

Glossar

Abort	Fehlgeburt
Anamnese	Vorgeschichte einer Patientin/eines Patienten
Androgene	männliche Geschlechtshormone
Anti-Müller-Hormon (AMH)	Hormon, das eine Aussage über die Reserve an Eizellen im Eierstock ermöglicht
Assisted hatching	Laserbehandlung der Außenschicht von Embryonen zur (möglichen) Verbesserung der Einnistung
Blastozyste	Entwicklungsstadium eines Embryos
Chlamydien	Bakterien, die Gebärmutter und Eileiter entzünden können
Chromosomen	Träger der Erbsubstanz. Auf den Chromosomen sind die Gene linear angeordnet
Chromosomenanomalie	Abweichung von der normalen Chromosomenanzahl oder -struktur
Corpus luteum	Gelbkörper
Down-Regulation	Verminderung der LH- und FSH-Ausschüttung aus der Hirnanhangdrüse durch bestimmte Medikamente
Ejakulat	Samenflüssigkeit des Mannes
Embryotransfer	Übertragung eines Embryos/mehrerer Embryonen in die Gebärmutter
Endometriose	Ansiedlungen von Gebärmutterschleimhaut außerhalb der Gebärmutter
Extrakorporale Befruchtung	Befruchtung außerhalb des Körpers
Extrauterin gravidität	Schwangerschaft außerhalb der Gebärmutter (meist im Eileiter)
Fertilisation	Befruchtung
Fertilität	Fruchtbarkeit

Fetus/Fötus	das Ungeborene ab der 9. Woche nach Empfängnis
Follikel	mit Flüssigkeit gefülltes Eibläschen, das die Eizelle enthält
Follikelpunktion	Absaugen von Follikeln aus dem Eierstock
FSH	Follikelstimulierendes Hormon, in der Hirnanhangdrüse gebildet, regt Wachstum und Entwicklung von Eizellen an
Gameten	Keimzellen
Gen	Erbanlage
Genetik	Vererbungslehre
GnRH	Gonadotropin-Releasing Hormon; Freisetzungshormon des Zwischenhirns, das die Ausschüttung von FSH und LH aus der Hirnanhangdrüse bewirkt
GnRH-Agonist	Arzneimittel zur Hemmung der Ausschüttung von FSH und LH (nach anfänglicher Freisetzung dieser Hormone)
GnRH-Antagonist	Arzneimittel zur Hemmung der Ausschüttung von FSH und LH
Gravidität	Schwangerschaft
hCG	Humanes Choriongonadotropin; Schwangerschaftshormon, sorgt für die Aufrechterhaltung des Gelbkörpers bzw. der Schwangerschaft
Heterologe Insemination	Samenübertragung mit Spendersamen
hMG	Humanes Menopausen- Gonadotropin; Hormone zur Anregung der Eibläschenreifung
Hodenbiopsie	Gewebeentnahme aus dem Hoden
Homologe Insemination	Samenübertragung mit Samen des Partners
Hormone	körper eigene Botenstoffe
Hormonstimulation	Förderung des Heranreifens von Eibläschen durch Hormonpräparate

Glossar

Hypophyse	Hirnanhangdrüse
Hypothalamus	Zwischenhirn
ICSI	Intrazytoplasmatische Spermieninjektion; Mikroinjektion, Einspritzen einer Samenzelle in eine Eizelle
Implantation	Einnistung des Embryos in die Gebärmutterschleimhaut
Indikation	Grund zur Anwendung eines bestimmten Heilverfahrens
Infertilität	Unfruchtbarkeit
Insemination	Einbringen von aufbereiteter Samenflüssigkeit in die Gebärmutterhöhle
IVF	In-vitro-Fertilisation; Befruchtung außerhalb des Körpers
Katheter	dünner Schlauch zum Einführen in Körperorgane
Kryokonservierung	Tiefgefrierkonservierung von biologischem Material (z.B. von Eizellen oder Samenzellen)
LH	Luteinisierendes Hormon, das den Eisprung auslöst
Lutealphase	Gelbkörperphase des Zyklus
Masturbation	Selbstbefriedigung
MESA	Mikrochirurgische Epididymale Spermienaspiration; operative Entnahme von Samenzellen aus den Nebenhoden
Off label use	Einsatz eines Arzneimittels außerhalb des Anwendungsbereichs, für den es behördlich zugelassen wurde. Ausführliche Information ist nötig.
Östrogen	weibliches Geschlechtshormon
Ovar	Eierstock

Ovulation	Eisprung
pathologisch	krankhaft
Präimplantationsdiagnostik (PID)	Untersuchung des Embryos nach IVF/ICSI im Reagenzglas auf schwerwiegende Erbkrankheiten
Progesteron	Gelbkörperhormon
Psychosomatik	Wechselwirkung zwischen Körper und Seele
Reproduktion	Fortpflanzung
Sedierung	kurzfristige Ruhigstellung durch Medikamente
Spermium	Samenzelle
Sterilität	Unfruchtbarkeit
TESE	Testikuläre Spermienextraktion; operative Entnahme von Samenzellen aus den Hoden
Testosteron	männliches Geschlechtshormon, das die Spermienbildung und -reifung fördert
Therapie	Behandlung
transvaginal	durch die Scheide
Uterus	Gebärmutter
Zyklus	Phase vom 1. Tag der Regelblutung bis zum letzten Tag vor der nächsten Regelblutung
Zyklusmonitoring	Beobachtung des natürlichen Zyklus der Frau durch medizinische Hilfsmittel
Zytogenetische Untersuchung	mikroskopische Untersuchung der Chromosomen