

Ds. Lê Thị Thị Cường -

1. Kháng sinh d phòng trong phẫu thuật

Nhiệm trùng vết mổ là một trong những nguyên nhân nhiễm khuẩn chính của các bệnh nhân sau phẫu thuật. Kháng sinh d phòng trong phẫu thuật được dùng với mục đích để ngăn ngừa nhiễm trùng đã trong huyết thanh và trong mô vào thời điểm rạch da và được duy trì trong suốt thời gian nguy hiểm (giữa lúc rạch da và đóng vết mổ) để ngăn ngừa nhiễm khuẩn có thể xảy ra trong thời gian đó. Kháng sinh d phòng trong phẫu thuật chỉ áp dụng cho phẫu thuật sạch, sạch nhiễm và thời gian được cho 30 phút trước khi mổ vì nếu cho sớm quá thì không được để diệt khuẩn tại thời điểm mổ mong muốn, ngược lại nếu cho muộn quá sau khi đóng vết mổ thì kháng sinh không còn còn thì t.

2. Nguyên tắc dùng kháng sinh d phòng trong phẫu thuật

- Có nguy cơ nhiễm khuẩn nếu không cho kháng sinh d phòng
- Kháng sinh được chọn phải có phổ kháng khuẩn rộng có thể bao phủ đa số những tác nhân có thể lây nhiễm vết mổ.
- Phải cho kháng sinh với liều có thể cho một nồng độ trong mô có hiệu quả trước khi vết mổ có thể lây nhiễm. Cho kháng sinh 30 phút trước khi mổ (thường cùng lúc với khi bắt đầu gây mê).
- Liều liều kháng sinh hiệu quả được tính theo cân nặng.

[Xem tiếp tại đây](#)