TRUNG TÂM Y TẾ GIÁ RAICộng Hòa Xã Hội Chủ Nghĩa Việt Nam

 **ĐƠN VỊ THÔNG TIN THUỐC-DLS** **Độc lập- Tự do- Hạnh phúc**

*Giá Rai, ngày 05 tháng 02 năm 2021*

**THÔNG TIN THUỐC THÁNG 02/2020**

***(V/v cập nhật thông tin thuốc Cefamandol)***

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

 Nhằm mục đích sử dụng thuốc an toàn và hợp lý trong điều trị, Đơn vị Thông tin thuốc – Dược lâm sàng xin trình bày thông tin thuốc Cefamandol như sau:

**1. Chỉ định:**

* Nhiễm khuẩn ở đường hô hấp dưới (kể cả viêm phổi);
* Nhiễm khuẩn đường tiết niệu, Viêm phúc mạc;
* Nhiễm khuẩn da, xương và khớp, phụ khoa;
* Dự phòng phẫu thuật.

**2. Dạng bào chế, hàm lượng thuốc hiện có tại TTYT**: Bột pha tiêm, loại 1g và 2g.

**3. Đường dùng:** Tiêm bắp sâu, tiêm tĩnh mạch chậm 3 – 5 phút, truyền tĩnh mạch.

**4. Liều dùng:**

Người lớn: 0,5g - 2 g mỗi lần cách 4 - 8 giờ.

Trẻ em > 1 tháng tuổi: 50 - 100 mg/kg/ngày chia ra 3 – 4 lần; liều tối đa: 150 mg/kg/ngày.

Dự phòng phẫu thuật: 1 - 2 g, trước mổ 0,5 - 1 giờ; sau đó tiêm 1 g hoặc 2 g cứ 6 giờ 1 lần, trong 24 đến 48 giờ.

Đối với người suy thận: sau liều đầu tiên 1 - 2 g, các liều duy trì như sau:

* Nếu ClCr = 10 – 50 ml/phút: 500 mg - 1,5 g, 8 giờ/lần
* Nếu ClCr = 2 – 10 ml/phút: 500 - 1 g mg, 12 giờ/lần

**5. Cách pha thuốc:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Đường dùng** | **Cách pha thuốc** |
| Tiêm bắp | Hòa tan mỗi gam thuốc với **3ml** nước cất hoặc NaCl 0,9%. |
| Tiêm tĩnh mạch | Hòa mỗi gam thuốc với **10ml** nước cất hay glucose 5% hay NaCl 0,9%. |
| Truyền tĩnh mạch | Dùng dung dịch đã pha tiêm tĩnh mạch để pha loãng với NaCl 0,9% hoặc glucose 5% đến thể tích cần truyền. |

**Lưu ý:** Nếu bảo quản trong tủ lạnh (50C) thì các dung dịch tiêm trên sau pha có thể dùng trong vòng 24 giờ, với điều kiện đảm bảo hạn chế nhiễm khuẩn thuốc.

**6. Chú ý khi dùng thuốc:**

* Không trộn lẫn/truyền chung đường truyền với bất kỳ thuốc nào khác.
* Cần theo dõi các dấu hiệu viêm đại tràng màng giả, chảy máu nặng, co giật khi dùng thuốc.

**7. Dược động học:** Nồng độ đỉnh đạt được sau tiêm 30 - 120 phút. Thời gian bán thải là 0,5 - 1,2 giờ và kéo dài hơn nhiều ở người suy thận. Khoảng 80% liều được bài xuất sau 6 giờ khi chức năng thận bình thường. Tỷ lệ đào thải này ít hơn nhiều ở người suy thận.

**Tài liệu tham khảo**

1. Tờ hướng dẫn sử dụng thuốc Cefamandol.
2. Dược thư quốc gia Việt Nam năm 2018.

**CHỦ TỊCH HĐT & ĐT KHOA DƯỢC ĐV DƯỢC LÂM SÀNG - TTT**

 Đã ký Đã ký Đã ký

 **Bs.CKI. Trần Siêm Ds. Lương Chất Lường Ds. Lý Khoa Đăng**