

Mehr Komplikationen in der Schwangerschaft bei Adenomyose

Datum: 29.11.2022

Original Titel:

Does presence of adenomyosis affect reproductive outcome in IVF cycles? A retrospective analysis of 973 patients

DGP - Die Studie zeigte, dass eine Adenomyose einen nachteiligen Effekt auf eine künstliche Befruchtung haben kann. Im Vergleich zu einer normalen Endometriose kam es zu weniger Lebendgeburten und mehr Fehlgeburten bei Frauen mit Adenomyose.

Die Adenomyose ist eine Sonderform der Endometriose. Bei der Adenomyose siedeln sich Herde der Gebärmutterschleimhaut in der Gebärmuttermuskulatur an. Die normale Endometriose wächst hingegen außerhalb der Gebärmutter, beispielsweise an den Eierstöcken oder der [Blase](#). Es ist auch möglich, dass beide Formen der Endometriose gleichzeitig auftreten.

Adenomyose betrifft die Gebärmuttermuskulatur

Eine Studie aus Indien verglich jetzt Schwangerschaften bei Frauen mit Endometriose und Adenomyose. Dazu untersuchten sie über 950 Frauen aus 4 Gruppen: 355 Frauen litten nur an Endometriose, 88 Frauen an Endometriose und Adenomyose, 64 Frauen nur an Adenomyose und 466 Frauen mit einem Eileiterverschluss dienten zur Kontrolle. Bei Frauen mit einem Eileiterverschluss ist die Funktionalität der Eileiter eingeschränkt. Die Frauen waren hormonell mit GnRH-Agonisten behandelt worden. Diese sollen das Östrogenlevel senken und so die Endometriose bekämpfen. Außerdem werden sie zur hormonellen Stimulation bei der künstlichen Befruchtung verwendet. Alle Frauen durchliefen eine künstliche Befruchtung (IVF, [In-vitro-Fertilisation](#)). Die Wissenschaftler untersuchten dann die Schwangerschaften bei den verschiedenen Frauen.

Frauen mit Adenomyose hatten häufiger Fehlgeburten

Zunächst untersuchten die Wissenschaftler, bei wie vielen Frauen eine klinische, also im [Ultraschall](#) feststellbare, Schwangerschaft auftrat. Es kam zu einer Schwangerschaftsrate von 37 % bei Frauen mit Endometriose, 23 % bei Frauen mit Endometriose und Adenomyose, 23 % bei Frauen mit Adenomyose und 25 % in den Kontrollen. Fehlgeburten traten bei 15 % der Frauen mit Endometriose, 35 % der Frauen mit Endometriose und Adenomyose, 40 % der Frauen mit Adenomyose und 13 % der Kontrollen auf. Bei 27 % der Frauen mit Endometriose, 26 % der Frauen mit Endometriose und Adenomyose, 11 % der Frauen mit Adenomyose und 13 % der Kontrollen kam es zu Lebendgeburten.

Die Studie zeigt daher, dass eine Adenomyose einen nachteiligen Effekt auf eine künstliche Befruchtung haben kann. Im Vergleich zu einer normalen Endometriose kam es zu weniger Lebendgeburten und mehr Fehlgeburten unter Adenomyose.

Referenzen:

Sharma S, Bathwal S, Agarwal N, Chattopadhyay R, Saha I, Chakravarty B. Does presence of adenomyosis affect reproductive outcome in IVF cycles? A retrospective analysis of 973 patients. *Reprod Biomed Online*. October 2018.
doi:10.1016/j.rbmo.2018.09.014

DCG DeutschesGesundheitsPortal

MERKZETTEL

für das Gespräch mit Ihrer Ärztin oder Ihrem Arzt

Damit Sie viel aus dem Gespräch mit Ihrer Ärztin/Ihrem Arzt mitnehmen, empfehlen wir Ihnen, Ihre Beschwerden, aber auch Ihre Behandlungsziele sowie alle Ihre Fragen zu notieren. Wichtig für das Arztgespräch ist eine Liste der **Medikamente oder Nahrungsergänzungsmittel**, die sie derzeit verwenden. Über eventuelle **Allergien und Unverträglichkeiten** sollten Sie Ihre Ärztin/Ihren Arzt ebenfalls immer informieren. Nutzen Sie hierfür unseren Vordruck „Meine Medikations- und Behandlungsübersicht“.

Meine Beschwerden und/oder Behandlungsziele

Meine Fragen

Folgende Themen/Studien möchte ich besprechen

Welches Thema beschäftigt Sie? Was haben Sie z. B. in aktuellen Studien gelesen?

Notieren Sie die wichtigsten Punkte des Arztgesprächs

So bemerken Sie schnell, ob Sie alles richtig verstanden haben und ob Fragen unbeantwortet blieben

Meine Notizen zum Gespräch am _____:

Weitere Tipps für das Arztgespräch finden Sie unter „Materialien für den Arztbesuch“