратов, обеспечивает их выход в подлежащие ткани в течении 48-72 ч. Кроме того, гель альгината натрия: создает атравматичный защитный слой на поверхности кожи или слизистых, предотвращая их повреждение во время лечебных манипуляций, обладает эпителизирующими свойствами, способствует регенерации нормальных тканей, обладает гемостатическим действием.Гиалуронат натрия - натриевая соль гиалуроновой кислоты, природный полисахарид. Входит в состав гликозаминогликанового слоя мочевого пузыря, защищая его от агрессивного воздействия мочи и бактерий. Внутрипузырное введение препаратов гиалуроновой кислоты способствует восстановлению защитных функций стенок мочевого пузыря. , , , Урология - внутрипузырные инстилляции с целью лечения, профилактики и обезболивания:Хронического бактериального рецидивирующего цистита, Лучевого цистита, Интерстициального цистита, Гиперактивного мочевого пузыря (некоторые формы), Уретрита, Цистита туберкулезного, Лейкоплакии, Послеоперационных эрозий после трансуретральных вмешательств. , , , , Использование гидрогеля «Колегель-ДНК-Л» с деринатом и лидокаином противопоказано при индивидуальной непереносимости к компонентам, входящим в лекарственную композицию, в виде местных и генерализованных аллергических реакций (эксфолиативный дерматит, анафилактический шок, ангионевротический отек, контактный дерматит (гиперемия в месте нанесения, кожная сыпь, крапивница, зуд), кратковременное ощущение жжения в области действия геля.Назначение гидрогеля «КОЛЕГЕЛЬ» ® «Колетекс-ДНК-Л» противопоказано: возраст младше 18 лет, при гиперчувствительности к лидокаину в виде: наличия в анамнезе эпилептиформных судорог, WPW-синдрома, кардиогенного шока, слабости синусного узла, блокады сердца (AV, внутрижелудочковая, синусно-предсердная), синусовой брадикардии, поперечной блокады сердца, патологии со стороны нервной системы и органов чувств в виде угнетения или возбуждения центральной нервной системы, нервозности, эйфории, мелькания «мушек» перед глазами, светобоязни, сонливости, головной боли, головокружения, шума в ушах, диплопии, нарушения сознания, угнетения или остановки дыхания, мышечных подергиваний, тремора, дезориентации, судорог, риск развития побочных реакций возрастает на фоне гиперкапнии и ацидоза, понижении или повышении артериального давления, тяжелых заболеваний печени, почек, миастении.Применение гидрогеля при беременности и кормлении грудью должно осуществляться строго по назначению врача. При необходимости назначения препарата в период беременности следует оценить ожидаемую пользу для матери и потенциальный риск для плода. , , , Системных и местных токсических реакций, связанных с использованием гидрогелевого материала «Колетекс- ДНК-Л» (Колегель-ДНК-Л) с деринатом и лидокаином, не отмечено. Передозировка маловероятна, однако возможно возникновение брадикардии при избыточном введении препарата. При этом

необходимо прекратить лечение или уменьшить дозу. , Внутрипузырное введение:1. Получите письменное информированное согласие пациента на манипуляцию,2. Поместите пациента в гинекологическое кресло в литотомической позиции для инстилляции,3. Вымойте руки. Наденьте нестерильные перчатки,4. Обработайте наружное отверстие уретры антисептиком (например хлоргексидина биглюконатом, октенисептои или др.),5. Снимите перчатки. Вымойте руки,6. Вскройте упаковку шприца с Колегелем «Колетекс-ДНК-Л» и упаковку катетера. При наличии естественного осадка на стенках шприца встряхните его до растворения осадка,7. Наденьте стерильные перчатки. Сохраняйте стерильность, нанесите небольшое количество Колегеля «Колетекс-ДНК-Л» на наконечник катетера,8. Аккуратно введите катетер в уретру и далее в мочевой пузырь,9. Опорожните мочевой пузырь, затем присоедините шприц к катетеру и медленно введите гель в мочевой пузырь. Извлеките катетер из уретры,10. Проинформируйте пациента о необходимости воздержаться от мочеиспускания в течении как минимум 30 минут,11. Выбросьте использованные принадлежности в предназначенные для этого контейнеры. Интравагинальное введение:1. Получите письменное информированное согласие пациента на манипуляцию,2. Поместите пациента в гинекологическое кресло в литотомической позиции для инстилляции,3. Вымойте руки. Наденьте нестерильные перчатки,4. Обработайте наружные половые органы антисептиком (например, хлоргексидина биглюконатом, октенисептом или др.),5. Снимите перчатки. Вымойте руки,6. Вскройте упаковку шприца с Колегелем «Колетекс-ДНК-Л» и упаковку катетера. При наличии естественного осадка на стенках шприца встряхните его до растворения осадка,7. Наденьте стерильные перчатки. Введите пациентке во влагалище зеркало Куско соответствующего размера. Разведите бранши зеркала. Введите содержимое шприца во влагалище. Извлеките зеркало,8. Поместите в преддверии влагалища стерильный марлевый тампон для предотвращения вытекания геля,9. Выбросьте использованные принадлежности в предназначенные для этого контейнеры.Ректальное введение:1. Получите письменное информированное согласие пациента на манипуляцию,2. Поместите пациента на кушетку в положении на левом боку с ногами приведенными к животу,3. Вымойте руки и наденьте нестерильные перчатки,4. Вскройте упаковку шприца с Колегелем «Колетекс-ДНК-Л» и упаковку катетера. При наличии естественного осадка на стенках шприца встряхните его до растворения осадка,5. Нанесите небольшое количество Колегеля «Колетекс-ДНК-Л» на наконечник катетера,6. Присоедините шприц к катетеру. Аккуратно введите катетер в прямую кишку на глубину 15 см. выдавливая содержимое шприца, постепенно выводя катетер из прямой кишки, чтобы гель равномерно распределился в ампуле прямой кишки, после чего извлеките катетер,7. Проинформируйте пациента о необходимости воздержаться от дефекации в течении 1,5-2,0 часов и менять положение в постели (на спине, боку, животе),8. Выбросите использованные

принадлежности в предназначенные для этого контейнеры. , , Список: Б.Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре +5 оС +15º С. , ,

Действующее вещество

Дезоксирибонуклеат натрия

Форма выпуска

Гель

Фармакокинетика

15

Показания

5

Особые указания

Гель