

# Polymyxin

geschrieben von  
**Leni, Sara, Elena, Vanessa**

Wirkstoff: Polypeptid	-2-
Handelsnamen: Polymyxin B, Polymyxin E	-3-
Antibiotikagruppe: Peptidantibiotika	-4-
Applikationshinweise: nach oraler Applikation -> Resorption schlecht, ist deshalb lediglich zur Darmdekontamination zugelassen (Polymyxin B), Infusionslösung, Bolusinjektion, Intrathekal, Intraventrikulär	-5-
Nebenwirkungen: allergische Reaktionen sind möglich, eingeschränkte Nierenfunktion, Nierenversagen, Erkrankung der Harnwege, Haut, Nervensystem, Neurotoxische Nebenwirkungen wie Schwindel, Muskelerschwäche, inartikulierte Sprache, Sehstörungen, Verwirrtheit, Apnoe Kontraindikation: lokale Anwendung bei Wunden, Wechselwirkungen mit Arzneimitteln, die nephrotoxisch, neurotoxisch	-7-
Einzusetzen bei : gramnegativen Bakterien, bei Meningitis, Lungentzündung, Sepsis	-9-

[www.minibooks.ch](http://www.minibooks.ch)