



Bild Copyright: Christoph Burgstedt, iStock

03.09.2019 07:23 CEST

In-vitro-Fertilisation: Test unterscheidet weibliche und männliche Spermien

Das Geschlecht eines Kindes wird vom Vater bestimmt: Spermien mit einem X-Chromosom führen nach einer Befruchtung zu einem Mädchen, Spermien mit einem Y-Chromosom zum Jungen. Äußere Unterscheidungsmerkmale haben die Spermien nicht. Deshalb gibt es bis dato nur wenige und vor allem zeit- und kostenaufwendige Möglichkeiten, das Geschlecht des Embryos vor der Befruchtung zu beeinflussen oder vorherzusagen.

Das Ärzteblatt berichtet aktuell über einen neuen Test, bei dem mit Hilfe von Antikörpern zwischen weiblichen und männlichen Spermien unterschieden

werden kann. Die von japanischen Forschern entwickelte Methode wurde bislang nur an Mäusen erprobt. Bei Menschen angewandt, könnte der Test zu erheblichen gesellschaftlichen Problemen führen.

Unser Kollege Dr. med. Elmar Breitbach, Reproduktionsmediziner aus Hannover, hat das Thema einmal verständlich aufbereitet und räumt dabei auch mit allerlei Mythen auf.

Seinen Artikel lesen Sie [HIER](#).

Informationen zum Unternehmen

Die amedes-Gruppe bietet an über 100 Labor- und Praxisstandorten in Deutschland, Belgien, Österreich und Dubai interdisziplinäre und medizinisch-diagnostische Dienstleistungen für Patienten, niedergelassene Ärzte und Kliniken an. Insgesamt werden täglich über 580.000 Laboranalysen von speziell qualifizierten Mitarbeitern nach dem neuesten Stand der Wissenschaft und Technik durchgeführt. Zudem werden jährlich mehr als 600.000 Patienten von amedes-Spezialisten behandelt. Ein besonderer Schwerpunkt liegt dabei auf dem Bereich der gynäkologischen und internistischen Endokrinologie. Ein breites Spektrum an Dienst- und Beratungsleistungen für Labore in Kliniken und Arztpraxen erweitert das Angebot. Mit rund 4.500 Mitarbeitern - darunter mehr als 600 Ärzte und wissenschaftliche Mitarbeiter - ist amedes eines der größten Unternehmen in diesem Umfeld.

Kontaktpersonen



Juliane Ahlers

Pressekontakt

Leiterin Kommunikation

Unternehmenskommunikation

juliane.ahlers@amedes-group.com

+49 172 166 08 43