

---

# **Inhalt**

---

<b>Vorwort</b> .....	5
<b>I. Einleitung</b> .....	6
Zur ungewollten Kinderlosigkeit im Allgemeinen .....	7
Häufigkeit und Ursachenverteilung der ungewollten Kinderlosigkeit ..	7
Allgemeine Diagnostik und Therapie bei Kinderwunsch .....	8
<b>II. Die extrakorporale Befruchtung und Embryotransfer</b> .....	12
Historische Entwicklung .....	12
Ablauf der normalen Vorgänge der Befruchtung beim Menschen ....	13
Ablauf der In-vitro-Fertilisation .....	14
Komplikationen .....	17
Erfolgsraten der extrakorporalen Befruchtung .....	18
Richtlinien zur Durchführung der In-vitro-Fertilisation mit Embryonentransfer .....	19
1. Definition .....	19
2. Medizinische und ethische Vertretbarkeit .....	19
3. Zulassungsbedingungen .....	20
4. Durchführungsbedingungen .....	22
Stand der extrakorporalen Befruchtung in Deutschland .....	23
Extrakorporale Befruchtung im Spontanzklus .....	24
Kosten der In-vitro-Fertilisation .....	25
<b>III. Kryokonservierung</b> .....	27
<b>IV. Embryoreduktion</b> .....	29
<b>V. Methoden, die im Zusammenhang mit der extrakorporalen     Befruchtung denkbar, aber uneingeschränkt abzulehnen sind</b> ..	31
Auflösung der Einheit aus genetischer, biologischer und sozialer Elternschaft .....	32
Verbrauchende Embryonenforschung .....	33
<b>VI. Heterologe Insemination</b> .....	34

<b>VII. Zusammenfassende Gedanken und ethische Diskussion</b> . . . . .	35
<b>VIII. Literatur</b> . . . . .	37
<b>Kirchliche Stellungnahmen</b> . . . . .	39
<b>Reproduktionsmedizin</b> . . . . .	40
Biotechnologie – Herausforderung an die Kirchen und die Welt . . . . .	40
Einführung . . . . .	40
Reproduktionstechniken – Auswirkungen auf Frauen . . . . .	44
Mutterschaft und Familie . . . . .	45
Embryonenforschung . . . . .	46
Empfehlungen . . . . .	47
<b>Kundgebung der Synode der Evangelischen Kirche in Deutschland zur Achtung vor dem Leben</b> . . . . .	48
<b>Von der Würde werdenden Lebens. Extrakorporale Befruchtung, Fremdschwangerschaft und genetische Beratung</b> . . . . .	55
1. Grund-Sätze . . . . .	55
2. Extrakorporale Befruchtung . . . . .	55
3. Heterologe Insemination und Eispende . . . . .	58
4. Ersatzmutterschaft . . . . .	59
5. Genetische Beratung und pränatale Diagnostik . . . . .	61
<b>ÖRK-Zentralausschuß: Erklärung zu „Biotechnik“ Moskau, 16.–27.7.1989</b> . . . . .	66
<b>Stellungnahme der Römisch-Katholischen Kirche</b> . . . . .	68
<b>Erläuterungen der Fachbegriffe</b> . . . . .	70