



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

去氨加压素（DDAVP）

什么是去氨加压素？

去氨加压素 [又称DDAVP，代表1-deamino-8-D-arginine vasopressin（1-脱氨基-8-D-精氨酸血管加压素）] 是一种能提高VIII（FVIII）因子和 von Willebrand 因子（VWF）水平，预防或者控制出血的合成药物。它的成本大大低于血浆制品，而且没有传播病毒性感染的风险。

哪些人可以使用去氨加压素？

- DDAVP 可作为轻度或者中度A型血友病和I型血管性血友病（VWD）患者的治疗选择。
- 对治疗或者预防血友病携带者出血尤其有效。
- 对某些先天性血小板异常患者，DDAVP也可用于控制出血或者缩短出血时间。
- DDAVP常用于牙科手术和其它小手术。
- DDAVP不会影响第IX因子（FIX），所以不用于治疗B型血友病。

如何使用去氨加压素？

DDAVP只用于其血浆中具有一定水平 FVIII 或VWF的患者。尽管对多数患者而言，DDAVP 是皮下使用，也可静脉输注或者鼻腔喷入。通常剂量为：

- 静脉输注4 $\mu\text{g}/\text{ml}$
- 静脉和皮下注射15 $\mu\text{g}/\text{ml}$
- 鼻腔喷剂，每喷剂量150 μg

去氨加压素有副作用吗？

像所有药物一样，使用DDAVP也会有某些副作用。最常见的是暂时性的面部发红。偶尔也会出现头痛、眩晕和轻微腹痛。DDAVP有潴留体液的作用，所以在使用期间，应减少液体的摄入。

由于DDAVP有潴留水分的作用，儿童应慎用，2岁以下幼儿禁用。

在用药之前，应对每个患者的用药反应进行测试，因为个体之间有很大差异。患者对鼻腔用DDAVP的反应更为多变，所以结果比较难以预测。

更多有关去氨加压素的信息

- 自从1977年DDAVP就开始用于治疗出血性疾病。
- 世界卫生组织（WHO）的基本药物标准清单（EML）中包括DDAVP。
- DDAVP已经获得包括非洲、亚洲、欧洲、北美和南美洲许多国家药品管制机构的批准。
- 在50多个国家生产或者提供70多种DDAVP产品。
- 用DDAVP进行治疗的成本比用凝血因子浓缩制剂要低得多。

可通过阅读下列文献，了解更多有关DDAVP的信息 (可从www.wfh.org/publications免费下载)

1. Mannucci, P.M. Desmopressin (DDAVP) in the Treatment of Bleeding Disorders
Treatment of Hemophilia No 11, WFH, 2012.
2. *Guidelines for the Management of Hemophilia*, 2nd edition (page 41)
Prepared by the Treatment Guidelines Working Group, on behalf of the World Federation of
Hemophilia, WFH, 2012.

欲了解更多信息，请联系世界血友病联盟

Tel: +1 (514) 875-7944 ▪ Fax: +1 (514) 875-8916 ▪ E-mail: wfh@wfh.org ▪ www.wfh.org