

# Inhaltsverzeichnis

## I Frühschwangerschaft

- 1 Präimplantation, Implantation und Plazentation: Bedeutung für den Schwangerschaftsverlauf. . . . . 3  
*H. Schneider, L. Raio, M. Knöfler*
- 2 Frühschwangerschaft: klinische Aspekte . . . . . 19  
*S. Pildner von Steinburg, K. Marzusch*
- 3 Extrauterin gravidität. . . . . 33  
*E. Kucera-Sliutz, S. Helmy, R. Lehner, P. Husslein*
- 4 Trophoblasterkrankungen . . . . . 45  
*P. Speiser, H. Strohmer, E. Krampl-Bettelheim*
- 5 Ungewollte Schwangerschaft . . . . . 59  
*C. Fiala, W. Eppel, H. Schneider*
- 6 Embryologie und Teratologie . . . . . 81  
*W.E. Paulus*

## II Abklärung und Beratung während der Schwangerschaft

- 7 Grundlagen diagnostischer Tests und Screeningverfahren . . . . . 111  
*R. Kürzl*
- 8 Ersttrimesterscreening auf Fehlbildungen und Chromosomenstörungen . . . . . 125  
*R. Zimmermann*
- 9 Fehlbildungsdiagnostik im 2. Trimenon 143  
*K.D. Kalache, A.M. Dückelmann, W. Blaicher, D. Prayer*
- 10 Pränatale Diagnostik: molekularbiologische Methoden . . . . . 165  
*O. Lapaire, S. Hahn*
- 11 Physiologie des mütterlichen Organismus. . . . . 175  
*U. Lang, P. Husslein, R. Ahner, D. Bikas*
- 12 Schwangerenversorgung. . . . . 193  
*K. Vetter, M. Goeckenjan*

- 13 Lebensführung . . . . . 211  
*E. Krampl-Bettelheim*

- 14 Schwangerschaft und Ernährung. . . . . 223  
*C. Tempfer, P. Bung*

- 15 Ultraschall im 3. Trimenon . . . . . 245  
*E. Ostermayer, M. Schelling, K. Chalubinski*

## III Erkrankungen in der Schwangerschaft

- 16 Erkrankungen und Risikofaktoren in der Schwangerschaft . . . . . 275  
*F. Kainer, P. Husslein*

- 17 Hypertensive Schwangerschaftserkrankungen . . . . . 305  
*L. Raio, M. Baumann, H. Schneider*

- 18 Anämie . . . . . 343  
*C. Breymann*

- 19 Thromboembolische Komplikationen in Schwangerschaft und Wochenbett . . 361  
*T. Fischer*

- 20 Infektionen in der Geburtshilfe . . . . . 379  
*I. Mylonas, K. Frieze*

- 21 Diabetes mellitus und Schwangerschaft . . . . . 435  
*U.M. Schaefer-Graf, A. Kautzky-Willer*

- 22 Autoimmunerkrankungen. . . . . 457  
*R. Zimmermann*

## IV Pathologie in der Schwangerschaft

- 23 Physiologie und Pathologie des Geburtsbeginns . . . . . 471  
*H. Schneider, H. Helmer, P. Husslein, C. Egarter, S. Pildner von Steinburg, E. Lengyel*

- 24 Frühgeburt: Pränatale und intrapartale Aspekte . . . . . 511  
*H. Schneider, H. Helmer*

