

TÔ HƯƠNG DÂN SỬ DỤNG
Rx Thuốc kê đơn

Viên nén **Metpredni 4 A.T**

**ĐỀ XÁ TÂM TAY CỦA TRẺ EM
DOC KÝ HƯƠNG DÂN SỬ DỤNG
TRƯỚC KHI DÙNG**

**NÊU CẦN THÊM THÔNG TIN XIN HỎI Y KIEN CỦA
BÁC SĨ HOẶC DƯỢC SĨ
KHÔNG DÙNG THUỐC QUA HẠN SỬ DỤNG
CHI TRÊN NHÀN
THUỐC NÀY CHỈ DÙNG THEO ĐƠN CỦA BÁC SĨ**

THÀNH PHẦN: Cho 1 viên

thuốc chất:
Methylprednisolone 4 mg
Tá dược: vừa đủ 1 viên
Lactose Avicel 102, Trít bột sắn, PVPPKCI, Magnesi stearat

DẠNG BẢO CHÉ: Viên nén

MÔ TẢ SẢN PHẨM: Viên nén tròn màu trắng, một mặt có vạch ngang, mặt kia có ký hiệu logo công ty

CHỈ ĐỊNH:

- Methylprednisolone được chỉ định trong liệu pháp không đặc hiệu cần dài ngày dùng chống viêm và giảm mẩn dịch của glucocorticoid dài với: Viêm khớp dạng thấp, viêm bao da mãn tính, một số thể viêm mạc, viêm động mạch thai dương và viêm quanh động mạch nít, bệnh sarcoid, hen suyễn mãn tính, viêm đại tràng mãn, thiếu máu tan máu, giảm bạch cầu hạt và những bệnh ác tính nặng gồm cả phản ứng với những điều trị như bệnh leukemia cấp tính, u lympho, ung thư và vi ứng thử tuyến tiền liệt.
- Methylprednisolone còn có chỉ định trong điều trị hội chứng thận hư nguyên phát.

LIỆU DÙNG VÀ CÁCH DÙNG:

- Liều bắt đầu từ 8 - 10 mg methylprednisolone mỗi ngày. Liều cần thiết để duy trì tác dụng điều trị không muộn thấp hơn liều cần thiết để đạt tác dụng ban đầu và phải xác định liều thấp nhất có thể đạt tác dụng cần có bằng cách giảm liều dần từng bước cho tới khi thấy các dấu hiệu hoặc triệu chứng bệnh tăng lên.
- Khi cần dùng những liều lớn trong thời gian dài, áp dụng liệu pháp dùng thuốc cách ngày sau khi đã kiểm soát được biến chứng của bệnh, để tránh dùng phu hám vì có thể gây phục hồi giữa mỗi liều.
- Trong liệu pháp cách ngày, dùng một liều duy nhất methylprednisolone có 25gav một lần, vào buổi sáng theo nhịp thời gian tái tu bổ của glucocorticoid.
- Viêm khớp dạng thấp: Liều bắt đầu là 4 - 6 mg methylprednisolone mỗi ngày. Trong thời cấp tính, dùng liều cao hơn, 10 - 20 mg/ngày, sau đó giảm dần nhanh.
- Viêm khớp mạn tính ở trẻ em với những biến chứng đa dạng tình trạng: Độ tuổi dùng methylprednisolone trong liệu pháp tái tạo, với liều 10 - 30 mg/kg/ngày (thường dùng 3 lần).
- Viêm loét đại tràng: Độ cấp tính nặng: Dùng 8 - 24 mg/ngày.
- Hội chứng thận hư nguyên phát: Bắt đầu, dùng những

liều methylprednisolone hàng ngày 0,8 - 1,0 mg/kg trong 6 tuần, sau đó giảm dần đều trong 6 - 8 tuần.

