Inhaltsverzeichnis

Geleitwort (Fritz Krafft) ... VII

1. Einleitung ... 1

2. Ursachen und Therapie der Unfruchtbarkeit aus heutiger Sicht ... 25
   2.1. Der Mechanismus der Befruchtung ... 25
   2.2. Männliche Unfruchtbarkeit ... 26
   2.3. Weibliche Unfruchtbarkeit ... 28

3. Der Stellenwert der Fruchtbarkeit in Kult und Mythologie ... 31
   3.1. Weibliche Fruchtbarkeitsgottheiten ... 31
   3.2. Männliche Fruchtbarkeitsgottheiten ... 32
   3.3. Fruchtbarkeitsfördernde Tiere und Pflanzen als Attribute der Götter ... 33

4. Zeugungstheorien und deren anatomische und physiologische Grundlagen in der Antike 37
   4.1. Primitive und außergriechische Kulturen der Antike ... 37
   (Vorzeit und primitive Kulturen 37 – Ägypten 38 – Babylonien und Assur 39 – Hebräer 40 – Persien 41 – Germanen 42)
   4.2. Klassische griechische Antike ... 43
   4.2.1. Ursprung des Samens und Samenwege ... 45
   (Enkephalo-myelogene Samenlehre und Pangenesis-Lehre 45 – Hämatogene Samenlehre 48)
   4.2.2. Zeugungsleistung beider Geschlechter ... 50
   (Ambospermatische Samenlehre 50 – Arrhenospermatische Samenlehre 51)
   4.2.3. Geschlechtsentstehung ... 53
   (Wärmetheorie 54 – Rechts-Links-Theorie 54 – Stärketheorie 56)
   4.3. Hellenismus und Römisches Reich ... 57
   (Soranos, Caelius Aurelianus und Muscio 57 – Galenos 60 – Vindicianus 65 – Aëtios von Amida und Paulos von Aigina 67)

5. Zeugungstheorien und deren anatomische und physiologische Grundlagen in Mittelalter und früher Neuzeit ... 69
   5.1. Mittelalter (christliches Abendland und islamischer Kulturraum) ... 69
   (Isidorus von Sevilla 69 – Rabban at-Tabarī 70 – Avicenna 71 – Hildegard von Bingen 74 – Trot(ul)a 77 – Albertus Magnus 78 – Thomas von Cantimpré 83 – Arnaldus von Villanova 85 – Johannes de Ketham 87)
   5.2. Frühe Neuzeit (16. und 17. Jahrhundert) ... 90
   (Paracelsus 90 – Leonardo da Vinci 92 – Andreas Vesalius 93 – Gabriel Fallopio 94 – Fabricius ab Aquapendente 95 – William Harvey 96

– Nathaniel Highmore 99 – Niels Stensen 99 – Reinier de Graaf 101 – Marcello Malpighi 103 – Jan Swammerdam 105 – Antoni van Leeuwenhoek 106)

5.3. Fehlende Resonanz der neugewonnenen Erkenntnisse in der praktischen Medizin des 16. und 17. Jahrhunderts ... 108

6. Fruchtbarkeitsproben ... 111

7. Von der Iatrodämonologie zu rationalen Therapiemaßnahmen ... 119

7.1. Magische und iatrodämonologische Heilmittel ... 119
(Beschwörungen 119 – Amulette 119 – Theophagischer Verzehr von Gott-Drogen 121)

7.2. Das Gebet als Therapeutikum ... 123

7.3. Wässer als Therapeutikum ... 124

7.4. Erste Ansätze rationaler Therapiemaßnahmen ... 125

7.5. Organotherapie zur Erhöhung männlicher Fruchtbarkeit ... 127

7.6. Der Beginn rationaler Therapiemaßnahmen im *Corpus Hippocraticum* 128

8. Die Therapie männlicher Unfruchtbarkeit ... 135

8.1. Chirurgische Maßnahmen bei anatomischen Anomalien ... 135

8.2. Therapie mit samenwirksamen Simplicia ... 135

8.2.1. Galenische Nahrungsmittel und Pharmaka ... 136

8.2.2. Von Galenos noch nicht genannte Nahrungsmittel und Pharmaka 136

8.3. Therapie mit zusammengesetzten Arzneimitteln ... 145

8.3.1. Fruchtbarkeit erhöhende Composita ... 155

8.3.2. Fruchtbarkeit erhöhende Einreibungen mit Ölen, Fetten und Salben 155

9. Wirksamkeit männlicher Fruchtbarkeitsdrogen aus pharmakologischer Sicht ... 166

9.1. Inhaltsstoffe und heutige Verwendung der Drogen ... 171
(Vegetabilische Ätherisch-Öl-Drogen 171 – Pflanzenalkaloide 176 – Pflanzensaponine 177 – Pflanzliche Bitterstoffe 178 – Pflanzliche Harzdrogen 178 – Schleimdrogen 179 – Vegetabilische Varia 180 – Animalische Ätherisch-Öl-Drogen 181 – Tierische Organe als Hormonlieferanten 181 – Mineralia 182)

