

Inhalt

Epidemiologie

<i>M. Rottmann, J. Dorn, G. Schubert-Fritschle, J. Engel</i>	1
Risikofaktoren	1
Epidemiologische Kenngrößen: Internationale und nationale Daten	1
Inzidenz und Mortalität im zeitlichen Verlauf	2
Klinische Daten aus dem Tumorregister München (TRM)	2
Überlebensanalysen aus dem Tumorregister München	7
Überleben im zeitlichen Verlauf	7
Kooperation mit dem Tumorregister München und Zugang über Internet	10

Früherkennung und Diagnostik

<i>B. Schmalefeldt, D. Beer, A. Burges, C. Anthuber, M. Schelling</i>	11
Symptome	11
Diagnostische Verfahren	11

Histologische Klassifikation maligner und potenziell maligner Ovarialtumoren, Stadieneinteilung und Prognosefaktoren

<i>D. Mayr, P. Dettmar, J. Dorn, H. Schmalzried, E. Schmoeckel</i>	20
Histologische Klassifikation maligner und potenziell maligner Ovarialtumoren nach WHO [1, 2] mit relativen Häufigkeiten [3]	20
Stadieneinteilung	23
Prognosefaktoren	23

Hereditäres Ovarialkarzinom

<i>M. Kiechle, A. Meindl, C. Anthuber</i>	29
Epidemiologie und Klinik	29
Beratung	29
Genetischer Hintergrund	30
Erkrankungsrisiken	30
Pathologie	31
Überleben	31
Therapie	31
Molekulargenetische Analyse	32
Früherkennung	32
Prophylaktisch bilaterale Salpingo-Oophorektomie (PBSO)	33

Medikamentöse Prävention mit oralen Kontrazeptiva	33
Zentren für Familiäre Brust- und Eierstockkreberkrankungen	35
Operative Primärtherapie	
<i>B. Schmalfeldt, C. Anthuber, B. Ataseven, I. Bauerfeind, A. Burges, C. Höß, C. Kern, M. Kolben, J. Rehbock, M. Schwoerer</i>	37
Allgemeines	37
Operationsvorbereitung	38
Operatives Vorgehen	38
Tumordebunking nach präoperativer (neoadjuvanter) Chemotherapie	44
Operative Folgeeingriffe	45
Die Rolle der „minimalinvasiven“ Chirurgie	45
Organerhaltende Operation	46
Operationsbericht	47
Systemische Primärtherapie einschließlich molekularbiologischer Therapieansätze	
<i>A. Burges, B. Ataseven, L. Lutz, B. Rack, K. Seck, M. Pölcher, B. Schmalfeldt, K. Späthe</i>	52
Indikationen zur Primärtherapie	52
Status vor Chemotherapie	52
Entwicklung des derzeitigen Standards und aktuelle Studienprotokolle	52
Adjuvante Therapie in den Frühstadien FIGO IA–IIA	57
Chemotherapie in den Stadien FIGO IIB–IIIC	58
Primärtherapie bei ausgedehntem Stadium IV	58
Supportive Therapie	58
Intraperitoneale Chemotherapie	59
Aktuelle Studien	59
Operative Rezidivtherapie	
<i>A. Burges, I. Bauerfeind, B. Ataseven, C. Höß, J. Rehbock</i>	63
Palliative Operationen	64
Systemische Therapie bei Progression oder Rezidiv	
<i>L. Lutz, V. Aivazova-Fuchs, C. Kern, P.E. Petrides, K. Seck, H. Sommer, U. Späthe</i>	66
Therapie bei Progress (Platinrefraktärität) oder Remissionszeit von weniger als 6 Monaten (Platinresistenz)	67
Therapie beim Rezidiv nach mehr als 6-monatiger Remission (Platinsensitivität)	68
Therapie beim Rezidiv nach Second-line-Behandlung	69
Vorgehen bei der Rezidivtherapie	70
Strahlentherapie	
<i>H. Lindner, P. Schaffer, H. Sommer</i>	74
Primäre adjuvante Strahlentherapie	74
Strahlentherapie nach Operation und Chemotherapie	75
Palliative perkutane Strahlentherapie	76
Intraoperative Strahlentherapie	77

Intraperitoneale Radionuklidtherapie	77
Nichtepitheliale Ovarialtumoren	77
Borderlinetumoren	
<i>P. Dettmar, S. Anthuber, S. Avril, C. Höß, D. Mayr, C. Kern, B. Schmalfeldt, E. Schmöckel</i>	80
Histologie	80
Molekularbiologie	81
Klinik	81
Prognose	81
Operative Therapie	82
Schnellschnittdiagnose	83
Adjuvante Therapie	83
Rezidivtherapie	83
Keimstrangstromatumoren, maligne Keimzelltumoren und maligne Müller-Mischtumoren	
<i>C. Anthuber, P. Dettmar, J. Engel, D. Mayr, K. Seck</i>	85
Keimstrangstromatumoren	85
Maligne Keimzelltumoren (KZT)	89
Maligne Müller-Mischtumoren (MMT, Karzinosarkome)	97
Laufende Studien	98
Nachsorge und Rehabilitation	
<i>H. Sommer, V. Aivazova-Fuchs, S. Fürst, L. Hertlein, L. Lutz, K. Seck</i>	102
Psychoonkologische Betreuung und psychosoziale Nachsorge	102
Lebenserwartung und Lebensqualität	103
Nachsorgediagnostik	103
Rehabilitationsmaßnahmen	105
Rehabilitationsspezifische Diagnostik	106
Therapie und Kompensation	107
Zugangswege zur onkologischen Rehabilitation	108
Anschlussheilbehandlung (AHB)	109
Heilverfahren	109
Kooperation und Qualitätssicherung	110
Begutachtung	110
Komplementäre Maßnahmen	
<i>D. Paepke, I. Gröll, P. Holzhauer, H. Sommer, F. Friedl, P. E. Petrides</i>	112
Komplementärmedizinische Therapieverfahren	113
TCM	120
Palliative Therapie	
<i>H. Sommer, V. Aivazova -Fuchs, S. Fürst, L. Lutz</i>	125
Palliative Betreuung, Hospizversorgung	125
Palliative Maßnahmen	126

Anhang I: Laufende Studien bei Patientinnen mit malignem Ovarialtumor	131
Studien bei Ovarialkarzinom.	131
Studien bei Keimzelltumoren	135
Anhang II: Operationsprotokoll	136
Autoren und Mitglieder der Projektgruppe	137
Stichwortverzeichnis	141