

Stand der Reproduktionsmedizin in Deutschland

The State of Reproductive Medicine in Germany

Autoren K. Diedrich, T. Strowitzki, H. Kantenich
Institut Clinic for Gynaecology and Obstetrics, Lübeck

Tab. 1 Entwicklungen in der Reproduktionsmedizin.

1960	Radioimmunoassays zur Hormonbestimmung ovarielle Stimulation mit Clomifen und Gonadotropinen
1970	Sekretion, Synthese, Mechanismus von GnRH und Gonadotropinen In-vitro-Fertilisation und Embryotransfer
1980	GnRH-Agonisten und Gonadotropine Kryokonservierung von Embryonen und Eizellen
1990	rekombinante Gonadotropine Präimplantationsdiagnostik intrazytoplasmatische Spermieninjektion (ICSI) GnRH-Antagonisten und Gonadotropine
2000	In-vitro-Reifung von Eizellen (IVM) Vitrifikation von Eizellen und Embryonen embryonale Stammzellen Single-Embryo-Transfer (SET)