

Einfluss von Antibiotika auf die Darmflora

Ursache:	Orale/parenterale Therapie
Wirkung:	kurz (Stunden), generell geringer als angenommen!
Keimspektrum:	schmal (Gram-Positive), breit (Gram-Negative)
Wirkstoffe:	Penicilline, Cephalosporine, Aminoglykoside, Makrolide, Gyrasehemmer, Imipenem
Resorption:	oral ja/nein
Ausscheidung:	Leber, Niere
Schädigung der Kolonisations-Resistenz:	Pilze!
Selektive DarmDekontamination - Darm-Chirurgie:	3 - 4 Antibiotica + Antimykotikum, wenig wirksam ("Therapia magna sterilisan" nicht möglich)
Intestinale Ökologie:	keine Langzeit-Schäden! (Wiederherstellung nach 8 - 10 Tagen)
Körperabwehr:	Suppression/Minderung, Zeit?
Günstig:	Aminoglykoside, Tetrazykline (Akne)
Neutral:	Metronidazol (Bifidos=R), Sulfonamide
Ungünstig:	Penicilline, Cephalosporine, Makrolide, Imipenem