

## **Publications from and with the Munich Cancer Registry (MCR)**

- 1 Original Articles, Reviews
- 2 Further Publications  
(Reports, Short Communications, Recommendations, Comments, Statements, Letters to the Editor)
- 3 Books, Chapters
- 4 Epidemiological Chapters in Manuals of the Munich Tumour Centre
- 5 Abstracts in Proceedings

# 1 Original Articles, Reviews

2017

- Heppt MV, Siepmann T, **Engel J, Eckel R, Schubert-Fritschle G**, Mirlach L, Kirchner T, Jung A, Gesierich A, Ruzicka T, Flaig MJ, Berking C.  
***Prognostic significance of BRAF and NRAS mutations in melanoma: a German study from routine care***  
BMC Cancer, 2017;17:536
- Heppt MV, Roesch A, Weide B, Gutzmer R, Meier F, Loquai C, Kähler KC, Gesierich A, Meissner M, von Bubnoff D, Göppner D, Schlaak M, Pföhler C, Utikal J, Heinzerling L, Cosgarea I, **Engel J, Eckel R**, Martens A, Mirlach L, Satzger I, **Schubert-Fritschle G**, Tietze JK, Berking C.  
***Prognostic factors and treatment outcomes in 444 patients with mucosal melanoma***  
Eur J Cancer, 2017;81:36-44
- **Rottmann M**, Burges A, Mahner S, Anthuber C, Beck T, Grab D, Schnelzer A, Kiechle M, Mayr D, Pölcher M, **Schubert-Fritschle G, Engel J**.  
***Cancer of the ovary, fallopian tube, and peritoneum: a population-based comparison of the prognostic factors and outcomes***  
J Cancer Res Clin Oncol, 2017; [Epub ahead of print]
- Gatta G, Capocaccia R, Botta L, Mallone S, De Angelis R, Ardanaz E, Comber H, Dimitrova N, Leinonen MK, Siesling S, van der Zwan JM, Van Eycken L, Visser O, Žakelj MP, Anderson LA, Bella F, Kaire I, Otter R, Stiller CA, Trama A; **RARECAREnet working group**.  
***Burden and centralized treatment in Europe of rare tumours: results of RARECAREnet – a population-based study***  
Lancet Oncol, 2017;18(8):1022-1039
- Dal Maso L, Tavilla A, Pacini F, Serraino D, van Dijk BAC, Chirlaque MD, Capocaccia R, Larrañaga N, Colonna M, Agius D, Ardanaz E, Rubió-Casadevall J, Kowalska A, Virdone S, Mallone S, Amash H, De Angelis R; **EUROCARE-5 Working Group**.  
***Survival of 86,690 patients with thyroid cancer: A population-based study in 29 European countries from EUROCARE-5.***  
Eur J Cancer, 2017;77:140-152
- **Hölzel D, Eckel R**, Bauerfeind I, Baier B, Beck T, Braun M, Ettl J, Hamann U, Harbeck N, Kiechle M, Mahner S, Schindlbeck C, de Waal J, **Engel J**.  
***Improved systemic treatment for early breast cancer improves cure rates, modifies metastatic pattern and shortens post-metastatic survival: 35-year results from the Munich Cancer Registry.***  
J Cancer Res Clin Oncol. 2017; [Epub ahead of print]
- **Hölzel D, Eckel R**, Bauerfeind I, Baier B, Beck T, Braun M, Ettl J, Hamann U, Harbeck N, Kiechle M, Mahner S, Schindlbeck C, de Waal J, **Engel J**.  
***Survival of de novo stage IV breast cancer patients over three decades.***  
J Cancer Res Clin Oncol. 2017;143(3):509-519
- Erlmeier F, Weichert W, Autenrieth M, **Wiedemann M**, Schrader AJ, Hartmann A, Ivanyi P, Steffens S.  
***PD-L2: A prognostic marker in chromophobe renal cell carcinoma?***  
Med Oncol. 2017 May;34(5):71
- Erlmeier F, Ivanyi P, Hartmann A, Autenrieth M, **Wiedemann M**, Weichert W, Steffens S.  
***c-Met in chromophobe renal cell carcinoma***  
Med Oncol. 2017 Feb;34(2):15

