

THÔNG BÁO
Về việc tương kỵ giữa kháng sinh vancomycin và một số thuốc

Dung dịch vancomycin hydroclorid có pH acid nên tương kỵ với các chế phẩm kiềm và các thuốc không bền vững ở pH thấp. Đã ghi nhận tương kỵ giữa vancomycin với các thuốc omeprazol, cefotaxim, ceftazidim, ceftriaxone, cefuroxim, aminophylin, piperacilin và tazobactam, ticarcilin và clavulanat, amphotericin, ampicilin, aztreonam, benzylpenicilin, cloramphenicol natri succinat, dexamethason natri phosphat, drotrecogin apha (hoạt hóa), foscarnet, heparin natri, propofol, natri bicarbonat. Nguy cơ tương kỵ tăng lên khi nồng độ vancomycin tăng.

Nhằm đảm bảo an toàn khi sử dụng kháng sinh vancomycin tại Bệnh viện, Lãnh đạo Bệnh viện đề nghị các khoa, trung tâm thực hiện như sau:

Khi cho nước cất pha tiêm vào lọ để hòa tan bột thuốc vancomycin phải sử dụng bơm tiêm mới. Sử dụng bơm tiêm mới hút 10 ml hoặc 20 ml nước cất pha tiêm vào lọ chứa 500 mg hoặc 1 g bột vancomycin vô khuẩn. Như vậy, sẽ được dung dịch chứa 50 mg/ml. Dung dịch chứa 500 mg hoặc 1 g vancomycin phải được pha loãng trong dung môi 100 ml hoặc 200 ml (dung dịch glucose 5% hoặc natri clorid 0,9%) để tạo ra dung dịch pha loãng có nồng độ thuốc không quá 5 mg/ml, và được truyền tĩnh mạch chậm ít nhất trong 60 phút.

Cần tránh đường truyền giữa các lần truyền khi sử dụng nối tiếp vancomycin với các thuốc khác có nguy cơ tương kỵ.

Nguồn:

1. Bộ Y tế (2022). Quyết định số 3445/QĐ-BYT ngày 23/12/2022 về việc ban hành bộ “Dược thư quốc gia Việt Nam, lần xuất bản thứ ba”, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.

2. Tờ hướng dẫn sử dụng thuốc vancomycin 500mg, cơ sở sản xuất: Công ty cổ phần Dược phẩm Vĩnh Phúc-Việt Nam.

Trân trọng./.

Nơi nhận: (VBĐT)

- Ban Giám đốc (b/c);
- Các khoa lâm sàng;
- Các TT trực thuộc;
- Lưu: VT, Dược.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Đặng Duy Thanh