

Neue Arzneimittel

Wissenschaftliche Beratung Prof. Dr. Dr. Ernst Mutschler · Frankfurt/Main Redaktion Dr. Bettina Hellwig (verantwortlich)

ISSN 0724 - 567X · Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart

49. Jahrgang · November 2002

11

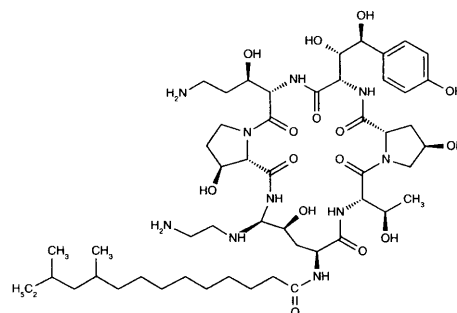
ZB MED

144

Antimykotikum zur Behandlung von invasiven Aspergillosen ←

Caspofungin

Caspofungin (Caspofungin MSD) ist ein neues Antimykotikum zur Behandlung invasiver Aspergillosen bei erwachsenen Patienten, die auf Therapien mit Amphotericin B, Lipidformulierungen von Amphotericin B und/oder Itraconazol nicht ansprechen oder diese nicht vertragen.

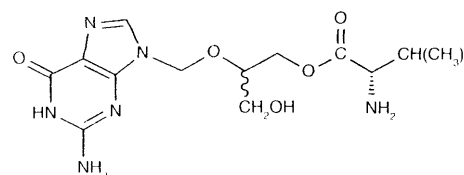


149

Nukleosidanalogon zur Therapie der Zytomegalievirus-Retinitis ←

Valganciclovir

Der L-Valinester Valganciclovir (Valcyte®) ist das Prodrug des Nukleosidanalogons Ganciclovir, das zur Akuttherapie der CMV-Retinitis bei HIV-Infizierten eingesetzt wird. Nach oraler Anwendung wird Valganciclovir rasch und umfassend von den intestinalen und hepatischen Esterasen zu Ganciclovir metabolisiert. Seine Bioverfügbarkeit beträgt 60% und ist damit etwa zehnmal höher als die von oralem Ganciclovir. Lebensbedrohliche Störungen betreffen vor allem die Blutbildung: Schwere Leukopenien, Neutropenien, Anämien, Thrombozytopenien, Panzytopenien, Knochenmarkdepressionen und aplastische Anämien können auftreten. Valganciclovir ist beim Menschen als potenziell teratogen und karzinogen anzusehen und verursacht möglicherweise Geburtsdefekte und Krebserkrankungen.



144 I
25.15
- Beil -
ZB MED