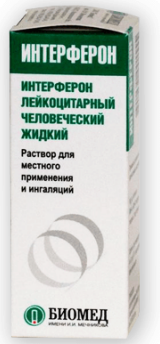
Инструкция по применению
Интерферон флакон-капли 1000 МЕ/мл 5 мл 1 шт

Характеристики

Форма выпуска: Ампулы
Страна: Россия
Производитель: Биомед
Порядок отпуска: без рецепта
Действующее вещество: Интерферон альфа
Количество в упаковке: 1
Дозировка действующего вещества: 1000 МЕ/мл



Действующее вещество

Интерферон альфа

Состав

Раствор для местного применения и ингаляций 1 мл интерферон альфа 1 тыс.МЕ.

Форма выпуска

Ампулы

Показания

Интерферон альфа - смесь различных подтипов натурального альфа-интерферона из лейкоцитов крови человека. Оказывает противовирусное, иммуностимулирующее и антипролиферативное действие. Противовирусное действие препарата основано главным образом на повышении резистентности клеток организма, еще не инфицированных вирусом, к возможному воздействию. Связываясь со специфическими рецепторами на поверхности клетки, интерферон альфа изменяет свойства мембраны клетки, стимулирует специфические ферменты, воздействует на РНК вируса и предотвращает его репликацию. Иммуномодулирующее действие интерферона альфа связано со стимулированием активности макрофагов и NK (Natural killer) клеток, которые, в свою очередь, участвуют в иммунном ответе организма на опухолевые клетки.

Противопоказания

Дозу, частоту и длительность применения устанавливают в зависимости от показаний, тяжести заболевания, способа введения, индивидуальной реакции пациента.

Применение при беременности и кормлении грудью

С осторожностью применяют у пациентов с указаниями в анамнезе на недавно перенесенный инфаркт миокарда, а также в случаях изменения свертываемости крови и миелодепрессии. При тромбоцитопении с количеством тромбоцитов менее 50 000 /мкл следует применять п/к. При развитии побочных эффектов со стороны ЦНС у пожилых пациентов, получающих интерферон альфа в высоких дозах, следует провести тщательное обследование и, при необходимости, прервать лечение. Пациентам следует проводить гидратационную терапию, особенно в начальном периоде лечения. У пациентов с гепатитом С, получающих терапию интерфероном альфа для системного применения, возможны нарушения функции щитовидной железы, выражающиеся в гипо- или гипертиреоидизме. Поэтому перед началом курса лечения следует определить уровень ТТГ в сыворотке крови и начинать лечение только при условии нормального содержания ТТГ в крови. С осторожностью применять интерферон альфа одновременно со снотворными, седативными средствами, опиоидными анальгетиками.

Побочные действия

Поскольку интерфероны ингибируют окислительный метаболизм в печени, возможно нарушение биотрансформации препаратов, метаболизирующихся этим путем. При одновременном применении с ингибиторами АПФ возможен синергизм в отношении гематотоксического действия . с зидовудином - синергизм в отношении миелотоксического действия . с парацетамолом - возможно повышение активности печеночных ферментов . с теофиллином - уменьшение клиренса теофиллина.

Особые указания

Поскольку интерфероны ингибируют окислительный метаболизм в печени, возможно нарушение биотрансформации препаратов, метаболизирующихся этим путем. При одновременном применении с ингибиторами АПФ возможен синергизм в отношении гематотоксического действия . с зидовудином - синергизм в отношении миелотоксического действия . с парацетамолом - возможно повышение активности печеночных ферментов . с теофиллином - уменьшение клиренса теофиллина.