

Tanja Fehm, Wolfgang Janni, Elmar Stickeler,
Clemens B. Tempfer (Hrsg.)

Gynäkologie Differenzialdiagnostik und Differenzialtherapie

Klug entscheiden – gut behandeln

1. Auflage

Mit Beiträgen von

Prof. Dr. med. Ute-Susann Albert, Frankfurt; Dr. med. Susanne Albrecht, Ulm; Dr. med. Emanuel Bauer, Ulm; Priv.-Doz. Dr. Dr. med. Gerd Bauerschmitz, Göttingen; Dr. med. Kristin Baumann, Lübeck; Dr. Bettina Blau-Schneider, Wiesbaden; Prof. Dr. med. Sara Y. Brucker, Tübingen; Juliane Carow, Aachen; Dr. med. Christoph Cirkel, Lübeck; Dr. med. Amelie de Gregorio, Ulm; Dr. med. Cédric R.D. Demtröder, Münster; Prof. Dr. med. Dominik Denschlag, Bad Homburg; Prof. Dr. med. Michael Eichbaum, Wiesbaden; Prof. Dr. med. Tanja Fehm, Düsseldorf; Dr. med. Barbara Flege, Aachen; Prof. Dr. med. Markus Fleisch, Wuppertal; Cordula Franz, Aachen; Prof. Dr. med. Boris Gabriel, Wiesbaden; Prof. Dr. med. Bernd Gerber, Rostock; Prof. Dr. med. Monika Hampl, Düsseldorf; Priv.-Doz. Dr. med. Lars C. Hanker, Lübeck; Prof. Dr. med. Andreas Hartkopf, Tübingen; Prof. Dr. med. Günther Häusler, Wien; Dr. Martina Helbig, Düsseldorf; Dr. med. Melanie Henes, Tübingen; Dr. med. Jürgen Hoffmann, Düsseldorf; Dr. med. Séverine Iborra, Aachen; Dr. med. Julia Jückstock, München; Prof. Dr. med. Ingolf Juhasz-Böss, Homburg; Priv.-Doz. Dr. med. Brigitta Karbowski, Düsseldorf; Dr. Katharina Kelling, Frankfurt; Dr. med. Katja Krauß, Aachen; Dr. med. Vera Kreuzer, Düsseldorf; Dr. med. Dipl.-Psych. Franca Martignoni, Düsseldorf; Prof. Dr. med. Werner Mendling, Wuppertal; Dr. med. Anne Christine Mondal, Düsseldorf; Prof. Dr. med. Ioannis Mylonas, München; Dr. med. Tanja Neunhöffer, Mainz; Dr. Gregor Olmes, Nürnberg; Dr. med. Katharina Prieske, Hamburg; Dr. med. Telja Pursche, Düren; Priv.-Doz. Dr. med. Katharina Rall, Tübingen; Violetta Rapi, Dinslaken; Prof. Dr. med. Achim Rody, Lübeck; Fabienne Schochter, Ulm; Prof. Dr. med. Christoph Scholz, Ulm; Carla Emilia Schulmeyer, Erlangen; Prof. Dr. med. Florian Schütz, Heidelberg; Dr. Eva Schwenke, Erlangen; Prof. Dr. Erich Solomayer, Homburg; Prof. Dr. med. Eric Steiner, Rüsselsheim; Priv.-Doz. Dr. med. habil. Johannes Stubert, Rostock; Dr. med. Svetlana Tchaikovski, Aachen; -Prof. Dr. Clemens B. Tempfer, Herne; Priv.-Doz. Dr. med. Marc Thill, Frankfurt; Dr. med. Elisabeth Katharina Trapp, Graz; Dr. med. Anne Kathrin Volkmer, Düsseldorf; Franziska Weller, Aachen; Dr. Dr. Peter Widschwendtner, Ulm; Dr. med. Julia Wittenborn, Aachen; Priv.-Doz. Dr. med. Linn Wölber, Hamburg; Dr. med. Felix Zeppernick, Gießen; Dr. med. Magdalena Zeppernick, Gießen; Prof. Dr. med. Jürgen Zieren, Herne



