

BỘ Y TẾ  
CỤC QUẢN LÝ DƯỢC  
ĐÃ PHÊ DUYỆT

Hộp 10 ống x 10ml/ Box of 10 tube x 10ml.

Không được tiêm

Lần đầu: 19 / 6 / 2013

# GADACAL

Dung dịch uống/ Oral solution

**GADACAL**  
Dung dịch uống/ Oral solution



Bổ sung calci, lysin Giúp trẻ Ăn Ngon và Mau Lớn.  
Bổ sung Vitamin và Khoáng Chất  
cho phụ nữ có thai và cho con bú.  
Phục hồi và tăng cường sức khỏe  
cho người làm việc căng thẳng, người mới ốm dậy.

HATAPHAR

10ml  
**GADACAL**  
Số lô SX (Lot.No):  
HD (Exp. Date):  
SDK (Reg. No):



Số lô SX(Lot.No):

Ngày Sx(Mfg.Date):

HD(Exp.Date):

[Empty box for registration information]

**Thành phần:** Mỗi 10 ml dung dịch uống chứa:  
L- Lysin hydrochlorid: 200mg | Calci glycerophosphat: 210mg  
(Tương ứng với 40,0mg calci và 31,0mg phospho).  
Vitamin A (Retinyl palmitat): 1000IU | Vitamin B1 (Thiamin nitrat): 3mg  
Vitamin D3 (Cholecalciferol): 100IU | Vitamin B2 (Riboflavin): 3mg  
Vitamin E (dl- $\alpha$  - Tocopheryl acetat): 10mg | Vitamin B6 (Pyridoxin, HCl): 2mg  
Vitamin C (Acid ascorbic): 12mg | Tá dược vừa đủ 10ml  
**Chỉ định, Chống chỉ định, Cách dùng - Liều dùng:**  
Xem tờ hướng dẫn sử dụng thuốc bên trong hộp thuốc.  
**Bảo quản:** Nơi khô, nhiệt độ dưới 30°C.  
**Tiêu chuẩn áp dụng:** TCCS.  
Đề xa tầm tay của trẻ em. Đọc kĩ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.  
**SDK:**

**GADACAL**  
Dung dịch uống/ Oral solution

# GADACAL



Sản xuất bởi:  
**CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM HÀ TÂY**  
La Khê - Hà Đông - T.P Hà Nội



Phân phối bởi:  
**CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI CG VIỆT NAM**  
9/100/164 Vương Thừa Vũ, Khương Trung, Thanh Xuân, TP. Hà Nội



## Hướng dẫn sử dụng thuốc GADACAL

- **Dạng thuốc:** Dung dịch uống
- **Qui cách đóng gói:** Hộp 10 ống x 10ml.
- **Công thức bào chế cho 1 đơn vị ( ống 10ml) thành phẩm:** Mỗi 10 ml dung dịch uống chứa:

L- Lysin hydroclorid	200mg		
Calci glycerophosphat	210mg		
<i>(Tương ứng với 40,0mg calci và 31,0mg phospho)</i>			
Vitamin A (Retinyl palmitat)	1000IU	Vitamin B <sub>1</sub> (Thiamin nitrat)	3mg
Vitamin D <sub>3</sub> (Cholecalciferol)	100IU	Vitamin B <sub>2</sub> (Riboflavin)	3mg
Vitamin E (dl- $\alpha$ - Tocopheryl acetat)	10mg	Vitamin B <sub>6</sub> (Pyridoxin. HCl)	2mg
Vitamin C (Acid ascorbic)	12mg	Tá dược vừa đủ	10ml

*(Tá dược gồm: Natri citrat, acid citric, butylated hydroxytoluene, acid benzoic, polysorbat 80, ethanol 90<sup>0</sup>, natri saccharin, dinatri edetat, tinh dầu cam, nước tinh khiết).*

- **Chỉ định:** Bổ sung calci, lysin và các vitamin cho cơ thể, giúp trẻ ăn ngon và mau lớn, phát triển khoẻ mạnh. Phòng và điều trị các trường hợp thiếu vitamin và khoáng chất, cơ thể suy nhược, trong thời gian phục hồi sức khoẻ (sau khi ốm, nhiễm trùng hoặc sau phẫu thuật), phụ nữ có thai hoặc đang nuôi con bú.

### - Cách dùng và liều dùng:

- *Trẻ em từ 1-3 tuổi:* Uống 10ml (1 ống)/ngày.
- *Trẻ em từ 4-12 tuổi:* Uống 20ml (2 ống)/ngày.
- *Người lớn và trẻ em trên 12 tuổi:* Uống 30ml-40ml (3-4 ống)/ngày.