- Knösel T, Reiter C, **Schubert-Fritschle G**, Altendorf-Hofman A, Kirchner T.  
***Neuroendokrine Neoplasien des Magens – was ist neu?***  
***[Neuroendocrine Neoplasms of the stomach – What is new?]***  
Pathologe, 2017; 38(2):98-104
- Hoffmann VS, Baccarani M, Hasford J, Castagnetti F, Di Raimondo F, Casado LF, Turkina A, Zackova D, Ossenkoppele G, Zaritskey A, Höglund M, Simonsson B, Indrak K, Sninska Z, Sacha T, Clark R, Bogdanovic A, Hellmann A, Griskevicius L, **Schubert-Fritschle G**, Sertic D, Guilhot J, Lejniece S, Zupan I, Burgstaller S, Koskenvesa P, Everaus H, Costeas P, Lindoerfer D, Rosti G, Saussele S, Hochhaus A, Hehlmann R.  
***Treatment and outcome of 2904 CML patients from the EUTOS population-based registry***  
Leukemia, 2017;31:593-601
- Hegemann NS, **Schlesinger-Raab A**, Ganswindt U, Hörl C, Combs SE, **Hölzel D**, Gschwend JE, Stief C, Belka C, **Engel J**.  
***Neuroendokrine Neoplasien des Magens – was ist neu?***  
***[Neuroendocrine Neoplasms of the stomach – What is new?]***  
Radiat Oncol, 2017;12(1)2:1-8
- Corradini S, Bauerfeind I, Belka C, Braun M, Combs SE, **Eckel R**, Harbeck N, **Hölzel D**, Kiechle M, Niyazi M, **Engel J**.  
***Trends in use and outcome of postoperative radiotherapy following mastectomy: A population-based study***  
Radiother Oncol, 2017;122(1):2-10

## 2016

- Kolben T, Kolben TM, Himsl I, Degenhardt T, **Engel J**, Wuerstlein R, Mahner S, Harbeck N, Kahlert S.  
***Local Resection of Primary Tumor in Upfront IV Breast Cancer***  
BreastCare 2016;11:411-417
- Erlmeier F, Hartmann A, Autenrieth M, **Wiedemann M**, Ivanyi P, Steffens S, Weichert W.  
***PD-1/PD-L1 expression in chromophobe renal cell carcinoma: An immunological exception?***  
Med Oncol. 2016 Nov;33(11):120
- Nitsche U, Friess H, Agha A, Angele M, **Eckel R**, Heitland W, Jauch KW, Krenz D, Nüssler NC, Rau HG, Ruppert R, **Schubert-Fritschle G**, Wilhelm D, Werner J, **Engel J**.  
***Prognosis of mucinous and signet-ring cell colorectal cancer in a population-based cohort.***  
J Cancer Res Clin Oncol. 2016;142(11):2357-66
- **Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Schmidt M, Eckel R, Engel J.**  
***Klinisch-epidemiologische Krebsregistrierung in Deutschland***  
***[Clinical and epidemiological cancer registration in Germany]***  
Pathologe. 2016;37(4):371-87
- Woischke C, Blay C, Schmidt M, Lamprecht S, **Engel J**, Hermeking H, Kirchner T, Horst D.  
***CYB5R1 links epithelial-mesenchymal transition and poor prognosis in colorectal cancer***  
Oncotarget, 2016;7(21):31350-60
- Quante AS, Ming C, **Rottmann M**, **Engel J**, Boeck S, Heinemann V, Westphalen CB, Strauch K.  
***Projections of cancer incidence and cancer-related deaths in Germany to 20120 and 2030***  
Cancer Med, 2016;5(9):2649-56

- **Rottmann M**, Beck T, Burges A, Dannecker C, Kiechle M, Mayr D, **Schlesinger-Raab A**, **Schubert-Fritschle G**, **Engel J**.  
*Trends in surgery and outcomes of squamous cell vulvar cancer patients over a 16-year period (1998-2013): a population-based analysis*  
J Cancer Res Clin Oncol, 2016;142(6):1331-41
- Schiergens TS, Lüning J, Renz BW, Thomas M, Pratschke S, Feng H, Lee SM, **Engel J**, Rentsch M, Guba M, Werner J, Thasler WE.  
*Liver Resection for Non-colorectal Non-neuroendocrine Metastases: Where Do We Stand Today Compared to Colorectal Cancer?*  
J Gastrointest Surg, 2016; 20(6):1163-72
- **Schlesinger Raab**, Mihaljevic AL, Egert S, Emeny RT, Heitland W, Jauch KW, Kleeff J, Nüssler NC, **Rottmann M**, Schepp W, Schmitt W, **Schubert-Fritschle G**, Weber B, Schuhmacher C, **Engel J**.  
*Outcome of gastric cancer in the elderly: a population-based evaluation of the Munich Cancer Registry*  
Gastric Cancer, 2016; 19(3):713-22

## 2015

- Kolben T, Schwarz TM, Goess C, Blume C, Degenhardt T, **Engel J**, Wuerstlein R, Ditsch N, Harbeck N, Kahlert S.  
**Surgical management of ipsilateral breast tumor recurrence**  
Int J Surg, 2015;23:141-1
- Neuberger M, Hapfelmeier A, **Schmidt M**, Gesierich W, Reichenberger F, Morresi-Hauf A, Hatz RA, Lindner M.  
*Carcinoid tumours of the lung and the 'PEPPS' approach: evaluation of preoperative bronchoscopic tumour debulking as preparation for subsequent parenchyma-sparing surgery.*  
BMJ Open Respir Res, 2015;2(1):e000090
- Reulen HJ, Poepperl G, Goetz C, Gildehaus FJ, **Schmidt M**, Tatsch K, Pietsch T, Kraus T, Rachinger W.  
*Long-term outcome of patients with WHO Grade III and IV gliomas treated by fractionated intracavitary radioimmunotherapy.*  
J Neurosurg. 2015;123(3):760-70
- Michl M, Thurmaier J, **Schubert-Fritschle G**, **Wiedemann M**, Laubender RP, Nüssler NC, Ruppert R, Kleeff J, Schepp W, Reuter C, Löhe F, Karthaus M, Neumann J, Kirchner T, **Engel J**, Heinemann V,  
**Brain metastasis in colorectal cancer patients: Survival and analysis of prognostic factors.**  
Clinical Colorectal Cancer, 2015 Dec;14(4):281-90
- Michl M, Heinemann V, Jung A, **Engel J**, Kirchner T, Neumann J.  
*Expression of cancer stem cell markers in metastatic colorectal cancer correlates with liver metastasis, but not with metastasis to the central nervous system.*  
Pathology – Research and Practice, 2015;211(8):601-9
- Hoffmann VS, Baccarani M, Hasford J, Lindoerfer D, Burgstaller S, Sertic D, Costeas P, Mayer J, Indrak K, Everaus H, Koskenvesa P, Guilhot J, **Schubert-Fritschle G**, Castagnetti F, Di Raimondo F, Lejniece S, Griskevicius L, Thielen N, Sacha T, Hellmann A, Turkina AG, Zaritskey A, Bogdanovic A, Sninska Z, Zupan I, Steegmann J-L, Simonsson B, Clark RE, Covelli A, Guidi G and Hehlmann R.  
*The EUTOS population-based registry: incidence and clinical characteristics of 2904 CML patients in 20 European Countries.*  
Leukemia, 2015; 29:1336-1343

- **Schrodi S**, Tillack A, Niedostatek A, Werner C, **Schubert-Fritschle G**, Engel J.  
***No survival benefit for patients with treatment in certified breast centres – a population-based evaluation of German cancer registry data.***  
Breast J, 2015;21(5):490-500
- **Schrodi S**, Niedostatek A, Werner C, Tillack A, **Schubert-Fritschle G**, Engel J.  
***Is primary surgery of breast cancer patients consistent with German guidelines? Twelve-year trend of population-based clinical cancer registry data.***  
Eur J Cancer Care, 2015;24(2):242-52
- Corradini S, Niyazi M, Niemoeller OM, Li M, Roeder F, **Eckel R**, **Schubert-Fritschle G**, Scheithauer HR, Harbeck N, **Engel J**, Belka C.  
***Adjuvant radiotherapy after breast conserving surgery - A comparative effectiveness research study.***  
Radiother Oncol. 2015;114(1):28-34
- **Dörr M**, **Hölzel D**, **Schubert-Fritschle G**, **Schrodi S**, **Engel J**, **Schlesinger-Raab A**.  
***Changes in Prognostic and Therapeutic Parameters in Prostate Cancer from an Epidemiological View over 20 Years.***  
Oncol Res Treat, 2015;38(1-2):8-14
- Kolben T, Harbeck N, Wuerstlein R, **Schubert-Fritschle G**, Bauerfeind I, **Schrodi S**, **Engel J**.  
***Endocrine sensitivity is decisive for patient outcome in small node-negative breast cancers (BC) (pT1a,b) - Results from the Munich Cancer Registry.***  
Breast, 2015 Feb;24(1):24-3
- Hollederer A, Braun GE, Dahloff G, Drexler H, **Engel J**, Gräsel E, Häusler E, Heide H, Heuschmann PU, Hörl G, Imhof H, Kaplan M, Kasperbauer R, Klemperer D, Kolominsky-Rabas P, Kuhn J, Lang M, Langejürgen R, Lankes A, Leidl R, Liebl B, Loss J, Ludewig K, Mansmann U, Melcop N, Nagels K, Nowak D, Pfundner H, Reuschenbach B, Schneider A, Schneider W, Schöffski O, Schreiber W, Voigtländer S, Wildner M, Zapf A, Zellner A.  
***[Memorandum 'Development of Health Services Research in Bavaria from the Perspective of the Bavarian State Working Group 'Health Services Research (LAGeV)': Status quo - Potential - Strategies']***  
Gesundheitswesen. 2015;77(3):180-185
- Beraldi A, Kukk E, Nest A, **Schubert-Fritschle G**, **Engel J**, Heußner P, Herschbach P.  
***Use of cancer-specific mental health resources-is there an urban-rural divide?***  
Support Care Cancer. 2015;23(5):1285-9

## 2014

- Angele M, Albertsmeier, Prix NJ, Hohenberger P, Abdel-Rahman S, Dieterle N, **Schmidt M**, Mansmann U, Bruns CJ, Issels RD, Jauch KW, Lindner L.  
***Effectiveness of Regional Hyperthermia With Chemotherapy for High-Risk Retroperitoneal and Abdominal Soft-Tissue Sarcoma After Complete Surgical Resection. A Subgroup Analysis of a Randomized Phase-III Multicenter Study.***  
Annals of Surgery, 2014;260 (5):749-756
- Hermans C, Anz D, **Engel J**, Kirchner T, Endres S, Mayr D.  
***Analysis of FoxP3+ T-Regulatory Cells and CD8+T-Cells in Ovarian Carcinoma: Location and Tumor Infiltration Patterns Are Key Prognostic Markers.***  
PLoS One. 2014 Nov 3;9(11):e1111757

- Rusner C, Wolf K, Bandemer-Greulich U, **Engel J**, Stegmaier C, Holleczeck B, **Schubert-Fritschle G**, Tillack A, Stang A.  
***Risk of contralateral second primary breast cancer according to hormone receptor status in Germany.***  
Breast Cancer Res. 2014 Oct 3;16(5):452
- Nasseh D, **Engel J**, Mansmann U, **Tretter W**, Stausberg J.  
***Matching Study to Registry data: Maintaining Data Privacy in a Study on Family based Colorectal Cancer.***  
Stud Health Technol Inform, 2014;205:808-812
- Cernat L, Blaj C, Jackstadt R, Brandl L, **Engel J**, Hermeking H, Jung A, Kirchner T, Horst D.  
***Colorectal Cancers Mimic Structural Organization of Normal Colonic Crypts.***  
PLoS One, 2014;9(8):e104284
- Gratzke C, **Engel J**, Stief CG.  
***Role of Radical Prostatectomy in clinically non-organ-confined prostate cancer.***  
Curr Urol Rep, 2014;15(11):455
- **Schlesinger-Raab A**, Mihaljevic AL, Egert S, Emeny RT, Jauch KW, Kleeff J, Novotny A, Nüssler NC, **Rottmann M**, Schepp W, Schmitt W, **Schubert-Fritschle G**, Weber B, Schuhmacher C, **Engel J**.  
***Level of hospital care and outcome of gastric cancer: a population-based evaluation of the Munich Cancer Registry.***  
J Cancer Res Clin Oncol, 2014;140(5):789-800
- **Engel J**, **Schlesinger-Raab A**, Emeny R, Hölzel D, **Schubert-Fritschle G**.  
***Quality of life in women with localised breast cancer or malignant melanoma 2 years after initial treatment: a comparison.***  
Int J Behav Med. 2014;21(3):478-86.
- De Angelis R, Sant M, Coleman MP, Francisci S, Baili P, Pierannunzio D, Trama A, Visser O, Brenner H, Ardanaz E, Bielska-Lasota M, Engholm G, Nennecke A, Siesling S, Berrino F, Capocaccia R; **EUROCARE-5 Working Group**.  
***Cancer survival in Europe 1999–2007 by country and age: results of EUROCARE-5—a population-based study.***  
Lancet Oncol, 2014;15:23-24
- **Rottmann M**, Mielck A.  
***'Walkability' und körperliche Aktivität - Stand der empirischen Forschung auf Basis der 'Neighbourhood Environment Walkability Scale (NEWS)'***.  
***['Walkability' and Physical Activity - Results of Empirical Studies Based on the 'Neighbourhood Environment Walkability Scale (NEWS)']***.  
Gesundheitswesen, 2014;76(2):108-15

## 2013

- Heublein S, Grasse K, Hessel H, Burges A, Lenhard M, **Engel J**, Kirchner T, Jeschke U, Mayr D.  
***KRAS, BRAF genotyping reveals genetic heterogeneity of ovarian borderline tumors and associated implants.***  
BMC, 2013;13:483
- Neumann J, Wehweck L, Maatz S, **Engel J**, Kirchner T, Jung A.  
***Alterations in the EGFR pathway coincide in colorectal cancer and impact on prognosis.***  
Virchows Arch, 2013;463:509-523

- **Schubert-Fritschle G, Schesinger-Raab A, Hein R, Stolz W, Volkenandt M, Hölzel D, Engel J.**  
**Quality of life and comorbidity in localized malignant melanoma: results of a German population-based cohort study.**  
Int J Dermatol, 2013;52:693-704
- **Schrodi S, Braisch U, Schenkirsch G, Maisel T, Petsch S, Hölzel D, Klinkhammer-Schalke M, Mäder U, Schuller L, Heywang-Köbrunner SH, Meyer M, Engel J.**  
**Veränderungen der Therapie des Mammakarzinoms in Bayern seit der Einführung des Mammografie-Screenings. Eine Analyse bayerischer Krebsregisterdaten der Jahre 2000 bis 2008.**  
**[Changes in Therapy for Breast Cancer Patients as a Result of Mammography Screening. An Analysis of Bavarian Cancer Registry Data from 2000 to 2008.]**  
Gesundheitswesen, 2013;75(10):632-642  
  
NACHDRUCK: • **Schrodi S, Braisch U, Schenkirsch G, Maisel T, Petsch S, Hölzel D, Klinkhammer-Schalke M, Mäder U, Schuller L, Heywang-Köbrunner SH, Meyer M, Engel J.**  
**Veränderungen der Therapie des Mammakarzinoms in Bayern seit der Einführung des Mammografie-Screenings. Eine Analyse bayerischer Krebsregisterdaten der Jahre 2000 bis 2008.**  
**[Changes in Therapy for Breast Cancer Patients as a Result of Mammography Screening. An Analysis of Bavarian Cancer Registry Data from 2000 to 2008.]**  
Senologie, 2013;10:225-235
- **Meimarakis G, Angele M, Conrad C, Schauer R, Weidenhagen R, Crispin A, Giessen C, Preissler G, Wiedemann M, Jauch KW, Heinemann V, Stintzing S, Hatz RA, Winter H.**  
**Combined resection of colorectal hepatic–pulmonary metastases shows improved outcome over chemotherapy alone.**  
Langenbecks Arch Surg, 2013;398(2):265-276
- **Rottmann M, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
**Geriatrische Onkologie – Demografie und Epidemiologie.**  
TumorDiagn u Ther 2013;34:72-76
- **Rottmann M, Maier W, von Klot S, Döring A, Mielck A.**  
**Zusammenhang zwischen dem sozialen Status eines Stadtgebietes und den gesundheitlichen Risiken seiner Bewohner: Ergebnisse einer Mehrebenenanalyse zu Übergewicht, Hypertonie und Gesundheitszustand am Beispiel Augsburg.**  
**[Association between the Social Status of City Districts and Health Risks: Multilevel Analyses Concerning the Regional Distribution of Overweight, Hypertension and Self-Rated health in Augsburg.]**  
Gesundheitswesen, 2013;75(3):134-9

## 2012

- **Becker K, Reim D, Novotny A, Zum Büschenfelde CM, Engel J, Friess H, Höfler H, Langer**  
**Proposal for a multifactorial prognostic score that accurately classifies 3 groups of gastric carcinoma patients with different outcomes after neoadjuvant chemotherapy and surgery.**  
Ann Surg 2012 Dec;256:1002-1007
- **Rusner C, Bandemar-Greulich U, Engel J, Stegmaier C, Zawinell A, Holleczeck B, Katalinic A, Kuss O, Schmidt-Pokrzywniak A, Schubert-Fritschle G, Tillack A, Stang A.**  
**Population-based hormone receptor-specific incidence trends of breast cancer in Germany.**  
Maturitas 2012 Oct;73:152-157
- **Engel J, Emeny RT, Hölzel D.**  
**Positive lymph nodes do not metastasize.**  
Cancer Metastasis Rev 2012 Jun;31:235-46

- Baumbach SF, Dall'Ara E, Weninger P, Antoni A, Traxler H, **Dörr M**, Zysset PK.  
**Assessment of a novel biochemical fracture model for distal radius fractures.**  
BMC Musculoskeletal Disorders 2012;13:252
- Engelstaedter V, Schiffers J, Kahlert S, Mainka P, **Engel J**, Kirchner T, Diebold J, Mayr D.  
**Her-2/neu and topoisomerase II $\alpha$  in advanced breast cancer: a comparative FISH analysis of 245 cases.**  
Diagn Mol Pathol 2012 Jun;21:77-83
- Engelstaedter V, Boda J, Völklein C, **Engel J**, Jeschke U, Kirchner T, Mayr D.  
**Lack of prognostic relevance of Her-2/neu, topoisomerase II $\alpha$  and EGFR in advanced ovarian carcinoma.**  
Exp Ther Med 2012 May;3:825-834
- Wolf MC, Zehentmayr F, **Schmidt M**, Hölzel D, Belka C.  
**Treatment strategies for oesophageal cancer – time trends and long term outcome data from a large tertiary referral centre.**  
Radiat Oncol 2012 Apr;15:7-60
- Neumann J, Horst D, Kriegl L, Maatz S, **Engel J**, Jung A, Kirchner T.  
**A simple immunohistochemical algorithm predicts the risk of distant metastases in right-sided colon cancer.**  
Histopathology 2012;60:416-426
- Beji A, Horst D, **Engel J**, Kirchner T, Ullrich A.  
**Towards the prognostic significance and therapeutic potential of HER3 receptor tyrosine kinase in human colon cancer.**  
Clin Cancer Res 2012;18(4):956-968
- Kiderlen M, Bastiaannet E, Walsh PM, Keating NL, **Schrodi S**, **Engel J**, van de Water W, Ess SM, van Eycken L, Miranda A, de Munck L, van de Velde CJH, de Craen AJM, Liefers GJ.  
**Surgical treatment of early stage breast cancer in elderly: an international comparison.**  
Breast Cancer Res Treat 2012 Feb;132:675-82
- Vogler T, Kriegl L, Horst D, **Engel J**, Sagebiel S, Schäffauer AJ, Kirchner T, Jung A.  
**The expression pattern of aldehyde dehydrogenase 1 (ALDH1) is an independent prognostic marker for low survival in colorectal tumors.**  
Exp Mol Pathol. 2012 Feb;92(1):111-117

## 2011

- Neumann J, Bahr Fiorina, Horst D, Kriegl L, **Engel J**, Luque RM, Gehard M, Kirchner T, Jung A.  
**SOX2 expression correlates with lymph-node metastases and distant spread in right-sided colon cancer.**  
BMC Cancer 2011;11(1):518
- Herold T, Jurinovic V, Metzeler KH, Boulesteix AL, Bergmann M, Seiler T, Mulaw M, Thoene S, Dufour A, Pasalic Z, Schmidberger M, **Schmidt M**, Schneider S, Kakadia PM, Feuring. Buske M, Braess J, Spiekermann K, Mansmann U, Hiddemann W, Buske C, Bohlander SK.  
**An eight-gene expression signature for the prediction of survival and time to treatment in chronic lymphocytic leukaemia.**  
Leukemia 2011;25:1639-1645



- **Klein F, Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Epidemiologie kolorektaler Karzinome***  
Tumordiagn u Ther 2011;32:136-140
- Becker K, Langer R, Reim D, Novotny A, Meyer zum Buschenfelde Ch, **Engel J**, Friess H, Höfler H.  
***Significance of Histopathological Tumor Regression after Neoadjuvant Chemotherapy in Gastric Adenocarcinomas.***  
Ann Surg 2011;253:934-939
- Sroczynski G, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Siebert U.  
***Cost-effectiveness of primary HPV screening for cervical cancer in Germany – a decision analysis.***  
Eur J Cancer 2011;47:1633-1646
- **Schubert-Fritschle G**, Kube D, Eckel R, **Engel J.**  
***Epidemiologie maligner Non-Hodkin-Lymphome***  
Tumordiagn u Ther 2011;32 :9-14
- **Hölzel D, Emeny RT, Engel J.**  
***True local recurrences do not metastasize.***  
Cancer Metastasis Rev. 2011;30:161-176
- van den Hurk CJ, **Eckel R**, van de Poll-Franse LV, Coebergh JW, Nortier JW, **Hölzel D**, Breed WP, **Engel J.**  
***Unfavourable pattern of metastases in M0 breast cancer patients during 1978-2008: a population-based analysis of the Munich Cancer Registry.***  
Breast Cancer Res Treat. 2011;128:795-805
- Joose A, de Vries E, **Eckel R**, Nijsten T, Eggermont AM, **Hölzel D**, Coebergh JW, **Engel J**  
***Gender Differences in Melanoma Survival: Female Patients Have a Decreased Risk of Metastasis***  
J Invest Dermatology 2011 Mar;131(3):719-26

## 2010

- Heywang-Köbrunner SH, Hacker A, Sedlacek S, **Engel J**  
***Mammographiescreening – Hohe Qualitätssicherung und früher Hinweise auf die Effektivität***  
Best practice onkologie 2010;6:4-14
- Kriegl L, Horst D, **Engel J**, Reiche JA, Kirchner T, Jung A.  
***LEF1 AND TCF4 expression correlate inerversely with survival in coloerctal cancer.***  
J Transl Med. 2010 Nov;22;8:123.
- **Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G, Emeny R, Hölzel D, Engel J.**  
***Vergleich der Lebensqualität von Frauen mit lokalem malignem Melanom oder Brustkrebs zwei Jahre nach Ersttherapie.***  
Haut 2010;21(5):224-229
- Kriegl L, Jung A, **Engel J**, Jackstadt R, Gerbes A, Gallmeier E, Reiche JA, Hermeking H, Rizzani A, Bruns CJ, Kolligs FT, Kirchner T, Göke B, De Toni EN.  
***Expression, cellular distribution and prognostic relevance of Tumor Necrosis Factor–Related Apoptosis inducing ligand (TRAIL) receptors in hepatocellular carcinoma.***  
Clin Cancer Res. 2010;16(22):5529-38.

- **Hölzel D, Eckel R, Emeny RT, Engel J.**  
***Distant metastases do not metastasize.***  
Cancer Metastasis Rev 2010;29:737-750
- Nagel JM, Kriegl L, Horst D, **Engel J**, Gautam S, Mantzoros CS, Kirchner T, Göke B, Kolligs FT.  
***y-Catenin is an independent prognostic marker in early stage colorectal cancer.***  
Int J Colorectal Dis 2010;25:1301–1309
- Wolf M, Zehentmayr F, Niyazi M, Ganswindt U, Haimerl W, **Schmidt M, Hölzel D**, Belka C.  
***Long-Term Outcome of Mitomycin C- and 5-FU-Based Primary Radiochemotherapy for Esophageal Cancer.***  
Strahlenther Oncol 2010;186(7):374-81
- Lebeau A, Turzynski A., Braun S, Behrhof W, Fleige B, Schmitt WD, Grob TJ, Burkhardt L, **Hölzel D**, Jackisch C, Thomssen C, Müller V, Untch M.  
***Reliability of Human Epidermal Growth Factor Receptor 2 Immunohistochemistry in Breast Core Needle Biopsies.***  
J Clin Oncol 2010;28(20):3264-70
- **Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G**, Hein R, Stolz W, Volkenandt M, **Hölzel D, Engel J.**  
***Quality of life in localised malignant melanoma.***  
Ann Oncol 2010;21(12):2428-35.
- Rosenberg R, **Engel J**, Bruns C, Heitland W, Hermes N, Jauch KW, Kopp R, Pütterich E, Ruppert R, Schuster T, Friess H, **Hölzel D.**  
***The Prognostic Value of Lymph Node Ratio in a Population-Based Collective of Colorectal Cancer Patients.***  
Ann Surg. 2010;251:1070-1078
- Merk J, Jagota A, Schicke B, Klinkhammer-Schalke M, Tillack A, **Schubert-Fritschle G.**  
***Können klinische Krebsregister einen Beitrag zur Evaluation der Versorgungsqualität des Lungenkarzinoms leisten?***  
Atemw.-Lungenkrkh. 2010;36:114-119
- Härtl K, Schennach R, Müller M, **Engel J**, Reinecker H, Sommer H, Friese K.  
***Quality of life, anxiety, and oncological factors: a follow-up study of breast cancer patients.***  
Psychosomatics 2010;51:112-23
- **Engel J**, Bastian PJ, Baur H, Beer V, Chaussy C, Gschwend JE, Oberneder R, Rothenberger KH, Stief CG, **Hölzel D.**  
***Survival Benefit of Radical Prostatectomy in Lymph Node-Positive Patients with Prostate Cancer.***  
Eur Urol 2010;57:754-761
- Härtl K, **Engel J**, Herschbach P, Reinecker H, Sommer H, Friese K.  
***Personality traits and psychosocial stress: quality of life over 2 years following breast cancer diagnosis and psychological impact factors.***  
Psychooncology. 2010;19(2):160-9

## 2009

- Mayr D, Heim S, Weyrauch K, Zeindl-Eberhart E, Anne Kunz A, **Engel J**, Kirchner T.  
***Chromogenic in situ hybridization for Her-2/neu-oncogene in breast cancer: comparison of a new dual-colour chromogenic in situ hybridization with immunohistochemistry and fluorescence in situ hybridization.***  
Histopathology 2009;55(6):716-23

- Ochsenkühn R, Arzberger A, von Schönfeldt V, **Engel J**, Thaler CJ, Noss U.  
***Predictive value of early serum beta-hCG levels after single blastocyst transfer.***  
Acta Obstet Gynecol Scand 2009; 88(12):1382-8
- Baumert J, **Schmidt M**, Giehl KA, Volkenandt M, Plewig G, Wendtner C, Schmid-Wendtner MH.  
***Time trends in tumour thickness vary in subgroups: analysis of 6475 patients by age, tumour site and melanoma subtype.***  
Melanoma Res 2009 Feb;19(1):24-30
- Uebleis C, Becker A, Griesshammer I, Cumming P, Becker C, **Schmidt M**, Bartenstein P, Hacker M.  
***Stable coronary artery disease: prognostic value of myocardial perfusion SPECT in relation to coronary calcium scoring--long-term follow-up.***  
Radiology 2009 Sep;252(3):682-90
- Hauer D, Kilger E, Kaufmann I, Kreth S, Beiras-Fernandez A, Briegel J, Schelling G, **Schmidt M**, Weis F.  
***Risk and outcome analysis of renal replacement therapies in patients after cardiac surgery with pre-operatively normal renal function.***  
Anaesthesia 2009 Jun;64(6):615-9
- Horst D, