

BỘ Y TẾ  
CỤC QUẢN LÝ DƯỢC  
ĐÃ PHÊ DUYỆT

Lần đầu: 23/3/16

Nhân hộp

Trineuron

Box of 5 blisters x 10 film-coated tablets

CÔNG TY CỔ PHẦN PYMEPHARCO  
Số 166-170 Phố Nguyễn Huệ, Phường 7,  
Thành phố Tuy Hòa, Tỉnh Phú Yên, Việt Nam

COMPOSITION - Each film-coated tablet contains:  
Fursultiamine 50 mg  
Pyridoxine HCl 250 mg  
Cyanocobalamin 250 mcg  
Excipients q.s 1 capsule

INDICATIONS, CONTRAINDICATIONS, DOSAGE,  
ADMINISTRATION - Read the leaflet inside.

STORAGE - In a dry, cool place (below 30°C).  
Protect from light.

SPECIFICATIONS - In-house.

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN  
READ THE LEAFLET CAREFULLY BEFORE USING

Trineuron

Fursultiamine 50 mg / Pyridoxine HCl 250 mg / Cyanocobalamin 250 mcg

Điều trị viêm đa dây thần kinh, các chứng thiếu máu



Trineuron

Hộp 5 vỉ x 10 viên bao phim



8 936 014 583 050

THÀNH PHẦN - Mỗi viên nén bao phim chứa:  
Fursultiamin 50 mg  
Pyridoxin HCl 250 mg  
Cyanocobalamin 250 mcg  
Tá dược vừa đủ 1 viên

CHỈ ĐỊNH, CHỐNG CHỈ ĐỊNH, LIỀU DÙNG,  
CÁCH DÙNG - Xem tờ hướng dẫn sử dụng.  
BẢO QUẢN - Nơi khô, mát (dưới 30°C),  
Tránh ánh sáng.

Tiêu chuẩn - TCCS.

Để xa tầm tay trẻ em

Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng

Trineuron

Fursultiamine 50 mg / Pyridoxine HCl 250 mg  
Cyanocobalamin 250 mcg

SDK / VSA-XK - 37XX-XX

Trineuron

Fursultiamine 50 mg / Pyridoxine HCl 250 mg / Cyanocobalamin 250 mcg

Treatment of polyneuritis, anemic conditions



Đã  
đạt  
điều  
kiện  
và  
được  
phê  
duy  
ệt



PHÒNG THỦ TỤC  
TỔNG GIÁM ĐỐC

MKA

## Nhân vi



NTK

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THUỐC

Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.

Nếu cần thêm thông tin, xin hỏi ý kiến bác sĩ. Để xa tầm tay trẻ em.

## TRINEURON

**THÀNH PHẦN:** Mỗi viên nén bao phim chứa:

Fursultiamin	50 mg
Pyridoxin HCl (vitamin B6)	250 mg
Cyanocobalamin (vitamin B12)	0,25 mg

Tá dược: Natri croscarmellose, povidon, calci hydrogen phosphat dihydrat, natri starch glycolat, microcrystalline cellulose, colloidal silicon dioxide, acid stearic, magnesi stearat, polymethacrylat, talc, triethyl citrat, sepiperse dry, sepifilm LP014, nước tinh khiết.

### ĐIỀU LỰC HỌC

**FURSULTIAMIN:** Là dẫn xuất của thiamin, có những ưu điểm hơn thiamin clorhydrat thông thường:

- Có ái lực cao với mô.
- Chuyển đổi nhanh sang dạng hoạt động của thiamin là cocarboxylase.
- Về mặt dược lý học, fursultiamin còn có tác dụng giảm đau, hiệp lực với các thuốc giảm đau khác, tác động chống liệt ruột và rối loạn băng quang do nguyên nhân thần kinh.

**PYRIDOXIN HCl (Vitamin B6):** Cố vai trò rất quan trọng trong quá trình chuyển hóa protein và lipid. Tăng hoạt các tế bào thần kinh bị tổn thương.

Pyridoxin ảnh hưởng trực tiếp trong quá trình hấp thu các amino acid từ ruột non. Các bằng chứng ngày càng nhiều cho thấy rằng: Vitamin này liên quan mật thiết với quá trình chuyển hóa của hệ thống thần kinh.

**CYANOCOBALAMIN (Vitamin B12):** Ngăn chặn và điều trị các chứng thiếu máu, duy trì các chức năng bình thường của tế bào biểu mô, hệ thống thần kinh và việc tạo ra hồng cầu. Cyanocobalamin cần thiết trong quá trình tổng hợp nucleoprotein và sợi cơ, tái tạo tế bào, sự phát triển bình thường của cơ thể đang lớn, duy trì chức năng tạo máu...

Do quá trình chuyển đổi methyl (transmethylation) liên quan đến việc biến đổi homocysteine thành methionine hoạt động như là tác nhân bảo vệ gan và màng.

### ĐIỀU ĐỘNG HỌC

**FURSULTIAMIN:** Hấp thu tốt qua đường tiêu hóa, có nồng độ cao trong máu và tác động kéo dài, không bị phân hủy do ameinase, độc tính rất thấp và tác dụng phụ hiếm.

