

# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



## THÀNH PHẦN:

Kẽm Gluconat.....70,0 mg

(Tương đương 10 mg kẽm nguyên chất)

Tá dược: Glucose khan, Lactose, PVP K30, Strawberry aldehyde, Aerosil, Ethanol 95% vừa đủ 1 gói cốm.

DẠNG BÀO CHẾ: Thuốc cốm uống

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI: Hộp 25 gói x 3 g/gói

## ĐƯỢC LỰC HỌC:

Kẽm là thành phần cấu tạo của nhiều enzym quan trọng như: carbonic anhydrase, carboxypeptidase A và B, glutamic dehydrogenase, lactic dehydrogenase và nhiều enzym khác. Kẽm cần cho sự tổng hợp acid nucleic, glucid, protid. Giúp cho sự toàn vẹn của các mô.

## ĐƯỢC ĐỘNG HỌC:

- Kẽm hấp thu không đầy đủ qua đường tiêu hóa, sự hấp thu bị giảm khi có sự hiện diện của một số chất thuộc nhóm phytates có trong ngũ cốc, ngô, đậu và gạo. Sự hấp thu của kẽm tại tá tràng giảm khi có sự hiện diện của oxylat, phosphat, calci, đồng và tăng khi có sự hiện diện của glucose, các amino acid và các chất tạo phức chelat. Sinh khả dụng của kẽm đạt từ 20% đến 30%.

- Kẽm được phân bố khắp cơ thể với nồng độ cao nhất được tìm thấy ở trong cơ, xương, da, mắt và tuyến tiền liệt.

- Kẽm chủ yếu được đào thải qua đường ruột, 90% đào thải qua phân, một lượng nhỏ được đào thải qua ống thận và bài tiết qua mồ hôi.

## CHỈ ĐỊNH:

### \* Bổ sung kẽm vào chế độ ăn trong các trường hợp:

- Bệnh còi xương, chậm tăng trưởng ở trẻ em.

- Phụ nữ mang thai và bà mẹ đang cho con bú.

- Chế độ ăn thiếu cân bằng hoặc kiêng ăn.

- Nuôi ăn lâu dài qua đường tĩnh mạch.

- Tiêu chảy cấp và mẩn tính.

### \* Điều trị thiếu kẽm:

#### - Thiếu kẽm nhẹ và vừa trong các trường hợp:

+ Suy dinh dưỡng nhẹ và vừa.

+ Rối loạn đường tiêu hóa.

+ Khó ngủ, mất ngủ, trẻ khóc đêm, suy nhược, nhức đầu

+ Nghiêm trọng tái diễn ở đường hô hấp, đường tiêu hóa, da

+ Khô da vết thương chậm lành (bóng, lở loét do nằm lâu)

+ Khô mắt, loét giác mạc, quáng gà

#### - Thiếu kẽm nặng: được đặc trưng bởi các tổn thương da điển hình

trong bệnh viêm ruột, da đầu chi, dày sừng, hói, loạn dưỡng móng

(móng nhăn, có vết trắng, chậm mọc), khô mắt, viêm quanh lỗ tát

nhiên (hậu môn, âm hộ cùng với tiêu chảy)

## LIỀU LƯỢNG VÀ CÁCH DÙNG:

### - Liều bổ sung dinh dưỡng:

- + Trẻ em 6-12 tháng ½ gói/ngày
- + Trẻ em 1-3 tuổi ½ đến 1 gói/ngày
- + Trẻ em 3-10 tuổi 1 gói/ngày
- + Trẻ em > 10 tuổi ngày 2-3 lần, mỗi lần 1 gói

### - Liều điều trị:

Theo hướng dẫn của bác sĩ:

- + Nên giảm khi triệu chứng lâm sàng đã được cải thiện
- + Việc dùng thuốc nên chia liều thành 1-2 lần/ngày, uống với nhiều nước sau bữa ăn.

Có thể hòa tan cốm ZINC-KID INMED trong nước đun sôi để nguội.

## CHÓNG CHỈ ĐỊNH:

Mẫn cảm với các thành phần của thuốc.

## THẬN TRỌNG:

- Tránh dùng trong giai đoạn loét dạ dày tá tràng và nôn ói cấp tính
- Nên uống cách xa các thuốc có chứa calci, sắt, đồng khoáng 2-3 giờ để ngăn ngừa tương tác có thể làm giảm hấp thụ của kẽm.

## TƯƠNG TÁC THUỐC:

- Bổ sung kẽm làm giảm sự hấp thu của đồng, nhóm kháng sinh tetracyclin và nhóm quinolon.
- Sắt có thể làm giảm hấp thu kẽm, mặc dù sự tác động chỉ xuất hiện ở tỷ lệ sắt rất cao so với kẽm.

## TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN:

- Tác dụng thường gặp nhất của muối kẽm dùng theo đường uống bao gồm đau bụng, khó tiêu, buồn nôn, nôn mửa, tiêu chảy, kích thích dạ dày và viêm dạ dày.
- Sử dụng kéo dài kẽm liều cao dẫn tới sự thiếu hụt đồng, gây ra thiếu máu và giảm bạch cầu. Nên theo dõi để phát hiện các dấu hiệu sớm của thiếu hụt đồng.

\* **Chú ý :** “Thông báo cho bác sĩ các tác dụng không mong muốn gấp phải khi sử dụng thuốc.”

## QUÁ LIỀU VÀ XỬ TRÍ:

- Dùng liều quá cao (trên 15 gói/ngày) có thể gây ức chế miễn dịch, thay vì kích thích miễn dịch.

- Quá liều kẽm gây nên sự ăn mòn, do sự hình thành kẽm clorid trong acid dạ dày, gây buồn nôn, nôn nghiêm trọng, mất nước.

**Xử trí:** Đổi với sự hình thành kẽm clorid trong acid dạ dày, xử lý bằng cách uống sữa hay carbonat kiềm và than hoạt tính. Việc gây nôn hoặc rửa dạ dày nên tránh sử dụng.

**HẠN DÙNG:** 24 tháng kể từ ngày sản xuất.

Không dùng thuốc quá hạn sử dụng. Nếu thấy thuốc biến màu hoặc có hiện tượng khác lạ thì phải báo cho nhà sản xuất biết.

**BẢO QUẢN:** Nơi khô, tránh ánh sáng, nhiệt độ 15°C - 30°C.

**TIÊU CHUẨN ÁP DỤNG:** Tiêu chuẩn cơ sở.

**Để 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.



Nhà sản xuất:

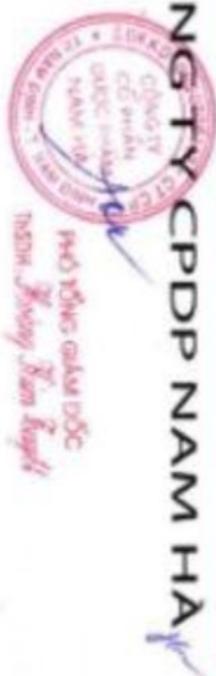
Công ty Cổ phần Dược Phẩm Nam Hà  
Đ/C: 415 Hàn Thuyên - TP Nam Định - Tỉnh Nam Định  
ĐT: 0228.3649.504 - Fax: 0228.3644.650



Tiếp thị và phân phối:

Công ty TNHH Đầu tư & Phát triển Y tế  
Tầng 2 - Nhà 34T - Trung Hòa - Cầu Giấy - Hà Nội  
ĐT: 024.628.18058 \* Fax: 024.628.18057