Inhaltsverzeichnis

I	Vom Symptom zur Diagnose	1	15	Schwellung in der Axilla Amelie de Gregorio	32
1	Infertilität Clemens Tempfer	4	16	Hautveränderungen der Mamma Erich Solomayer	34
2	Primäre Amenorrhö Clemens Tempfer	6	17	Ekzematöse Veränderungen der Mamille Susanne Albrecht.....	36
3	Sekundäre Amenorrhö Clemens Tempfer.....	8	18	Mastodynie Kristin Baumann, Achim Rody, Telja Pursche.....	38
4	Verstärkte Körperbehaarung/ Hirsutismus Clemens Tempfer.....	10	19	Hämaturie Michael Eichbaum, Tanja Neunhöffer	40
5	Pubertas praecox Clemens Tempfer	12	20	Dysurie Michael Eichbaum, Tanja Neunhöffer	42
6	Pubertas tarda Clemens Tempfer	14	21	Harndrang Boris Gabriel, Bettina Blau-Schneider.....	44
7	Klimakterische Beschwerden Clemens Tempfer	16	22	Harninkontinenz Boris Gabriel, Bettina Blau-Schneider	46
8	Habituelle Aborte Clemens Tempfer	18	23	Harnverhalt Günther Häusler.....	48
9	Haarausfall Clemens Tempfer.....	20	24	Fremdkörper- / Senkungsgefühl Boris Gabriel, Bettina Blau-Schneider	50
10	Tastbefunde der Brust Florian Schütz	22	25	Stuhlinkontinenz Cédric R.D. Demtröder, Jürgen Zieren	52
11	Mamillensekretion Johannes Stubert	24	26	Dyschezie Günther Häusler.....	54
12	Form- und Größenveränderung der Mamma Bernd Gerber	26	27	Flankenschmerzen Günther Häusler.....	56
13	Mastitis puerperalis Ute-Susann Albert	28	28	Pruritus vulvae Linn Wölber, Katharina Prieske.....	58
14	Mastitis non-puerperalis Marc Thill, Katharina Kelling.....	30	29	Hautveränderungen der Vulva Katharina Prieske, Linn Wölber.....	60

XII Inhaltsverzeichnis

30	Vulvatumor Anne Christine Mondal	62	47	Bauchumfangszunahme Cordula Franz	98
31	LabienSchwellung Vera Kreuzer	64	48	Bauchdeckentumor Felix Zeppernick	100
32	Formveränderung der Labien Katharina Rall	66	49	Dysmenorrhö Emanuel Bauer	102
33	Vulvodynie Julia Wittenborn	68	50	Abnorme uterine Blutung Christoph Scholz	104
34	Vaginaler Ausfluss (Fluor) Melanie Henes	70	51	Postmenopausale Blutung Markus Fleisch	106
35	Dyspareunie Martina Helbig	72	52	Sonografisch auffälliges Cavum uteri Eva Schwenke	108
36	Pruritus vaginae Martina Helbig	74	53	Sonografisch auffälliges Endometrium Eva Schwenke	110
37	Tumoröse Läsionen von Zervix und Vagina Gregor Olmes	76	54	Uterustumoren Eric Steiner	112
38	Vaginalaplasie Jürgen Hoffmann	78	55	B-Symptomatik Julia Jückstock	114
39	Entleerung von Stuhl/Urin über Scheide Ingolf Juhasz-Böss	80	56	Gynäkologische Abklärung einer Beinschwellung Andreas Hartkopf	116
40	Scheidentrockenheit (vaginale Trockenheit) Brigitta Karbowski	82	57	Gynäkologische Abklärung einer Armschwellung Elisabeth K. Trapp	118
41	Auffälliger zytologischer Abstrich Carla E. Schulmeyer	84	II	Von der Diagnose zur Therapie	121
42	Akutes Abdomen Svetlana Tchaikovski	86	58	Zyklusstörungen Clemens Tempfer	124
43	Chronische Unterbauschmerzen Magdalena M. Zeppernick	88	59	Ovarielles Hyperstimulationssyndrom Clemens Tempfer	126
44	Unterbauchtumor Barbara Flege	90	60	Wiederholte Spontanaborte Clemens Tempfer	128
45	Aszites Christoph Cirkel, Lars Hanker, Achim Rody	94	61	Vorzeitige Ovarialinsuffizienz Clemens Tempfer	130
46	Inguinale Schwellung Svetlana Tchaikovski	96			

