

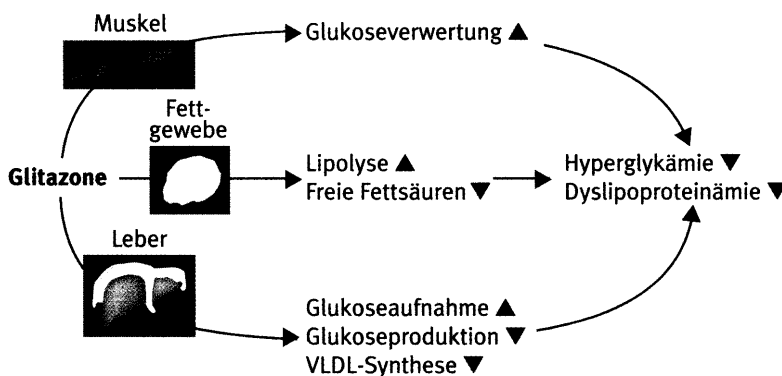


## Insulinsensitizer Pioglitazon Neue Chance für Typ-2-Diabetiker

ACTOS®: NEUE THERAPIEOPTION DURCHBRICHT DIE INSULINRESISTENZ BEI TYP-2-DIABETES



### Stoffwechselkontrolle durch Glitazone



Diabetes mellitus Typ 2 gilt nach wie vor als eine Erkrankung mit globaler Dimension: Schätzungen zufolge litten im Jahr 1998 weltweit etwa 143 Millionen Menschen an Typ-2-Diabetes, und die Weltgesundheitsorganisation erwartet einen Anstieg auf mehr als 300 Millionen Typ-2-Diabetiker im Jahr 2025. Eines der Hauptprobleme des Typ-2-Diabetes ist die Insulinresistenz, die nachlassende Empfindlichkeit von Körpergewebe gegenüber der blutzuckersenkenden Wirkung von Insulin. Studienergebnisse zeigten, dass bei mehr als 90 Prozent der Patienten mit Typ-2-Diabetes eine Insulinresistenz nachweisbar ist. Die neue Substanzklasse der Thiazolidindione, auch Insulin-Reaktivatoren oder -sensitizer genannt, stellt ein innovatives Therapieprinzip dar, das die körpereigene Insulinwirkung optimiert und die Blutzuckerkontrolle deutlich verbessern kann.

### INHALT

<b>Insulinsensitizer Pioglitazon in Deutschland zugelassen</b>	1
<b>Immer jüngere Patienten – Spätfolgen schon mit 40?</b>	3
<b>Die IRIS-Studie</b>	
Wie lässt sich eine Insulinresistenz diagnostizieren	4
<b>Patiententypen und Fallpauschalen</b>	
Lässt sich die Behandlung von Typ-2-Diabetikern standardisieren?	5
<b>Diabetes-Portal</b>	
Tor für Patienten und Ärzte	6
<b>Pioglitazon beeinflusst Lipide günstig</b>	
17. Tagung der IDF	8

– Der Arzneimittelausschuss der europäischen Zulassungsbehörde EMEA hat im Oktober 2000 den Insulinsensitizer bzw. -Reaktivator Pioglitazon (Actos®) kombiniert mit einem Sulfonylharnstoff bzw. Metformin zur Behandlung des Typ-2-Diabetes in Europa zugelassen. Seit 1. November 2000 steht damit auch in Deutschland erstmals das orale Antidiabetikum Actos® zur Verfügung, von dem weltweit bereits mehr als eine Mil-

lion Diabetiker profitiert haben. Pioglitazon – entwickelt von Takeda – verbessert die muskuläre Glukoseverwertung, fördert die Glukoseaufnahme in der Leber, vermindert die Glukoseproduktion, beeinflusst die Blutfette günstig und senkt zuverlässig den Blutzucker (s. Abb. 1). Pioglitazon ist darüber hinaus gut verträglich und kann als tägliche Einmaldosis mahlzeitenunabhängig eingenommen werden.