- **Chống chỉ định:** Quá mẫn cảm với một trong các thành phần của thuốc.

\* *Vitamin A:* Người bệnh thừa vitamin A

\* *Vitamin D<sub>3</sub>:* Tăng calci máu hoặc nhiễm độc vitamin D

\* *Calci glycerophosphat:* Tránh dùng kéo dài trên bệnh nhân suy thận, tăng calci máu. Dùng song song với Digoxin.

### - Thận trọng:

- *Vitamin B<sub>2</sub>:* Trong thời gian dùng thuốc nước tiểu có thể có màu vàng vì có chứa Vitamin B<sub>2</sub>, khi ngừng thuốc sẽ hết.

- *Vitamin A:* Cần thận trọng khi có dùng thuốc khác có chứa vitamin A.

- *Vitamin D<sub>3</sub>:* Sarcoidosis hoặc thiếu năng cận giáp (có thể tăng nhạy cảm với vitamin D), suy chức năng thận, bệnh tim, sỏi thận, xơ vữa động mạch.

- *Vitamin B<sub>6</sub>:* Dùng vitamin B<sub>6</sub> với liều 200mg/ngày và kéo dài có thể làm cho bệnh thần kinh ngoại vi và bệnh thần kinh cảm giác nặng, ngoài ra còn gây chứng lệ thuộc vitamin B<sub>6</sub>.

- **Sử dụng cho phụ nữ có thai và đang cho con bú:** Thuốc dùng được cho phụ nữ có thai hoặc đang cho con bú.

- **Tác động của thuốc khi lái xe hoặc vận hành máy móc:** Thuốc không gây buồn ngủ không ảnh hưởng đến hoạt động của người khi lái xe hoặc đang vận hành máy móc.

- **Tác dụng không mong muốn của thuốc:** Thuốc có thể gây rối loạn tiêu hoá nhẹ: Buồn nôn, nôn. Tác dụng không mong muốn xảy ra khi dùng liều cao vitamin A và vitamin D.

\* Uống vitamin A dùng liều cao kéo dài có thể gây đến ngộ độc vitamin A. Các triệu chứng đặc trưng là: Mệt mỏi, dễ bị kích thích, chán ăn, sụt cân, nôn, rối loạn tiêu hoá, sốt, gan-lách to, da bị biến đổi, rụng tóc, tóc khô giòn, môi nứt nẻ và chảy máu, thiếu máu, nhức đầu, calci huyết cao, phù nề dưới da, đau ở xương khớp. Trẻ em các triệu chứng ngộ độc mạn tính bao gồm cả tăng áp lực nội sọ (thóp căng), phù gai mắt, ù tai, rối loạn thị giác, sưng đau dọc xương dài. Hầu hết các triệu chứng mất dần khi ngừng sử dụng thuốc. Uống vitamin A liều cao dẫn đến ngộ độc cấp với các dấu hiệu: buồn ngủ,



chóng mặt, hoa mắt, buồn nôn, nôn, dễ bị kích thích, nhức đầu, mê sảng, co giật, ja chảy. Các triệu chứng xuất hiện sau khi uống thuốc từ 6 đến 24 giờ. Đối với phụ nữ mang thai, liều Vitamin A trên 8.000IU mỗi ngày có thể gây ngộ độc cho thai nhi.

\* Uống Vitamin D<sub>3</sub> quá liều có thể gây ngộ độc vitamin D. Các triệu chứng ban đầu của ngộ độc là đau hiệu và triệu chứng của tăng calci máu. Tăng calci huyết và nhiễm độc vitamin D có một số tác dụng phụ như:

*Thường gặp:* Thần kinh (yếu, mệt mỏi, ngủ gà, đau đầu); Tiêu hoá (chán ăn, khô miệng, buồn nôn, táo bón, tiêu chảy); các biểu hiện khác (ù tai, mất điều hoà, giảm trương lực cơ, đau cơ, đau xương và dễ bị kích thích).

*Ít gặp hoặc hiếm gặp:* Nhiễm calci thận, rối loạn chức năng thận, loãng xương ở người lớn, giảm phát triển ở trẻ em, sút cân; tăng huyết áp, loạn nhịp tim và một số rối loạn chuyển hoá.

Khi thấy các triệu chứng ngộ độc phải ngừng sử dụng thuốc và xử trí theo chỉ dẫn của thầy thuốc.

