

# Inhaltsverzeichnis

## **I Fröhschwangerschaft**

---

- |   |   |    |
|---|---|----|
| 1 | Präimplantation, Implantation<br>und Plazentation: Bedeutung für<br>den Schwangerschaftsverlauf ..... | 3  |
|   | <i>H. Schneider, M. Knöfler, L. Raio</i>  |    |
| 2 | Fröhschwangerschaft: klinische Aspekte ....   | 19 |
|   | <i>K. Marzusch</i>  |    |
| 3 | Extrauterin gravidität .....  | 31 |
|   | <i>E. Kuçera, R. Lehner, P. Husslein</i>  |    |
| 4 | Trophoblasterkrankungen .....   | 41 |
|   | <i>E. Krampl, H. Strohmer</i>   |    |
| 5 | Schwangerschaftsabbruch .....   | 51 |
|   | <i>F.K. Beller</i>  |    |
| 6 | Embryologie und Teratologie .....   | 61 |
|   | <i>W.E. Paulus</i>  |    |

## **II Abklärung und Beratung während der Schwangerschaft**

---

- |    |   |     |
|----|---|-----|
| 7  | Medikamente in Schwangerschaft<br>und Stillzeit .....           | 81  |
|    | <i>W.E. Paulus</i>  |     |
| 8  | Grundlagen diagnostischer Tests<br>und Screeningverfahren ..... | 103 |
|    | <i>R. Kürzl</i>   |     |
| 9  | Screening auf Fehlbildungen<br>und Chromosomenstörungen .....   | 117 |
|    | <i>R. Zimmermann</i>  |     |
| 10 | Fehlbildungen: Diagnostik<br>und Management .....               | 135 |
|    | <i>P. Dürig</i>   |     |
| 11 | Pränatale Diagnostik: Molekularbiologische<br>Methoden .....    | 161 |
|    | <i>S. Hahn, W. Holzgreve</i>                                    |     |
| 12 | Physiologie des mütterlichen Organismus ...                     | 171 |
|    | <i>D. Bikas, R. Ahner, P. Husslein</i>                          |     |

13	Schwangerenvorsorge .....	183
	<i>B. Viehweg</i>	
14	Lebensführung in der Schwangerschaft .....	201
	<i>R. Huch</i>	
15	Schwangerschaft und Ernährung .....	223
	<i>P. Bung</i>	
16	Ultraschall in der Geburtshilfe .....	239
	<i>M. Schelling</i>	

### **III Schwangerschaftsinduzierte Erkrankungen/Erkrankungen in der Schwangerschaft**

---

17	Erkrankungen in der Schwangerschaft .....	273
	<i>H. Leitich, P. Husslein</i>	
18	Hypertensive Schwangerschafts- erkrankungen .....	295
	<i>P. Dürig</i>	
19	Anämie .....	321
	<i>C. Breymann</i>	
20	Thromboembolische Komplikationen in der Schwangerschaft und im Wochenbett ...	335
	<i>U.H. Winkler</i>	
21	Infektionen .....	347
	<i>M. Beichert, K. Frieze</i>	
22	Diabetes mellitus .....	389
	<i>T. Somville, H. Schneider</i>	
23	Alloimmunerkrankungen .....	407
	<i>R. Zimmermann</i>	

