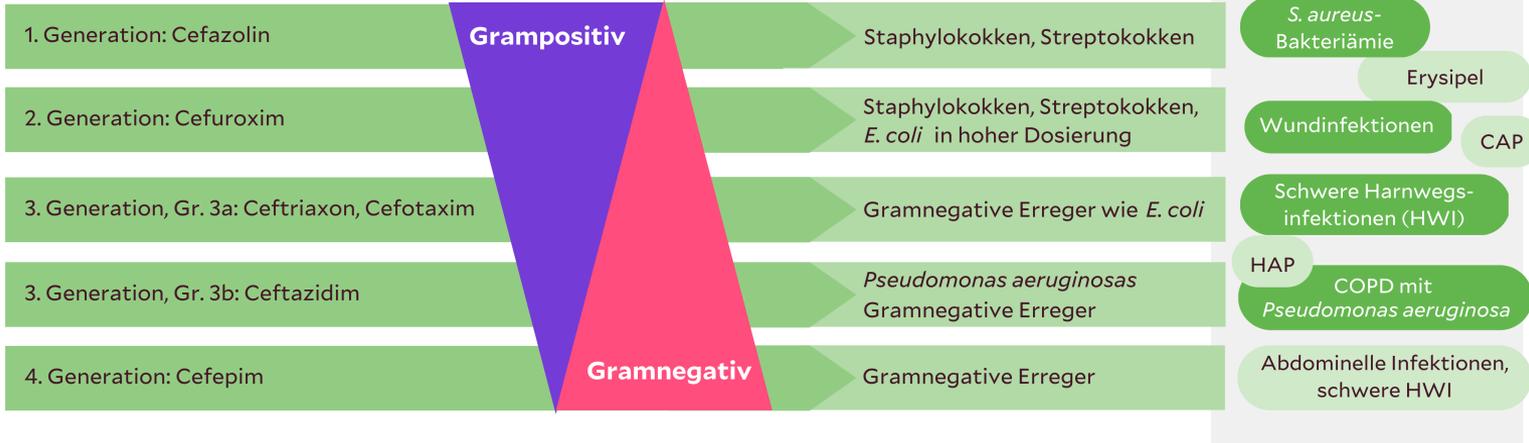


# Cephalosporine



## Und die 5. Generation?

In der Tat gibt es inzwischen eine weitere Gruppe. Diese beinhaltet:

### Ceftarolin

- Entspricht Cephalosporinen der Gruppe 3a plus Wirksamkeit gegenüber MRSA.
- Die zugelassenen Indikationen sind komplizierte Haut- und Weichgewebeanfektionen und die ambulant erworbene Pneumonie

### Ceftobiprol:

- Spektrum ähnlich Cephalosporinen der Gruppe 4 (nur mäßige Wirksamkeit gegenüber *Pseudomonas aeruginosas*) plus MRSA
- Die derzeitige Zulassung umfasst schwere Haut- und Weichgewebeanfektionen sowie nosokomiale Pneumonien außer beatmungsassoziierten Pneumonien (VAP)

Wer auf das erhoffte Wundermittel im Sinne von "Eines für Alles" gesetzt hat, bleibt enttäuscht zurück. Neben dem hohen Preis hat die 5. Generation eine eingeschränkte Zulassung und eine begrenzte/fehlende Wirkung gegen Erregern wie *Pseudomonas*, MRGN und Enterokokken.