## MẪU NHÃN HỘP XIN ĐĂNG KÝ

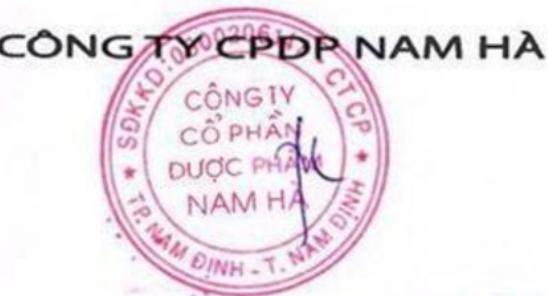
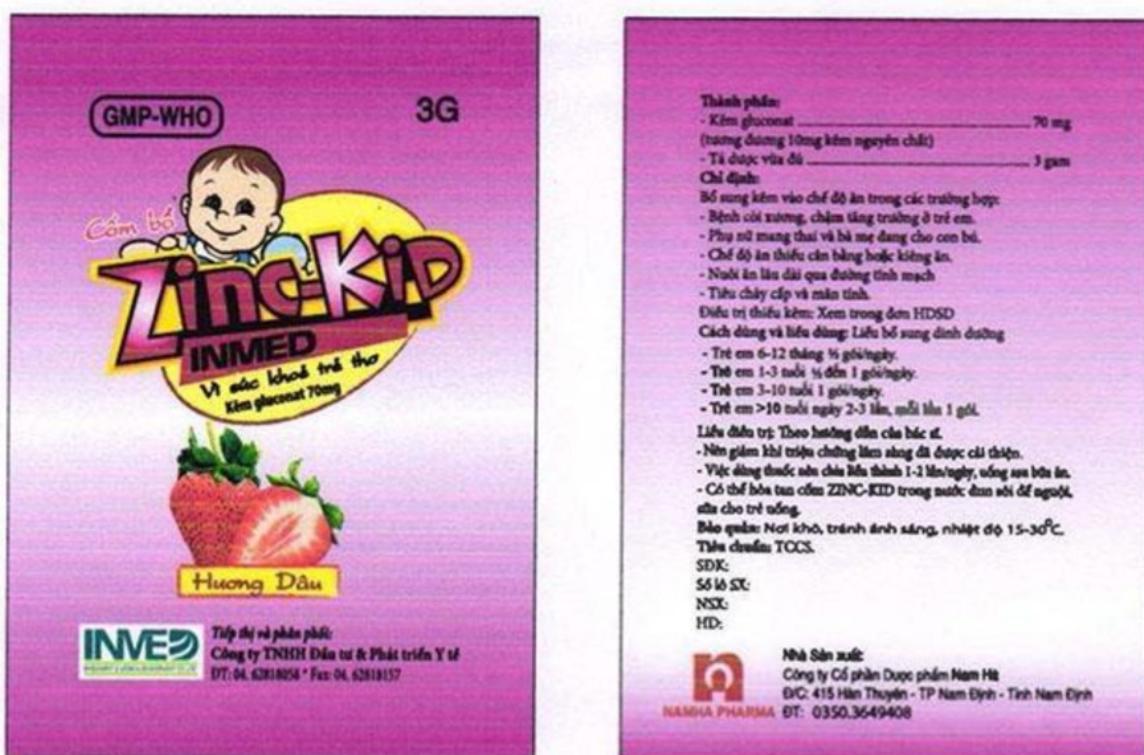


BỘ Y TẾ  
CỤC QUẢN LÝ  
ĐÁ PHÈ DÙ

Lần đầu: 01/01/2018

157/139

## MẪU NHÃN XIN ĐĂNG KÝ



**PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**  
ThSBS: Nguyễn Thị Thành Bình

## TỜ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THUỐC ZINC – KID INMED

### THÀNH PHẦN:

| Thành phần   | Hàm lượng |
|--|-----------|
| Kẽm gluconat .....<br>(tương đương 10mg kẽm nguyên chất)                               | 70,0 mg   |
| Tá dược: Glucose khan, Lactose, PVP K30, Strawberry<br>aldehyde, Aerosil, Ethanol 95%. | vừa đủ    |
|  | 1 gói cốc |

**DẠNG BÀO CHÉ:** Thuốc cốc uống

**QUY CÁCH ĐÓNG GÓI:** Hộp 25 gói x 3g/gói

### DUỢC LỰC HỌC:

Kẽm là thành phần cấu tạo của nhiều enzym quan trọng như: carbonic anhydrase, carboxypeptidase A và B, glutamic dehydrogenase, lactic dehydrogenase, và nhiều enzym khác. Kẽm cần cho sự tổng hợp acid nucleid, glucid, protid. Giữ cho sự toàn vẹn của các mô.

### DUỢC ĐỘNG HỌC:

- Kẽm hấp thu không đầy đủ qua đường tiêu hóa, sự hấp thu bị giảm khi có sự hiện diện của một số chất thuộc nhóm phytates có trong ngũ cốc, ngô, đậu và gạo. Sự hấp thu của kẽm tại tá tràng giảm khi có sự hiện diện của oxylat, phosphat, calci, đồng và tăng khi có sự hiện diện của glucose, các amino acid, và các chất tạo phức chelat. Sinh khả dụng của kẽm đạt từ 20% đến 30%.

- Kẽm được phân bố khắp cơ thể với nồng độ cao nhất được tìm thấy ở trong cơ, xương, da, mắt và tuyến tiền liệt.

- Kẽm chủ yếu được đào thải qua đường ruột, 90% đào thải qua phân, một lượng nhỏ được đào thải qua ống thận và bài tiết qua mồ hôi.

### CHỈ ĐỊNH:

#### \* Bổ sung kẽm vào chế độ ăn trong các trường hợp:

- Bệnh còi xương, chậm tăng trưởng ở trẻ em.
- Phụ nữ mang thai và bà mẹ đang cho con bú.
- Chế độ ăn thiếu cân bằng hoặc kiêng ăn.
- Nuôi ăn lâu dài qua đường tĩnh mạch.
- Tiêu chảy cấp và mẩn tính.