62	Klimakterische Beschwerden Clemens Tempfer	132	74.5	Granuloma inguinale Ioannis Mylonas	166
63	Ekzematöse Veränderungen der Mamille Susanne Albrecht	134	74.6	Lymphogranuloma venereum Ioannis Mylonas	168
64	Form- und Größenveränderung der Mamma Bernd Gerber	136	74.7	Molluscum contagiosum Ioannis Mylonas	170
65	Gynäkomastie Barbara Flege	138	74.8	Mycoplasma genitalium Ioannis Mylonas	172
66	Mastitis und Mammaabszess Cordula Franz	140	74.9	Skabies (Krätzmilbe) Ioannis Mylonas	174
67	Benigne Mammatumoren Barbara Flege	142	74.10	Syphilis Ioannis Mylonas	176
68	Prämaligne Mammaläsionen Juliane Carow	144	74.11	Trichomonas vaginalis Ioannis Mylonas	178
69	Mammakarzinom Katja Krauß, Franziska Weller	146	74.12	Ulcus molle Ioannis Mylonas	180
70	Morbus Paget der Mamma Barbara Flege	148	75	Herpes genitalis Melanie Henes	182
71	Harninkontinenz Violetta Rapi	150	76	Lichen sclerosus Katharina Rall	184
72	Descensus genitalis Violetta Rapi	152	77	Formveränderung der Labien Katharina Rall	186
73	Harnwegsinfekt Violetta Rapi	154	78	Vulvodynie Franca Martignoni	188
74	Sexuell übertragene Erkrankungen Ioannis Mylonas	156	79	Bartholin-Zyste / Bartholin-Abszess Fabienne Schochter	190
74.1	Chlamydia trachomatis Ioannis Mylonas	158	80	Vulväre intraepitheliale Neoplasie Katharina Prieske, Linn Wölber	192
74.2	Condylomata acuminata Julia Wittenborn	160	81	Vulvakarzinom Monika Hampl	194
74.3	Filzläuse (Pediculosis pubis) Ioannis Mylonas	162	82	Kolpitis Werner Mendling	196
74.4	Gonorrhö Ioannis Mylonas	164	83	Vaginale intraepitheliale Neoplasie Linn Wölber, Katharina Prieske	198

XIV Inhaltsverzeichnis

84	Vaginalkarzinom Anne Kathrin Volkmer	200	96	Uterussarkome Dominik Denschlag	224
85	Zervikale intraepitheliale Neoplasie Carla E. Schulmeyer	202	97	Endometriumkarzinom Gerd Bauerschmitz	226
86	Zervixkarzinom Tanja Fehm, Gregor Olmes	204	98	Trophoblasttumoren Clemens Tempfer	228
87	Adnexitis Séverine Iborra	206	99	Stuhlinkontinenz Cédric R.D. Demtröder, Jürgen Zieren	230
88	Tuboovarialabszess Séverine Iborra	208	100	Dyspareunie Martina Helbig	232
89	Ovarialzysten und Saktosalpinx Svetlana Tchaikovski	210	101	Vaginale Fehlbildungen Katharina Rall, Sara Y. Brucker	234
90	Ovarialkarzinom Svetlana Tchaikovski	212	102	Extrauterin gravidität Cordula Franz	236
91	Endometriose Peter Widschwendter	214	103	Bauchdeckentumor Felix Zeppernick	238
92	Endometriumhyperplasie Eva Schwenke	216	104	Beinschwellung Andreas Hartkopf	240
93	Fehlbildungen des Uterus Eva Schwenke	218	105	Armschwellung Elisabeth Katharina Trapp	242
94	Asherman-Syndrom Clemens Tempfer	220	III	Anhang	245
95	Myome Emanuel Bauer	222		Literaturverzeichnis	247
				Register	255