

Xét Nghiệm Kháng Định DDAVP

Desmopressin (DDAVP) là gì?

- Desmopressin hay DDAVP là một loại thuốc được dùng để điều trị nhiều tình trạng khác nhau bao gồm một số rối loạn chảy máu như máu khó đông A thể nhẹ (thiếu hụt yếu tố VIII), Bệnh von Willebrand (von Willebrand Disease, VWD) và một số rối loạn chức năng tiểu cầu.
- DDAVP là thuốc dạng tổng hợp, nhưng tương tự như một hormone tên vasopressin mà cơ thể tự sản xuất. Thuốc có thể được tiêm vào tĩnh mạch (Intravenously, IV, vào tĩnh mạch), qua mũi (Intranasally, IN, xịt mũi) và trong một số trường hợp có thể được tiêm dưới da (Subcutaneously, SQ, dưới da).
- Khi sử dụng đúng liều, DDAVP sẽ giúp cơ thể tiết ra thêm nhiều Yếu Tố von Willebrand (von Willebrand Factor, VWF) và yếu tố VIII (Factor VIII, FVIII) từ các tế bào vào máu. Thuốc còn làm tăng hoạt động của tiểu cầu.
- Mặc dù nhiều bệnh nhân phản ứng với DDAVP và có thể sử dụng thuốc để điều trị hoặc phòng ngừa các triệu chứng chảy máu nhưng cũng có người không phản ứng với thuốc. **Xét nghiệm kháng định DDAVP** được thực hiện để kiểm tra mức độ phản ứng với DDAVP của từng cá nhân và để xác định xem thuốc có thể được sử dụng trong kế hoạch kiểm soát và phòng ngừa tình trạng chảy máu của bệnh nhân hay không.

Xét Nghiệm Kháng Định DDAVP là gì?

- Đây là xét nghiệm đánh giá mức độ phản ứng của các yếu tố đông máu (FVIII hoặc VWF) với DDAVP qua IV hoặc IN.
- Tùy vào tình trạng rối loạn chảy máu của quý vị, các xét nghiệm đánh giá phản ứng khác nhau sẽ được thực hiện trước và sau khi nhận DDAVP. Xét nghiệm sẽ kiểm tra mức VWF đối với người mắc bệnh VWD và kiểm tra mức FVIII đối với người bị bệnh máu khó đông A.
- Xét nghiệm kháng định DDAVP thường được thực hiện tại một trong các khu vực tiêm truyền ngoại trú (CAT/CR) của chúng tôi, chẳng hạn như Boston Children's Main (Longwood) hoặc tại Boston Children's Waltham.
- Nhóm huyết học chính sẽ hỗ trợ lên lịch xét nghiệm kháng định DDAVP cho quý vị.

DDAVP có tác dụng phụ nào không?

Tác dụng phụ thường gặp	Tác dụng phụ ít gặp nhưng nghiêm trọng
- Mặt đỏ bừng (thường gặp nhất) - Đau đầu - Buồn nôn - Những thay đổi về huyết áp - Đau quặn bụng - Cảm thấy mệt mỏi hoặc yếu - Bồn chồn	- Thuốc này có thể làm giảm hàm lượng natri (muối). - Hàm lượng natri quá thấp có thể đe dọa tính mạng, gây ra hiện tượng co giật, bất tỉnh, khó thở. - Có thể xảy ra phản ứng dị ứng, bao gồm phát ban, nổi mề đay, ngứa, da đỏ, sưng, phồng rộp hoặc bong tróc, khó thở, khó nuốt hoặc khó nói chuyện, sưng miệng, mặt, môi, lưỡi hoặc họng.

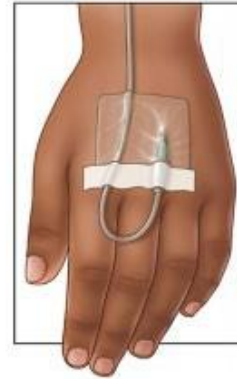


Tờ Hướng Dẫn Bệnh Nhân & Gia Đình – Xét Nghiệm Kháng Định DDAVP

Tôi sẽ trải qua những gì vào ngày xét nghiệm kháng định DDAVP?

1. Quý vị sẽ được đo các dấu hiệu sinh tồn cơ bản và cân nặng.
2. Bệnh viện sẽ đặt đường truyền IV để lấy máu và tiêm DDAVP (truyền).
3. Mẫu máu cơ bản sẽ được lấy qua IV (*mẫu trước DDAVP*).
4. DDAVP sẽ được truyền qua IV trong khoảng 30 phút.
5. Mẫu máu khác sẽ được lấy sau khi kết thúc quá trình truyền DDAVP (*mẫu sau DDAVP*) khoảng 30-60 phút.
6. Đối với một số người, thường là những người mắc bệnh VWD loại 1 hoặc loại 2, mẫu máu bổ sung sẽ được lấy sau khi kết thúc quá trình truyền DDAVP khoảng 4 giờ.
7. Kết quả mẫu máu *sau DDAVP* sẽ được so sánh với mẫu *trước DDAVP* để xác định xem quý vị là “người có phản ứng với DDAVP” hay “người không phản ứng với DDAVP”
8. Một số xét nghiệm trong phòng thí nghiệm chỉ được thực hiện vài lần mỗi tuần (không phải hàng ngày), vì vậy kết quả của xét nghiệm kháng định DDAVP sẽ không có ngay lập tức.
9. Nhóm chính của quý vị sẽ liên hệ lại qua điện thoại hoặc khi thăm khám tại phòng khám huyết học để thảo luận về kết quả và xây dựng kế hoạch kiểm soát tình trạng chảy máu với quý vị.
10. Trong 24 giờ sau khi nhận DDAVP, quý vị/con quý vị cần ăn uống bình thường. Vui lòng tránh ra ngoài trời nắng nóng, tăng vận động thể chất hoặc thay đổi lượng nước thường uống. Uống quá nhiều nước lọc sau khi nhận DDAVP có thể làm giảm hàm lượng natri (muối) xuống mức nguy hiểm.

Đường IV ở mặt sau bàn tay



©2018 Healthwise

Số Liên Lạc Trợ Giúp:

Người Lên Lịch Chương Trình Tiêm Truyền Ngoại Trú:

617-355-6235

Người Lên Lịch Huyết Học: 617-355-8246

Trang Web & Tài Liệu Giáo Dục Hữu Ích

Boston Bleeding Disorders Center www.childrenshospital.org/programs/boston-bleeding-disorders-center

National Bleeding Disorders Foundation www.hemophilia.org

New England Hemophilia Association www.newenglandhemophilia.org

World Federation of Hemophilia www.wfh.org

HemAware www.hemaware.org

LA Kelley Communications www.kelleycom.com



Chương Trình Rối Loạn Chảy Máu Nhi Khoa

300 Longwood Ave., Fegan 6, Boston, MA

Số Điện Thoại: 617-355-6101 | Số Fax: 617-730-0641