### **IV Pathologie der Schwangerschaft**

---

24	Physiologie und Pathologie des Geburtsbeginns .....	421
----	--	-----

24.1	Die Bedeutung der fetomaternalen Grenzzone für die Aulösung der Geburt .....	422
	<i>H. Schneider</i>	
24.2	Physiologie und Pathologie der Myometriumkontraktilität und deren Rolle beim Geburtsbeginn .....	427
	<i>H. Helmer, P. Husslein</i>	
24.3	Die Rolle der Eihäute für den physiologischen und pathologischen Geburtsbeginn .....	438
	<i>C. Egarter</i>	
24.4	Physiologie und Pathologie der Zervixreifung .....	441
	<i>S. Pildner von Steinburg, E. Lengyel</i>	
25	Frühgeburt: pränatale und intrapartale Aspekte .....	453
	<i>L. Spätling, H. Schneider</i>	
26	Früher vorzeitiger Blasensprung .....	479
	<i>C. Egarter, K. Reisenberger</i>	
27	Klinische Maßnahmen bei imminenter oder geplanter Frühgeburt .....	489
	<i>V. Ragosch</i>	
28	Intrauterine Wachstumsretardierung (IUWR) .....	499
	<i>H. Schneider, K.T.M. Schneider</i>	
29	Blutungen im 3. Trimenon .....	525
	<i>F. Kainer</i>	
30	Antepartale Überwachung .....	539
	<i>K.T.M. Schneider, J. Gnirs</i>	

## **V Geburt**

---

31	Normale Geburt .....	573
	<i>K.M. Chalubinski, P. Husslein</i>	
32	Gebärhaltung .....	595
	<i>R. Ahner, P. Husslein</i>	
33	Geburtsüberwachung .....	603
	<i>J. Gnirs</i>	
34	Intrapartale Asphyxie .....	645
	<i>H. Schneider, J. Gnirs</i>	
35	Geburtseinleitung .....	655
	<i>P. Husslein, C. Egarter</i>	

36	<b>Vorzeitiger Blasensprung am Termin</b> ..... 667 <i>K. Reisenberger, P. Husslein</i>
37	<b>Übertragung</b> ..... 675 <i>H. Schneider</i>
38	<b>Pathologische Geburt</b> ..... 687 <i>G. Drack, H. Schneider</i>
39	<b>Vaginal-operative Entbindung</b> ..... 731 <i>H.K. Weitzel, H. Hopp</i>
40	<b>Geburt und Beckenboden</b> ..... 747 <i>C. Anthuber, J. Wisser</i>
41	<b>Sectio caesarea</b> ..... 765 <i>A. Huch, R. Chaoui</i>
42	<b>Mehrlinge</b> ..... 783 <i>E. Krampl, K. Hirtenlehner, H. Strohmer</i>
43	<b>Regelwidrigkeiten des Geburtsmechanismus: Poleinstellungsanomalien</b> ..... 803 <i>U. Retzke</i>
44	<b>Schulterdystokie</b> ..... 835 <i>J. Gnirs</i>
45	<b>Pathologie der Plazentarperiode</b> ..... 853 <i>C. Brezinka</i>
46	<b>Gerinnungsstörungen in der Geburtshilfe</b> ... 869 <i>W. Rath</i>
47	<b>Geburtshilfliche Anästhesie und Analgesie</b> .. 885 <i>B. v. Hundelshausen, F. Hänel</i>

## **VI Postpartum/Wochenbett/Stillzeit**

---

48	<b>Versorgung des Neugeborenen</b> ..... 915 <i>A. Zimmermann</i>
49	<b>Wochenbett</b> ..... 937 <i>U. Lauper</i>
50	<b>Stillen</b> ..... 945 <i>R. Huch</i>
51	<b>Nachuntersuchung</b> ..... 961 <i>F. Kainer</i>

**VII Qualitätssicherung/Ethik/Psychosomatik**

---

<b>52</b>	<b>Qualitätssicherung in der Geburtshilfe . . . . .</b>	<b>973</b>
	<i>N. Pateisky, M. Geraedts, N. Lack</i>	
<b>53</b>	<b>Ethische Probleme . . . . .</b>	<b>983</b>
	<i>Martin Langer</i>	
<b>54</b>	<b>Komplementäre Medizin . . . . .</b>	<b>995</b>
	<i>G. Eldering, K. Selke, O. Bonifer, Matthias Langer</i>	

55	<b>Psychosomatik</b> .....	1011
	<i>Martin Langer</i>	
56	<b>Forensik</b> .....	1025
	<i>K. Ulsenheimer</i>	
57	<b>Epidemiologie der perinatalen Mortalität</b> ..	1043
	<i>N. Lack</i>	
58	<b>Müttersterblichkeit</b> .....	1057
	<i>H. Welsch</i>	
	<b>Sachverzeichnis</b> .....	1073