

# Những loại Tetracycline mới cho các sinh vật kháng thuốc

D Byron May, PharmD, BCPS. **Tetracyclines**. [online] Available at: <https://www.uptodate.com/contents/tetracyclines>. Topic 494 Version 16.0, (March 2019).

Người dịch: BS. Nguyễn Thị Khánh Linh, Khoa Y, Đại học Duy Tân Đà Nẵng

Hai loại tetracycline mới là những lựa chọn đầy hứa hẹn để điều trị một số sinh vật kháng thuốc ở người trưởng thành. Eravacycline, một chất tiêm tĩnh mạch, dẫn đến tác dụng điều trị lâm sàng tương tự như carbapenem đối với nhiễm trùng trong ổ bụng phức tạp, ngay cả trong số những bệnh nhân bị nhiễm trùng do các sinh vật sản xuất beta-lactamase phổ rộng. Omadacycline, có sẵn bằng đường uống và tiêm tĩnh mạch, có hiệu quả tương tự như linezolid đối với nhiễm trùng cấu trúc da và da do vi khuẩn, bao gồm cả những bệnh do *Staphylococcus aureus* kháng methicillin; nó cũng có thể được sử dụng để điều trị viêm phổi mắc phải tại cộng đồng. Cả hai đều được Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ chấp thuận; eravacycline cũng được Cơ quan Dược phẩm Châu Âu chấp thuận. Chống chỉ định và phản ứng bất lợi tương tự như kháng sinh nhóm tetracycline.