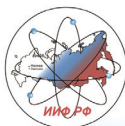


ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ

ТАМЕРОН®

в хирургии





ИНСТИТУТ
ИНЖЕНЕРНОЙ
ФИЗИКИ



АЛУРОН
Акционерное общество



Лекарственный препарат

ТАМЕРОН

— путь к здоровью и долголетию!



TAMERON®

(аминодигидрофталазиндион натрия) – лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения

Применение TAMERON®:

- ✓ профилактика и лечение послеоперационных инфекционных осложнений в до- и послеоперационном периоде (в том числе, у онкологических больных);
- ✓ гнойные хирургические заболевания;
- ✓ послеоперационная реабилитация больных с миомой матки и при осложнениях послеоперационного периода у женщин репродуктивного возраста;
- ✓ наружное применение при перевязках.

Существенно ускоряет выздоровление и сокращает время восстановительной реабилитации, способствует быстрому восстановлению высокой работоспособности

TAMERON® повышает активность клеточного и гуморального иммунитета.

TAMERON® уменьшает сроки стационарного лечения пациентов с хирургической патологией, с 2 и более сопутствующими заболеваниями, одним из которых является сахарный диабет и после радикальных хирургических операций длительностью более 2 часов.^{1,2}

TAMERON® безопасен и эффективен для профилактики вторичных послеоперационных осложнений на фоне сниженной реактивности у пациентов.^{1,2}

На фоне лечения препаратом **TAMEPОН®** отмечена коррекция иммунологического статуса в виде достоверного повышения активности Т-лимфоцитов, Т-хелперов, В-лимфоцитов, натуральных киллеров, уровня иммуноглобулина G, а также снижение уровня циркулирующих иммунных комплексов (в контрольной группе таких изменений не наблюдалось, напротив, выявлено снижение активности В-лимфоцитов).^{3,8}

После операций **TAMEPОН®** активирует фагоцитирующие элементы клеточного звена иммунитета и предупреждает развитие выраженного ответа со стороны гуморального звена иммунитета, несущего риск развития гиперергической иммунной реакции.^{4,8}

TAMEPОН® оказывает антиоксидантное действие за счет прямого инактивирования ряда радикальных соединений, блокирования выработки активных форм кислорода, регуляции активности антиоксидантных ферментных систем, что приводит к снижению уровня оксидативного стресса и защищает ткани от повреждающего воздействия радикалов. Препарат способствует повышению выработки ростовых факторов в очаге воспаления, и ускорению процессов регенерации без выраженного фиброза.⁵

Способы применения, дозы и продолжительность применения препарата **TAMEPОН®** выбираются врачом в зависимости от диагноза, тяжести заболевания, возраста больного.

Применение **TAMEPОН®** позволяет снижать дозировки нестероидных и стероидных противовоспалительных препаратов, антибиотиков.⁶

Механизм действия препарата^{7,8}

- способен воздействовать на функционально-метаболическую активность фагоцитарных клеток (моноцитов/макрофагов, нейтрофилов, естественных киллеров);
- нормализует антителообразование, опосредованно стимулирует выработку эндогенных интерферонов (ИФН-α, ИФН-γ);
- обратимо на 6-8 часов ингибирует избыточный синтез гиперактивированными макрофагами фактора некроза опухоли-α, интерлейкина-1, интерлейкина-6 и других провоспалительных цитокинов, активных форм кислорода, уровень которых определяет степень воспалительных реакций, их цикличность, а также выраженность интоксикации и уровень оксидантного стресса;
- нормализует функциональное состояние макрофагов;
- приводит к восстановлению антигенпредставляющей и регулирующей функции макрофагов, снижению уровня аутоагрессии;
- стимулирует бактерицидную активность нейтрофильных гранулоцитов, усиливая фагоцитоз и повышая неспецифическую резистентность организма к инфекционным заболеваниям.

Фармакокинетика⁷

Выводится из организма, в основном, через почки. После внутримышечной инъекции период полувыведения составляет 30-40 минут. Основные фармакологические эффекты наблюдаются в течение 72 часов.

Способ применения⁷

Внутримышечно. Перед введением препарат разводят в 2-х мл воды для инъекций или 0,9% растворе натрия хлорида.

Профилактика и лечение послеоперационных инфекционных осложнений в до- и послеоперационном периоде (в том числе, у онкологических больных): 100 мг 1 раз в день 5 инъекций до операции, 100 мг через день 5 инъекций после операции и по 100 мг с интервалом 72 часа 5 инъекций. При тяжелом течении заболевания начальная доза 200 мг однократно или 2 раза в день по 100 мг. Курс 20 инъекций.