#### \* Điều trị thiếu kẽm:

##### - Thiếu kẽm nhẹ và vừa trong các trường hợp:

- + Suy dinh dưỡng nhẹ và vừa.
- + Rối loạn đường tiêu hóa

01

- + Khó ngủ, mất ngủ, trẻ khóc đêm, suy nhược, nhức đầu.
- + Nhiễm trùng tái diễn ở đường hô hấp, đường tiêu hóa, da.
- + Khô da vết thương chậm lành (bong, lở loét do năm lâu)
- + Khô mắt, loét giác mạc, quáng gà
- **Thiếu kẽm nặng:** được đặc trưng bởi các tổn thương da điển hình trong bệnh viêm ruột, da đầu chi, dày sừng, hói, loạn dưỡng móng ( móng nhăn, có vệt trắng, chậm mọc), khô mắt, viêm quanh lỗ tự nhiên ( hậu môn, âm hộ cùng với tiêu chảy).

### LIỀU LƯỢNG VÀ CÁCH DÙNG:

#### - Liều bổ sung dinh dưỡng:

- + Trẻ em 6-12 tháng ½ gói/ngày .
- + Trẻ em 1 - 3 tuổi ½ đến 1 gói/ngày.
- + Trẻ em 3-10 tuổi 1 gói/ngày.
- + Trẻ em > 10 tuổi ngày 2-3 lần, mỗi lần 1 gói.

#### - Liều điều trị:

Theo hướng dẫn của bác sĩ:

- + Nên giảm khi triệu chứng lâm sàng đã được cải thiện.
- + Việc dùng thuốc nên chia liều thành 1-2 lần/ngày, uống với nhiều nước sau bữa ăn.

Có thể hòa tan cốt ZINC-KID INMED trong nước đun sôi để nguội.

### CHÓNG CHỈ ĐỊNH:

Mẫn cảm với các thành phần của thuốc

### THẬN TRỌNG:

- Tránh dùng trong giai đoạn loét dạ dày tá tràng và nôn ói cấp tính.
- Nên uống cách xa các thuốc có chứa calci, sắt, đồng khoảng 2-3 giờ để ngăn ngừa tương tác có thể làm giảm hấp thụ của kẽm.

### TƯƠNG TÁC THUỐC:

- Bổ sung kẽm làm giảm sự hấp thu của đồng, nhóm kháng sinh tetracyclin và nhóm quinolon.
- Sắt có thể làm giảm hấp thu kẽm, mặc dù sự tác động chỉ xuất hiện ở tỷ lệ sắt rất cao so với kẽm.

### TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN:

- Tác dụng thường gặp nhất của muối kẽm dùng theo đường uống bao gồm đau bụng, khó tiêu, buồn nôn, nôn mửa, tiêu chảy, kích thích dạ dày và viêm dạ dày.
- Sử dụng kéo dài kẽm liều cao dẫn tới sự thiếu hụt đồng, gây ra thiếu máu và giảm bạch cầu. Nên theo dõi để phát hiện các dấu hiệu sớm của thiếu hụt đồng.

\*Chú ý: " Thông báo cho bác sĩ các tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc."

(D)

## QUÁ LIỀU VÀ XỬ TRÍ:

- Dùng liều quá cao ( trên 15 gói/ngày) có thể gây ức chế miễn dịch, thay vi kích thích miễn dịch.

- Qúa liều kẽm gây nôn sụt mòn, do sự hình thành kẽm clorid trong acid dạ dày, gây buồn nôn, nôn nghiêm trọng, mất nước.

**Xử trí:** Đối với sự hình thành kẽm clorid trong acid dạ dày, xử lý bằng cách uống sữa hay carbonat kiềm và than hoạt tính. Việc gây nôn hoặc rửa dạ dày nên tránh sử dụng.

**HẠN DÙNG:** 24 tháng kể từ ngày sản xuất.

Không dùng thuốc quá hạn sử dụng. Nếu thấy thuốc biến màu hoặc có hiện tượng khác lạ thì phải báo cho nhà sản xuất biết.

**BẢO QUẢN:** Nơi khô, tránh ánh sáng, nhiệt độ 15<sup>0</sup>C -30<sup>0</sup>C.

**TIÊU CHUẨN ÁP DỤNG:** Tiêu chuẩn cơ sở.

**Để 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

Nhà sản xuất



**CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM NAM HÀ**

415 Hàn Thuyên - Nam Định

Tel: 0350.3649408. Fax: 0350.3644650



**CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC PHẨM NAM HÀ**

**TỔNG GIÁM ĐỐC**



**PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**

ThSDH: *Hoàng Kim Tuyết*



**PHÓ CỤC TRƯỞNG**

*Nguyễn Văn Khanh*

01  
-