

# Information für Diabetiker

## Metformin ist abzusetzen:

### Vor Röntgenuntersuchungen mit intravenöser Kontrastmittelgabe

(d) Lebensgefährliche Laktatacidose, die in 50% der Fälle zum Tod führt (selten)

Hinweis: Die Symptome einer beginnenden Laktatacidose ähneln den gastrointestinalen Nebenwirkungen von Metformin: Übelkeit, Erbrechen, Durchfall und Bauchschmerzen. Das Vollbild mit Muskelschmerzen und –krämpfen, Hyperventilation, Bewusstseinstörung und Koma kann sich innerhalb von Stunden ausbilden.

Wechselwirkungen: Während einer Dauerbehandlung mit Metformin kann sowohl der Beginn als auch die Beendigung einer zusätzlichen medikamentösen Therapie die Diabeteseinstellung stören.

## Metformin-haltige Antidiabetika

Avandamet  
Biocos  
Competact  
Diabesin  
Diabetase  
Eucreas  
Glucobon biomo  
Glucophage  
Icandra  
Janumet  
Juformin  
Komboglyze  
Mediabet  
Meglucon  
Mescorit  
Met  
MetfoLiquid GeriaSan  
Metfogamma  
Metformdoc  
Metformin  
Siofor  
Velmetia  
Xigduo

## Wechselwirkungen:

(g) Röntgenkontrastmittel, i.v.  
Hinweis: Die Therapie mit Metformin muss **2 Tage vor** Durchführung der Röntgenuntersuchung/Allgemeinanästhesie abgesetzt werden und darf erst **2 Tage nach** der Röntgenuntersuchung/Allgemeinanästhesie wieder aufgenommen werden.  
(v) Gefahr eines akuten Nierenversagens

## Therapie:

Die Hämodialyse ist die effektivste Maßnahme zur Entfernung von Laktat und Metformin. Symptomatisch ist der Kreislauf zu stabilisieren, die Acidose auszugleichen und die Hypoxie zu beheben. Die Diagnose ist durch Bestimmung von Laktat und Metformin im Serum zu sichern.

(\*) vgl. Rote Liste: M19 Metformin

Für die Vollständigkeit der Liste übernehmen wir keine Gewähr.