25	Früher vorzeitiger Blasensprung . . . . .	557	41	Sectio caesarea . . . . .	909
	<i>C. Egarter, K. Reisenberger</i>			<i>H. Schneider, P. Husslein</i>	
26	Der Fetus als Patient – Chirurgische und medikamentöse Therapie. . . . .	569	42	Mehrlinge . . . . .	923
	<i>T. Kohl, U. Gembruch</i>			<i>E. Krampl-Bettelheim</i>	
27	Intrauterine Wachstumsrestriktion (IUWR) . . . . .	587	43	Regelwidrigkeiten des Geburtsmecha- nismus: Poleinstellungsanomalien . . . .	941
	<i>H. Schneider, K.T.M. Schneider</i>			<i>A. Feige, M. Krause</i>	
28	Fetale Programmierung . . . . .	617	44	Schulterdystokie . . . . .	965
	<i>E. Schleußner</i>			<i>J. Gnirs, K.T.M. Schneider</i>	
29	Blutungen im 3. Trimenon . . . . .	633	45	Pathologie der Plazentarperiode . . . . .	987
	<i>F. Kainer</i>			<i>C. Brezinka, W. Henrich</i>	
30	Antepartale Überwachung . . . . .	647	46	Gerinnungsstörungen in der Geburtshilfe . . . . .	1003
	<i>K.T.M. Schneider, J. Gnirs</i>			<i>W. Rath, F. Bergmann</i>	

## V Geburt

31	Normale Geburt . . . . .	683
	<i>K.M. Chalubinski, P. Husslein, R. Ahner, L. Kuntner, B. Bodner-Adler</i>	
32	Wassergeburt . . . . .	713
	<i>G. Eldering, V. Geissbühler</i>	
33	Geburtsüberwachung . . . . .	723
	<i>J. Gnirs, K.T.M. Schneider</i>	
34	Intrapartale Asphyxie . . . . .	771
	<i>H. Schneider, J. Gnirs</i>	
35	Geburtseinleitung . . . . .	783
	<i>D. Surbek, P. Husslein, C. Egarter</i>	
36	Vorzeitiger Blasensprung am Termin . .	795
	<i>K. Reisenberger, P. Husslein</i>	
37	Terminüberschreitung . . . . .	803
	<i>H. Schneider, E. Weiss</i>	
38	Pathologische Geburt . . . . .	819
	<i>G. Drack, H. Schneider</i>	
39	Vaginaloperative Entbindung . . . . .	867
	<i>H. Hopp, K. Kalache</i>	
40	Geburt und Beckenboden . . . . .	887
	<i>A. Kuhn, C. Anthuber, J. Wisser, C. Frank</i>	

## VI Postpartum/Wochenbett/ Stillzeit

48	Versorgung des Neugeborenen . . . . .	1061
	<i>A. Zimmermann</i>	
49	Stammzellen aus Nabelschnurblut und Nabelschnur und deren Bedeutung in der Geburtshilfe . . . . .	1089
	<i>D. Surbek, A. Wagner</i>	
50	Wochenbett . . . . .	1097
	<i>N. Ochsenbein-Kölble</i>	
51	Stillen . . . . .	1105
	<i>M. Abou-Dakn</i>	
52	Nachuntersuchung . . . . .	1125
	<i>M. Franz, F. Kainer</i>	

## **VII Qualitätsmanagement/ Ethik/Psychosomatik**

<b>53</b>	<b>Psychosomatik in der Geburtshilfe. . . .</b>	<b>1139</b>
	<i>Martin Langer</i>	
<b>54</b>	<b>Komplementäre Medizin . . . . .</b>	<b>1155</b>
	<i>K. Stähler van Amerongen, Matthias Langer, O. Bonifer, O. Lindemann</i>	
<b>55</b>	<b>Ethische Probleme in der Geburtshilfe</b>	<b>1167</b>
	<i>Martin Langer</i>	
<b>56</b>	<b>Klinisches Risiko- und Fehler- management. . . . .</b>	<b>1183</b>
	<i>N. Pateisky</i>	
<b>57</b>	<b>Perinatale Mortalität. . . . .</b>	<b>1195</b>
	<i>N. Lack</i>	
<b>58</b>	<b>Müttersterblichkeit. . . . .</b>	<b>1207</b>
	<i>H. Welsch, A. Wischnik, R. Lehner</i>	
<b>59</b>	<b>Forensik . . . . .</b>	<b>1225</b>
	<i>K. Ulsenheimer, C. Brezinka</i>	
<b>60</b>	<b>Empfehlungen und Leitlinien (Guidelines). . . . .</b>	<b>1247</b>
	<i>K.T.M. Schneider</i>	
	<b>Stichwortverzeichnis. . . . .</b>	<b>1255</b>