

THÔNG TIN THUỐC THÁNG 08/2024
(*V/v cập nhật thông tin thuốc Calcitriol*)

Kính gửi: Các khoa, phòng điều trị Trung tâm Y tế Thị Xã Giá Rai.

Nhằm mục đích sử dụng thuốc an toàn-hợp lý cho điều trị, đơn vị thông tin thuốc xin tóm tắt thông tin thuốc *Calcitriol* trong danh mục thuốc Trung tâm y tế như sau:

1. **Tên biệt dược:** Calcitriol DHT 0,5mcg
2. **Hoạt chất:** Là chất đồng vận của **vitamin D tổng hợp** (calcitriol 0,5 mcg).
3. **Dạng thuốc và hàm lượng:** Viên nang mềm 0,5 mcg
4. **Dược lực học:** Calcitriol, một trong những chất chuyển hóa có hoạt tính của vitamin D3. Calcitriol làm thuận lợi cho sự hấp thu calci ở ruột và điều tiết sự khoáng hóa xương. Calcitriol đóng vai trò chủ chốt trong sự điều hòa bất biến nội môi của calci, đồng thời kích thích sự tạo xương, đây là một cơ sở dược lý cho tác động điều trị chứng loãng xương.
5. **Chỉ định:**
 - Điều chỉnh rối loạn chuyển hóa calci và phosphat ở bệnh nhân loạn dưỡng xương do thận.
 - Điều trị loãng xương sau khi mãn kinh.
 - Hạ calci máu mạn tính liên quan đến thiếu Vitamin D.
6. **Cách dùng và Liều dùng:**
 - **Người lớn:**
 - **Loạn dưỡng xương do thận:** Liều từ 0,5 đến 1 mcg mỗi ngày.
 - **Loãng xương sau mãn kinh:** Liều khuyến cáo là 0,5 mcg/ngày. Nồng độ calci máu và creatinin máu được kiểm tra vào tháng thứ 1,3 và tháng thứ 6; sau đó mỗi 6 tháng.
 - **Trẻ em:** Sự an toàn và hiệu quả của thuốc ở trẻ em chưa được nghiên cứu đầy đủ để có thể đưa ra khuyến cáo về liều lượng.
7. **Chống chỉ định:**
 - Tăng calci huyết. Bệnh nhân có bằng chứng về sự vôi hóa ác tính.
 - Quá mẫn với calcitriol
8. **Sử dụng thuốc cho phụ nữ có thai:** Chỉ sử dụng calcitriol khi lợi ích điều trị cao hơn nhiều so với nguy cơ có thể xảy ra cho bào thai.
9. **Tương tác thuốc:**

- Dùng đồng thời với thuốc lợi tiểu thiazid làm tăng nguy cơ tăng calci huyết. Ở những bệnh nhân đang được điều trị bằng digoxin, nên xác định liều calcitrol một cách cẩn thận, vì chứng tăng calci huyết ở những bệnh nhân này có thể gây rối loạn nhịp tim.
- Có một sự đối kháng về chức năng giữa các chất giống vitamin D và corticoid: các chất giống vitamin D tạo thuận lợi cho sự hấp thu calci, trong khi corticoid thì ức chế quá trình này.

TLTK: Tờ hướng dẫn sử dụng của thuốc, Dược thư quốc gia năm 2022.

Giá Rai, ngày 08 tháng 08 năm 2024

CHỦ TỊCH HĐQT & ĐT

KHOA DƯỢC-TTB-VTYT ĐV THÔNG TIN THUỐC



BS. CKII. Trần Hồng Dũng

DS. CKII. Lương Chất Lường

DS. Nguyễn Bình Khang