- Thiểu mẩn tím màu do mẩn dịch: Uống methylprednisolone mỗi ngày 64 mg. Phù hiệu triệt tiêu methylprednisolone ít nhất trong 6 - 8 tuần.

- Bệnh sarcoid: Methylprednisolone 0,8 mg/kg/ngày, dù vẫn thuyên giảm bệnh. Dùng lâu dài có thể 8 mg/ngày.

CHÔNG CHỈ ĐỊNH:

- Nhóm khuẩn nặng, trừ các nhóm khuẩn và lolo mang cảm.
- Quá mẫn với methylprednisolone.
- Thương tần da do virus, nấm hoặc lao.
- Dùng dung dịch men virus sống.

CẢNH BÁO VÀ THANH TRỌNG:

Cảnh báo và cảnh:

Thuốc-sorbitol lactose (Mannitol) có thể gây loạn mẩn, tuy nhiên hiếm gặp như không dung nạp galactose, thuốc lactose lactose hoặc rối loạn hấp thu glucose-galactose do không dung thuốc này.

Thận trọng:

- Sử dụng thận trọng ở những người bệnh tăng đường, người mới nổi tiếng mạn thai, rối loạn tim thận, loét dạ dày, loét tá tràng, đái tháo đường, tăng huyết áp, suy tim và trẻ đang lớn.
- Do nguy cơ có những tác dụng không mong muốn, phải sử dụng thận trọng corticosteroid trên thận-ph người cao tuổi, với liều thấp nhất và trong thời gian ngắn nhất có thể được.
- Suy tuyến thượng thận có thể xảy ra khi ngừng thuốc dài ngày sau thời gian dài điều trị hoặc khi có stress.
- Khi dùng liều cao, có thể ảnh hưởng đến tác dụng của kali chitosan.

SỬ DỤNG THUỐC CHO PHỤ NỮ CÓ THAI VÀ CHO CON BÚ:

- Thời kỳ mang thai: Dùng kéo dài corticosteroid trên thận cho người mẹ có thể dẫn đến giảm nhẹ thi trong của trẻ sơ sinh. Nói chung, sử dụng corticosteroid ở người mang thai có thể phải cân nhắc lợi ích có thể đạt được so với những rủi ro có thể xảy ra với mẹ và con.
- Thời kỳ cho bú sữa: Không chứng chỉ định corticosteroid đối với người cho con bú.

ANH HƯỞNG CỦA THUỐC LÊN KHẢ NĂNG LÁI XE, VẬN HÀNH MÁY MỘC:

- Thuốc có thể gây ra các tác dụng phụ không mong muốn như chóng mặt, loạn thần, co giật, lú giật, sảng khoái nên tài nhả không sử dụng methylprednisolone khi tham gia lái xe hoặc vận hành máy móc.

TƯƠNG TÁC, TƯƠNG KỲ CỦA THUỐC:

Tương tác thuốc:

- Methylprednisolone là chất gây ức chế ứng enzyme cytochrome P450, và là cơ chất của enzyme P450 2A, do đó thuốc này có thể đồng thời chuyển hóa của cyclosporin, erythromycin, phenacetin, phenylbutazone, phenylephrin, carbamazepine, ketoconazole, rifampicin.

- Phenyltoloxamine, flunarizine và các thuốc ức chế thụ thể giảm kali huyết có thể làm giảm hiệu lực của methylprednisolone.

- Methylprednisolone có thể gây tăng glucose huyết, do đó cần đồng liều insulin cao hơn.

Tương kỵ: Cần không có các nghiên cứu về tính tương kỵ của thuốc, không trên tên thuốc này với các thuốc khác.

TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN (ADR):

- Những tác dụng không mong thường xảy ra như nhất khi dùng methylprednisolone liều cao và dài ngày.
- Methylprednisolone ức chế tổng hợp prostaglandin và

dẫn trên đường thận, làm tăng nồng độ một số phospholipid mang có tác dụng đối kháng với tổng hợp prostaglandin. Glucocorticoid cũng làm tăng nồng độ lipocortin là protein gây giảm tính khử trùng của phospholipid, có chất ức chế phospholipase A2, xuất tạng, glucocorticoid làm giảm sự xuất hiện cyclooxygenase ở những tổ bào viêm, do đó làm giảm prostaglandine ở sản sinh prostaglandin.

- Glucocorticoid làm giảm thời gian mồi mọc mực do nó chỉ hoạt hình của tim và các hố sỏi tạng và mủ do làm giảm lượng histamin giải phóng bởi bạch cầu trung tính.

- Glucocorticoid là liệu pháp hàng đầu trị hội chứng thận hư. Trong bệnh viêm cầu thận mãn, áp dụng liệu pháp glucocorticoid cách ngày trong 8 đến 10 tuần, sau đó giảm dần liều trong 1 đến 2 tháng.
- Cả hai đều là những liệu pháp tốt cho viêm thận, như sốt cao kinh, bệnh huyết thanh, mày đay, viêm da tiếp xúc, phản ứng thuốc, ưng đắp và phu thâm kinh - mẩn tingle glucocorticoid bổ sung cho liệu pháp chính.

- Trong bệnh mủ tan mủ mòn dịch, nếu không chữa được nguyên nhân chính hoặc nếu cần can thiệp khẩn cấp, glucocorticoid là liệu pháp cơ bản. Nếu chỉ định truyền máu vì có thể gây biến chứng tăng tan mủ.

- Điều trị bệnh sarcoid bằng glucocorticoid. Do người có mắc bệnh lao thù phổi, người bệnh lao biểu hiện mẩn leo phải được điều trị để phòng chống lao.

- Dùng để điều trị các bệnh lý khác: hội chứng Cushing (toàn thân), yếu cơ (toàn thân), và loét xương (toàn thân), tái 生 chiết suy mòn khi sử dụng glucocorticoid dài hạn.

THÔNG BÁO NGAY CHO BÁC SĨ HOẠC DƯỢC SĨ NHỮNG PHẢN ỨNG CÓ HẠI GẶP PHẢI KHI SỬ DỤNG THUỐC.

QUA LIEU VÀ CÁCH XỬ TRỊ:

Quá liều:

- Những triệu chứng qua liều gồm biểu hiện hội chứng Cushing (toàn thân), yếu cơ (toàn thân), và loét xương (toàn thân), tái 生 chiết suy mòn khi sử dụng glucocorticoid dài hạn.

- Khi sử dụng liều quá cao trong thời gian dài, tăng huyết áp, tủy tinh thể dày ra. Trong những trường hợp này cần cẩn nhắc dù có quyết định dừng dần tan ngang hoặc ngừng hẳn việc dùng glucocorticose.

Cách xử trí: Tích cực theo dõi và có biện pháp xử trí kịp thời.

CÁC ĐẶC TÍNH DƯỢC LÝ:

Nhóm thuốc: Thuốc glucocorticoid. Hình thức: Viên. Mã ATC: H02ZAB05.

Được lưu học:

- Methylprednisolone là một glucocorticoid, dẫn xuất 5-alpha-methyl của prednisolone, có tác dụng chống viêm, chống suy yếu và có thể miễn dịch miễn.

- Do methyl hóa prednisolone, tác dụng corticoid chìa khóa mới đã được loại bỏ, và vậy có thể không giữ Na⁺ và gây phù. Tác dụng chống viêm của methylprednisolone tăng 20% so với 10% dùng prednisolone; 4 mg methylprednisolone có hiệu lực tương đương 30 mg hydrocortisone.

- Glucocorticoid dùng đường toàn thân làm tăng số lượng các bạch cầu trung tính và giảm số lượng các tế bào lympho, bạch cầu trung tính, bạch cầu đơn nhân trong máu ngoại biên.