**PYRIDOXIN HCl (Vitamin B6):** Hấp thu nhanh qua đường tiêu hóa sau khi uống. Ở bệnh nhân sau phẫu thuật cắt dạ dày sự hấp thu yếu hơn. Dự trữ chủ yếu ở gan, một ít ở cơ, não. Tổng lượng dự trữ trong cơ thể khoảng 16 - 27 mg. Ở hồng cầu pyridoxin được chuyển hóa sang dạng hoạt động pyridoxal phosphate. Trong gan, pyridoxin được phosphoryl hóa thành pyridoxal phosphate rồi chuyển thành pyridoxal và pyridoxamine. Pyridoxal phosphate gắn kết hoàn toàn với protein huyết tương, pyridoxin không gắn kết với protein huyết tương. Pyridoxin được dự trữ chủ yếu trong gan và một phần trong cơ và não. Thời gian bán hủy từ 15 - 20 ngày. Trong gan, pyridoxin bị oxy hóa thành 4-pyridoxic acid và được thải trừ qua nước tiểu. Pyridoxin cũng qua được nhau thai và sữa mẹ. Nếu dùng vượt quá nhu cầu hàng ngày thuốc thải trừ ở dạng chưa chuyển hóa qua nước tiểu.

**CYANOCOBALAMIN (Vitamin B12):** Hấp thu trong dạ dày, cyanocobalamin tấn công các yếu tố nội tại có mặt trong đường tiêu hóa, sau đó cyanocobalamin được hấp thu vào cơ thể. Liên kết với các protein đặc biệt là transcobalamin, sự kết hợp này kéo theo sự hấp thu nhanh cyanocobalamin vào mô. Phân phôi vào gan, tủy xương, nhau thai, sữa mẹ. Chuyển hóa thành dạng coenzym trong gan cũng được dự trữ trong mô. Cyanocobalamin dự trữ trong gan, bài tiết qua mật, phân đã hấp thu được bài tiết qua nước tiểu hầu hết trong 8 giờ đầu.

### CHỈ ĐỊNH

Điều trị các bệnh do thiếu vitamin B1, B6, B12: Viêm đau dây thần kinh, viêm da dây thần kinh, bệnh thiếu máu.

### LIỀU LƯỢNG VÀ CÁCH DÙNG

1 - 3 viên/ngày hoặc theo chỉ định của bác sĩ.



MAD

#### THẬN TRỌNG

Trẻ em nên dùng dưới sự giám sát của người lớn.

#### CHỐNG CHỈ ĐỊNH

Bệnh nhân mẫn cảm với các thành phần của thuốc.

Các trường hợp có khối u ác tính.

#### TƯƠNG TÁC THUỐC

Pyridoxin làm giảm tác dụng của levodopa trong điều trị bệnh Parkinson; điều này không xảy ra với chế phẩm là hỗn hợp levodopa - carbidopa hoặc levodopa - benserazide.

Lиều dùng pyridoxine 200 mg/ngày có thể gây giảm 40 - 50% nồng độ phenytoin và phenobarbiton trong máu ở một số người bệnh.

Pyridoxine có thể làm nhẹ bớt trầm cảm ở phụ nữ uống thuốc tránh thai. Thuốc tránh thai uống có thể làm tăng nhu cầu pyridoxine.

#### PHỤ NỮ CÓ THAI VÀ CHO CON BÚ

Chỉ sử dụng khi có chỉ định của bác sĩ.

#### TÁC ĐỘNG CỦA THUỐC LÊN KHẢ NĂNG LÁI XE VÀ VẬN HÀNH MÁY MÓC

Không ảnh hưởng.

#### TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN

Dùng vitamin B6 liều 200 mg/ngày và dài ngày (trên 2 tháng) có thể gây bệnh thần kinh ngoại vi nặng, tiến triển từ dáng đi không vững và tê cứng bàn chân đến tê cứng và vụng về bàn tay. Tình trạng này có thể hồi phục khi ngừng thuốc, mặc dù vẫn còn để lại ít nhiều di chứng. Hiếm gặp: buồn nôn và nôn.

Vitamin B12 có thể gây phản ứng dạng trứng cá, mày đay, ngứa, đỏ da.

Thông báo cho thấy thuốc tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc.

#### QUẢ LIỆU VÀ XỬ TRÍ

Chưa có báo cáo về quá liều khi sử dụng thuốc.

**HẠN DÙNG:** 36 tháng kể từ ngày sản xuất

**BẢO QUẢN:** Nơi khô, mát (dưới 30°C). Tránh ánh sáng.

**TIÊU CHUẨN:** Tiêu chuẩn cơ sở.

**TRÌNH BÀY:** Hộp 5 vỉ, vỉ 10 viên.

CÔNG TY CỔ PHẦN PYMEPHARCO

166 - 170 Nguyễn Huệ, Tuy Hòa, Phú Yên



TUQ.CUC TRƯỞNG  
P.TRƯỞNG PHÒNG  
*Đỗ Minh Hùng*



N7A2