



WORLD FEDERATION OF HEMOPHILIA  
FÉDÉRATION MONDIALE DE L'HÉMOPHILIE  
FEDERACIÓN MUNDIAL DE HEMOFILIA

## ДЕСМОПРЕССИН (ДДАВП)

### Что такое десмопрессин?

Десмопрессин (также известный как ДДАВП, что означает 1-деамино-8-D-аргинин-вазопрессин) представляет собой синтетический препарат, который повышает уровень фактора свертывания крови VIII (FVIII) и фактора фон Виллебранда (VWF) для предотвращения или остановки кровотечения. Он стоит гораздо меньше, чем препараты плазмы, и не связан с риском передачи вирусных инфекций.

### Кто может применять десмопрессин?

- ДДАВП может применяться при лечении пациентов с легкой или умеренной формой гемофилии А и при болезни фон Виллебранда, тип 1 (БВ).
- Этот препарат эффективен для лечения или профилактики кровотечений у носителей гена гемофилии.
- ДДАВП может быть также эффективен для остановки кровотечения и сокращения времени кровотечения при некоторых врожденных нарушениях функций тромбоцитов.
- ДДАВП часто используется при проведении стоматологического лечения и незначительных хирургических операций.
- ДДАВП не влияет на уровень фактора IX (FIX) и его не используют для лечения гемофилии В.

### Как используется десмопрессин?

ДДАВП должен применяться только теми пациентами, у которых есть определенный уровень фактора VIII или ФВ в плазме. Большинству пациентов ДДАВП вводится подкожно, однако его можно вводить внутривенно. Также он предлагается в виде назального спрея. Стандартные дозировки:

- 4 мкг/мл для внутривенного введения
- 15 мкг/мл для внутривенного и подкожного введения
- 150 мкг на отмеренную дозу в виде назального спрея

### Есть ли у десмопрессина побочные эффекты?

Как и любой препарат, ДДАВП может вызывать побочные эффекты. Наиболее распространенным является временное покраснение или прилив крови к лицу. Иногда возникают головные боли, головокружение и слабая боль в животе. ДДАВП удерживает жидкость в организме, поэтому во время лечения необходимо сократить потребление жидкости.

Из-за того, что ДДАВП удерживает жидкость, он противопоказан детям до двух лет и его следует использовать с осторожностью детям раннего возраста.

Перед началом лечения следует проверить реакцию каждого пациента на ДДАВП, поскольку отмечены существенные различия в реакциях разных пациентов. Реакция пациентов на интраназальное введение ДДАВП варьируется больше, и поэтому она менее предсказуема.

## Дополнительная информация о десмопрессине

- ДДАВП используется с 1977 года для лечения пациентов с нарушениями свертывания крови.
- ДДАВП включен в *Перечень основных лекарственных средств* (EML) Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ).
- ДДАВП одобрен регулирующими органами во многих странах, включая страны Африки, Азии, Европы, Северной и Южной Америки.
- Свыше 70 препаратов на основе ДДАВП производятся или доступны более чем в 50 странах мира.
- Стоимость лечения с применением ДДАВП значительно ниже, чем лечения концентратами фактора свертывания крови

## Более подробная информация, которую можно загрузить бесплатно, представлена на веб-сайте [www.wfh.org/publications](http://www.wfh.org/publications)

1. Маннуччи, П.М. Десмопрессин (ДДАВП) для лечения нарушений свертывания крови  
Лечение гемофилии № 11, ВФГ, 2012 г.
2. Руководящие принципы лечения гемофилии, 2-е издание (стр. 41)  
Подготовлено Рабочей группой по принципам лечения от имени Всемирной федерации гемофилии,  
ВФГ, 2012 г.