

KLINISCHE PHARMAZIE

- 108 Langzeitkomplikationen schlecht eingestellter Diabetiker**
E. J. Verspohl

NEUE WIRKSTOFFE

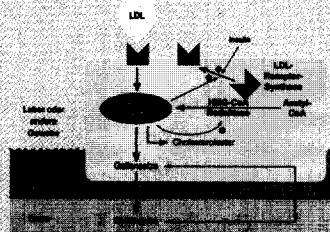
- 118 Schnell wirkende Insulinanaloga**
Thomas Forst
- 125 Insulin glargin – ein langwirksames Insulinanalogon**
Manfred Schubert-Zsilavecz, Mario Wurglics

PHARMAZEUTISCHE BIOLOGIE

- 131 Entdeckung eines oral-applizierbaren Insulin-Mimetikums**
Thomas Winkler

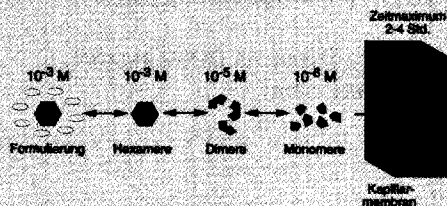
Homepage:
www.wiley-vch.de/home/pharmuz

108 Langzeitkomplikationen schlecht eingestellter Diabetiker

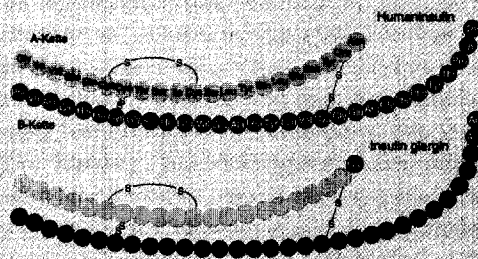


Mit der Insulin-Substitution ist die Lebenserwartung der Diabetiker drastisch gestiegen. Allerdings ist das Risiko von Diabetes-bedingten Spätfolgen durch eine schlechte Stoffwechseleinstellung immer noch sehr hoch.

118 Schnell wirkende Insulinanaloga



Neue Präparate mit einem schnellen Wirkeintritt und verkürzter Wirkdauer bieten den Patienten entscheidende Vorteile in der Insulinsubstitutionstherapie und eine verbesserte Einstellung der Stoffwechsellage. Dadurch können Spätfolgen reduziert werden.



125 Insulin glargin – ein langwirksames Insulinanalogon

Mit dem neuen Insulin-Analogon ist ein Wirkstoff auf den Markt gekommen, der nach einer 1 x täglichen Gabe einen über Stunden anhaltenden, gleichmäßigen blutzuckersenkenden Effekt aufweist. Dadurch werden gleichermaßen Blutzuckerspitzen wie auch Hypoglykämien ausgeglichen, und in Kombination mit schnell wirkenden Insulinen lässt sich der Diabetiker insgesamt besser einstellen.