Послеоперационная реабилитация больных с миомой матки и при осложнениях послеоперационного периода у женщин репродуктивного возраста: 5 дней по 100 мг 1 раз в день, затем по 100 мг через день. Курс 15 инъекций.

При перевязках желательно наружное применение Таме-рон® в виде повязок со стерильными салфетками, смоченными 1 %-м раствором **ТАМЕРОН®** в воде для инъекций (в повязки с болтушкой или водорастворимые мазевые повязки).

Детям старше 6 лет:

при гнойных хирургических заболеваниях (ожоговые поражения, рецидивирующий фурункулез, хронический остеомиелит, гангренозный аппендицит с оментитом, перитонит, гнойный плеврит):

детям от 6 до 11 лет по одной инъекции 50 мг ежедневно – 5 дней, затем по одной инъекции 50 мг через день в течение 10-15 дней. Курс 10-15 инъекций;

детям в возрасте 12-18 лет — лечение проводится по той же схеме в виде внутримышечных инъекций по 100 мг.

Побочное действие: в редких случаях возможны аллергические реакции.

Противопоказания: индивидуальная непереносимость; беременность и период грудного вскармливания; детский возраст до 6 лет (отсутствует клинический опыт применения).

¹Применение лекарственного препарата Тамерон® у пациентов с гнойно-септическими периоперационными осложнениями после радикальных хирургических операций длительностью более 2 часов: Отчет по наблюдательному исследованию (заключ.)/ ФГБУЗ «Клиническая больница № 85 ФМБА»; рук. Лесовик В.С.: М., 2023, 63 с.

²Профилактика развития послеоперационных гнойно-септических осложнений у пациентов с 2 и более конкурирующими заболеваниями помимо основного, требующего оперативного вмешательства: Отчет по наблюдательному исследованию (заключ.)/ ФГБУЗ «Клиническая больница № 85 ФМБА»; рук. Лесовик В.С.: М., 2022, 61 с.

³Профилактика развития дополнительных гнойно-септических осложнений при перитонитах различной этиологии с учетом сниженной реактивности: Отчет по наблюдательному исследованию (заключ.)/ ФГБУЗ «Клиническая больница № 85 ФМБА»; рук. Лесовик В.С., иссл. Поваров В.О.: М., 2022, 97 с.

⁴Профилактика инфекционных осложнений при эндопротезировании коленного сустава: Отчет по наблюдательному исследованию (заключ.)/ ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова»; рук. Колесов С.В.: М., 2023, 66 с.

⁵Профилактика инфекционных осложнений при операциях на позвоночнике с имплантацией металлоконструкций при использовании лекарственного препарата «Тамерон»: Отчет по наблюдательному исследованию (заключ.)/ ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова»; рук. Колесов С.В.: М., 2023, 70 с.

⁶Применение иммуномодуляторов при рецидивирующих бактериальных вирусных инфекциях в урологии/ Жуков О.Б. и др.// Вопросы урологии и андрологии, 2018. – Т. 6. - № 1. С. 14.

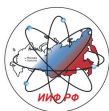
⁷Инструкция по медицинскому применению лекарственного препарата ТАМЕРОН®.

⁸Исследование механизма воздействия аминоксидогидрофталазиндиона натрия на метаболизм нейтрофильных гранулоцитов *in vitro* // Цитокины и воспаление. 2024. Т. 21, № 4. Савченко А.А., Анисимова Е.Н., Царькова Е.А., Борисов А.Г. С. 213–220. DOI: 10.17816/CI685109 EDN: MBGOJG

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. НЕОБХОДИМА КОНСУЛЬТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА

Назначается по рецепту врача

Регистрационный номер: ЛП-№(007267)-(РГ-RU) от 15.10.2024 г.



**ИНСТИТУТ
ИНЖЕНЕРНОЙ
ФИЗИКИ**

АНО «Институт инженерной физики»
142210, Россия, Московская обл., г.о. Серпухов,
г. Серпухов, Большой Ударный переулок, д. 1А, стр.1
+7 (4967) 35-31-93
www.iifrf.ru
info@iifmail.ru



АЛУРОН
Акционерное общество

АО «АЛУРОН»
142201, Россия, Московская обл., г.о. Серпухов,
г. Серпухов, ул. Сиреневая, д. 8, стр.1, помещ. 310
+ 7 (917) 581 48 75
bsnc23@mail.ru



АО «Столетика»
142201, Россия, Московская обл., г.о. Серпухов,
г. Серпухов, ул. Сиреневая, д. 8, стр.1, помещ. 310
+7 (4967) 12-83-32
+7 (926) 074-31-25
www.stoletika.ru
info@stoletika.ru

Приобрести
ТАМЕРОН®



Издание 2

Подписано в печать: 08.02.2026