9.2. Auswertung der pharmakologischen Betrachtungen ... 171

10. Die Therapie weiblicher Unfruchtbarkeit ... 182

10.1. Chirurgische Maßnahmen zur Herstellung der Samenrezeption ... 185

10.2. Der Einsatz von Aderlaß und Schröpfkopf ... 188

10.3. Weibliche Fruchtbarkeitspharmaka und ihre Darreichungs- und Zubereitungsformen ... 191

11. Orale Pharmakotherapie weiblicher Unfruchtbarkeit ... 194

11.1. Hippokratische Therapie mit Ganzkörper-Purgantien und Emmenagoga 201

11.2. Posthippokratische Therapie mit Ganzkörper-Purgantien ... 201

11.2.1. Schleim-Dyskrasien und feucht/kalte Dystemperierungen ... 207

11.2.2. Galle-Dyskrasien und heiß-trockene Dystemperierungen ... 208

11.3. Posthippokratische Therapie mit wärmenden/trocknenden Emmenagoga 219

12. Lokale Pharmakotherapie weiblicher Unfruchtbarkeit ... 233
12.1. Wiederherstellung der Samenrezeption ... 233
(Muttermund-Verfettung 233 – Dislokationen, Distorsionen und Verschlüsse des Uterus und Muttermundes 234 – Dislokationen und Verhärtungen des Uterus und Muttermundes 238 – Verschlüsse und Verhärtungen des Uterus und Muttermundes 240)
12.2. Wiederherstellung der Samenretention ... 250
12.3 Temperierung und Reinigung des Uterus ... 259
12.3.1. Hippokratische Vorschriften ... 259
12.3.2. Posthippokratische Vorschriften bei Schleim und kalter Feuchtigkeit ... 264
(Bedampfungen, Waschungen, Spülungen und Bäder 265 – Kataplasmen, Auflagen, Pflaster, Salben und Öle 268 – Uterusräucherungen 272 – Vaginaleinlagen 274 – Entzündungen und Geschwüre 279)
12.3.3. Posthippokratische Vorschriften bei cholerischer Hitze ... 279
(Auflagen, Salben, Öle und Kataplasmen 279 – Genitalwaschungen, -bedampfungen und Bäder 280 – Vaginalräucherungen und -einlagen 281 – Entzündungen und Geschwüre 281)

13. Wirksamkeit weiblicher Fruchtbarkeitsdrogen aus pharmakologischer Sicht ... 283
13.1. Lokale Therapeutika zur Samenrezeption ... 283
13.1.1. Inhaltsstoffe und heutige Verwendung der Drogen ... 284
(Vegetabilische Ätherisch-Öl-Drogen 284 – Teere, Balsame, Harze und Gummiharze 288 – Pflanzensaponine 290 – Schleimdrogen 291 – Pflanzliche Bitterstoff-Drogen 292 – Anthracen-Derivat-Drogen 292 – Pflanzliche Alkaloid-Drogen 292 – Vegetabilische Varia 292 – Tierische Fette und Wachse 293 – Mineralia 294)
13.1.2. Auswertung der pharmakologischen Betrachtungen ... 296
13.2. Lokale Therapeutika zur Samenretention ... 297
13.2.1. Inhaltsstoffe und heutige Verwendung der Drogen ... 298
(Vegetabilische Gerbstoff-Drogen 298 – Animalia 300 – Mineralia 301)
13.2.2. Auswertung der pharmakologischen Betrachtungen ... 303
13.3. Orale und lokale Reinigungsmittel ... 304
13.3.1. Inhaltsstoffe und heutige Verwendung der Drogen ... 305
(Vegetabilische Ätherisch-Öl-Drogen 305 – Vegetabilische Gerbstoff-Drogen 307 – Vegetabilische Harz- und Anthrachinon-Drogen 308 – Vegetabilische Alkaloid- und Glykosid-Drogen 309 – Vegetabilische Varia 310 – Animalia 310)
13.3.2. Auswertung der pharmakologischen Betrachtungen ... 311

14. Exkurse ... 313
14.1. Versuche willkurlicher Geschlechtsbeeinflussung ... 313
14.2. 'Direkte' Konzeptionsmittel ... 318

15. Zusammenfassung ... 323

16. Drogenschatz ... 327
16.1. Griechische Drogennamen ... 349
16.2. Lateinische Drogennamen ... 351

17. Verzeichnisse ... 357
17.1. Literaturverzeichnisse ... 357
17.1.1. Verzeichnis der Siglen ... 357
17.1.2. Verzeichnis der Primärliteratur ... 359
17.1.3. Verzeichnis der Sekundärliteratur ... 366
17.2. Verzeichnis der Personen ... 382
17.3. Verzeichnis der Autoren und Übersetzer ... 385