\* **Ghi chú: "Thông báo cho bác sĩ những tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc".**

**- Tương tác với thuốc khác, các dạng tương tác khác:**

\* *Vitamin A:* Neomycin, cholestyramin, parafin lỏng làm giảm hấp thu vitamin A. Các thuốc tránh thai có thể làm tăng nồng độ vitamin A trong huyết tương và có tác dụng không thuận lợi cho sự thụ thai. Cần tránh dùng đồng thời vitamin A với Isotretinoin vì có thể dẫn đến tình trạng như dùng vitamin A quá liều.

\* *Vitamin D<sub>3</sub>:*

- Không nên điều trị đồng thời vitamin D với cholestyramin hoặc colestipol hydroclorid vì có thể dẫn đến giảm hấp thu vitamin D ở ruột.

- Sử dụng dầu khoáng quá mức có thể cản trở hấp thu vitamin D ở ruột.

- Điều trị đồng thời vitamin D với thuốc lợi niệu thiazid cho những người thiếu năng cận giáp có thể dẫn đến tăng calci huyết. Trong trường hợp đó cần phải giảm liều vitamin D hoặc ngừng dùng vitamin D tạm thời. Dùng lợi tiểu thiazid ở những người thiếu năng cận giáp gây tăng calci huyết có lẽ do tăng giải phóng calci từ xương.

- Không nên dùng đồng thời vitamin D với phenobarbital và/hoặc phenytoin (và có thể với những thuốc khác gây cảm ứng men gan) vì những thuốc này có thể làm giảm nồng độ 25 - hydroxyergocalciferol và 25 - hydroxy - colecalciferol trong huyết tương và tăng chuyển hoá vitamin D thành những chất không có hoạt tính.

- Không nên dùng đồng thời vitamin D với corticosteroid vì corticosteroid cản trở tác dụng của vitamin D. Không nên dùng đồng thời vitamin D với các glycosid trợ tim vì độc tính của glycosid trợ tim tăng do tăng calci huyết, dẫn đến loạn nhịp tim.

\* *Vitamin B<sub>2</sub>:* Đã gặp một số ca "thiếu riboflavin" ở người đã dùng clopromazin, imipramin, amitriptilin và adriamycin. Rượu có thể gây cản trở hấp thu riboflavin ở ruột. Probenecid sử dụng cùng riboflavin gây giảm hấp thu riboflavin ở dạ dày, ruột.

\* *Vitamin B<sub>6</sub>:* Vitamin B<sub>6</sub> 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 - benserazid. Liều dùng 200mg/ngày có thể gây giảm 40-50% nồng độ phenyltoin và phenobarbiton trong máu ở một số người bệnh. Vitamin B<sub>6</sub> có thể làm nhẹ bớt trầm cảm ở phụ nữ uống thuốc tránh thai. Thuốc tránh thai uống có thể làm tăng nhu cầu Vitamin B<sub>6</sub>.

**- Quá liều và xử trí:**

Vitamin A (Dùng 100.000IU/ngày x 10-15 ngày liền, hoặc phụ nữ có thai dùng quá 8000IU/ngày) gây ngứa khô tóc, chán ăn buồn nôn.

Khi gặp phải những dấu hiệu và triệu chứng quá liều cần phải ngừng thuốc ngay và đến cơ sở y tế gần nhất.

**- Hạn dùng:** 24 tháng kể từ ngày sản xuất. **Không được dùng thuốc đã quá hạn dùng.**

\* *Lưu ý* Khi thấy thuốc bị vẩn đục, chuyển mùi chua, số lô SX, HD mờ. hay có các biểu hiện nghi ngờ khác phải đem thuốc tới hỏi lại nơi bán hoặc nơi sản xuất theo địa chỉ trong đơn.

-**Bảo quản:** Nơi khô, nhiệt độ dưới 30<sup>0</sup>C.

-**Tiêu chuẩn áp dụng:** TCCS.

**Đề xa tầm tay trẻ em**  
"Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng  
Nếu cần thêm thông tin xin hỏi ý kiến bác sĩ"

**THUỐC SẢN XUẤT TẠI: CÔNG TY C.P DƯỢC PHẨM HÀ TÂY**

*La Khê - Hà Đông- TP. Hà Nội*

ĐT: 04.33522203 . FAX: 04.33522203

**CÔNG TY C.P DƯỢC PHẨM HÀ TÂY**

*Tổng Giám đốc*



**PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**  
*ĐS. Nguyễn Bá Lai*

**PHÓ CỤC TRƯỞNG**  
*Nguyễn Văn Thanh*

*ĐƯỢC*