

11/2019 - Metformin während der Schwangerschaft

Metformin während der Schwangerschaft

Metformin wird bei Diabetes und Übergewicht verschrieben, wird aber auch beim PCO-Syndrom eingesetzt, um den Hormonspiegel zu regulieren und so die Chance auf eine Schwangerschaft zu verbessern. Zwei Studien beschäftigten sich jetzt mit der Frage, welche Auswirkungen Metformin während der Schwangerschaft haben könnte.

Die Wissenschaftler verglichen Schwangerschaften bei Frauen, die ein Placebo erhalten hatten und Schwangerschaften bei Frauen mit Metformin. Frauen mit PCO-Syndrom, die Metformin erhielten, erlitten weniger späte Fehlgeburten oder Frühgeburten. Metformin reduzierte allerdings nicht das Risiko für Schwangerschaftsdiabetes. Dieser trat bei etwa einem Viertel aller Frauen mit PCO-Syndrom auf.

Eine andere Studie beschäftigte sich mit Auswirkungen von Metformin auf das Gewicht der Kinder. Auch hier wurde Metformin mit einem Placebo verglichen. Die Wissenschaftler untersuchten das Gewicht der Kinder in den ersten 4 Lebensjahren. Kinder von Frauen, die Metformin erhalten hatten waren schwerer und häufiger übergewichtig als Kinder von Frauen, die ein Placebo genommen hatten. Metformin könnte daher sowohl Vor- als auch Nachteile bei einer Schwangerschaft haben.

Hier die Studien im Detail:

- [Metformin senkt Risiko für Fehl- und Frühgeburten](#)
- [Metformin in der Schwangerschaft kann das Gewicht des Kindes beeinflussen](#)