ИНСТРУКЦИЯ
ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА

ПОЛУДАН®

Регистрационный номер:

Торговое название: Полудан®

Международное непатентованное название (МНН):

Лекарственная форма: лиофилизат для приготовления раствора для инъекций

Состав: Полирибоаденилловой кислоты калиевая соль (калия полирибоаденилат) 0,1 мг, полирибоуридиловой кислоты калиевая соль (калия полирибоуридилат) 0,107 мг;
Вспомогательные вещества: натрия гидрофосфата (натрия фосфорнокислого 2-замещенного) 2,0 мг, калия дигидрофосфата (калия фосфорнокислого 1-замещенного безводного) 0,408 мг, натрия хлорида 8,5 мг.

Описание: лиофилизат белого цвета
Фармакотерапевтическая группа: иммуностимулирующее средство

КоД АТХ: [S01AD]

Фармакологические свойства
Полудан - биосинтетический полирибонуклеотидный комплекс полирибоаденилловой и полирибоуридиловой кислот. Индуктор синтеза эндогенного интерферона и других цитокинов. Обладает выраженной противовирусной и иммуномодулирующей активностью. Усиливает активность естественных киллерных клеток, исходно сниженных у больных офтальмогерпесом, а также других иммунокомпетентных клеток.
Инъекционное введение стимулирует выработку эндогенного интерферона в сыворотке крови и в слезной жидкости, который определяется через 3 ч после введения. Высокий уровень интерферона (110 ЕД/мл в крови и 75 ЕД/мл в слезной жидкости) поддерживается ежедневными введениями на протяжении всего курса. На второй день после прекращения введения практически не определяется (титр не превышает 10 ЕД/мл).

Показания к применению
Назначают взрослым и детям при вирусных заболеваниях глаз: аденовирусных и герпетических кератоконъюнктивитах, кератитах и кератоиридоциклитах (кератоувеитах), стромальных кератитах, иридоциклитах, хориоретинитах, невритах зрительного нерва.

Противопоказания
Повышенная чувствительность к компонентам препарата.
Введение Полудана в переднюю камеру глаза противопоказано при кератоиридоциклитах с изъязвлением передней поверхности роговицы; конъюнктивите, при наличии патогенной микрофлоры в посеве с коньюнктивы, инфекции зубов и придаточных пазух.

Способ применения и дозы
Субконъюнктивально. Растворяют содержимое флакона в 1 мл воды для инъекций или в 1 мл 0,5% раствора новокаина и вводят по 0,5 мл под конъюнктиву ежедневно или через день. Курс лечения 5-20 инъекций.

Детям:
Растворяют содержимое флакона в 1 мл воды для инъекций и вводят под конъюнктиву по 0,25 мл через день. Курс лечения 8-10 инъекций.

При эндотелиальных формах герпетического кератоиридоциклита, в условиях операционной: растворяют содержимое флакона Полудана в 1 мл воды для инъекций и медленно вводят в переднюю камеру глаза с помощью туберкулинового шприца в объеме 0,3-0,6 мл, 2 раза в неделю. Курс лечения 3- 5 инъекций.

При герпетическом поражении задних отделов глаза - хориоретинитах, уевитах, невритах зрительного нерва: растворяют содержимое флакона в 1 мл вода для инъекций или в 1 мл 0,5 % раствора новокаина и вводят периокулярно (парабульбарно, ретробульбарно) по 1 мл через день. Курс лечения 10 - 20 инъекций.

При свежих высыпаниях опоясывающего лишая на коже лица, сопровождающих герпетический кератит, содержимое двух флаконов Полудана растворяют в 10-20 мл 0,5% раствора новокаина и вводят подкожно по ходу герпетических высыпаний, через день. Эти обкалывания, проводимые через день, эффективно способствуют снятию болевого синдрома и обратному развитию высыпаний. Курс лечения 3-6 инъекций.

Инъекционное введение препарата назначается врачом при отсутствии эффекта от глазных капель в течение 7 дней.

Побочное действие
Возможны аллергические реакции.
Субконъюнктивальное введение вызывает легкий отек нижнего века и усиление конъюнктивальной инъекции сосудов глаза.
При введении в переднюю камеру глаза возможно кратковременное повышение внутриглазного давления, появление геморрагий в передней камере глаза.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами
При одновременном применении Полудана с ферментными препаратами в связи с разрушающим действием ферментов на эндогенный интерферон, клиническая эффективность Полудана уменьшается.
Совместим с антибиотиками и лекарственными средствами для лечения вирусных инфекций.

Особые указания
Побочные явления носят транзиторный характер и исчезают после отмены препарата через 1-3 сут.

Форма выпуска
Лиофилизат для приготовления раствора для инъекций 100 ЕД в ампулы по 1 мл или во флаконеы объемом 5 мл.
По 10 ампул или флаконов в пачки из картона с внутренними перегородками. В пачку с ампулами и флаконами вкладывают инструкцию по применению. В пачку с ампулами вкладывают нож для вскрытия ампул или скарификатор ампульный.

Срок годности
4 года. Не использовать после окончания срока годности, указанного на упаковке.

Условия хранения
В сухом, защищенном от света месте при температуре не выше +4 °С.
Хранить в недоступном для детей месте.

Условия отпуска из аптек
По рецепту.

Производитель

ООО «ЛЭНС-Фарм», дочерняя компания ОАО «Верофарм»
Юридический адрес 143000, Московская область, г. Одинцово, Можайское шоссе д. 71
Адрес производства и принятия претензий: 601125, Владимирская обл., Петушинский р-н, пос. Вольгинский, корпус 95
Тел (09243) 7-17-53

Директор ИДКЭЛС,
профессор Чельцов В.В.

Начальник Медицинского управления СкобликТ.И.