- Glucocorticoid còn ức chế chức năng của các tế bào lympho và các các tế bào thực bào, hạn chế việc sản sinh interferon - gamma, interleukin - 1, chất gây ứ mật, các men enzym collagenase và elastase, yếu tố gây hoại tử cholesterol và chất hoạt hóa plasminogen. Glucocorticoid tác động lên tế bào lympho làm giảm sản sinh interleukin - 2.

- Glucocorticoid còn tác động đến phản ứng viêm bằng cách làm giảm tổng hợp prostaglandin do hoạt

hóa phospholipase A2. Glucocorticoid làm tăng nồng độ một số phospholipid mang có tác dụng đối kháng với tổng hợp prostaglandin. Glucocorticoid cũng làm tăng nồng độ lipocortin là protein gây giảm tính khử trùng của phospholipid, có chất ức chế phospholipase A2, xuất tạng, glucocorticoid làm giảm sự xuất hiện cyclooxygenase ở những tổ bào viêm, do đó làm giảm prostaglandine ở sản sinh prostaglandin.

- Glucocorticoid làm giảm thời gian mồi mọc mực do nó chỉ hoạt hình của tim và các hố sỏi tạng và mủ do làm giảm lượng histamin giải phóng bởi bạch cầu trung tính.

- Glucocorticoid là liệu pháp hàng đầu trị hội chứng thận hư. Trong bệnh viêm cầu thận mãn, áp dụng liệu pháp glucocorticoid cách ngày trong 8 đến 10 tuần, sau đó giảm dần liều trong 1 đến 2 tháng.

- Cả hai đều là những liệu pháp tốt cho viêm thận, như sốt cao kinh, bệnh huyết thanh, mày đay, viêm da tiếp xúc, phản ứng thuốc, ưng đắp và phu thâm kinh - mẩn tingle glucocorticoid bổ sung cho liệu pháp chính.

- Trong bệnh mủ tan mủ mòn dịch, nếu không chữa được nguyên nhân chính hoặc nếu cần can thiệp khẩn cấp, glucocorticoid là liệu pháp cơ bản. Nếu chỉ định truyền máu vì có thể gây biến chứng tăng tan mủ.

- Điều trị bệnh sarcoid bằng glucocorticoid. Do người có mắc bệnh lao thù phổi, người bệnh lao biểu hiện mẩn leo phải được điều trị để phòng chống lao.

Dược động học:

Khô dung sinh học xấp xỉ 80%. Nồng độ huyết tương đạt mức tối đa 1 - 2 giờ sau khi dùng thuốc. Thời gian tác dụng sinh học (từ chế劑 tuyền vận) khoảng 1,5 ngày, có thể do là tác dụng ngắn. Methylprednisolone được chuyển hóa trong gan, giống như chuyển hóa của hydrocortisone và các chất chuyển hóa được bài tiết qua nước tiểu. Thời gianHalf-life 3 giờ.

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI:

- Hộp 02 viên x 10 viên.
- Hộp 03 viên x 10 viên.
- Hộp 05 viên x 10 viên.
- Hộp 10 viên x 10 viên.
- Hộp 01 viên x 30 viên.
- Hộp 01 viên x 60 viên.
- Hộp 01 viên x 100 viên.

BẢO QUẢN: Hơi khô ráo, nhiệt độ không quá 20°C, tránh ánh nắng.

HẠN DÙNG: 36 tháng kể từ ngày sản xuất.

TIÊU CHUẨN: TCCS.

Đóng gói: Hộp 01



AN THIEN PHARMA

CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM AN THIỀN
111B Đường Số 8, KDC Núi Lát, Huyện Nhà Bè, TP Hồ Chí Minh

Địa chỉ: Số 111B, Đường Số 8, KDC Núi Lát,

CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM AN THIỀN
Lô C16, Đường Số 8, KDC Núi Lát,
Huyện Nhà Bè, TP Hồ Chí Minh

AS0005400-L104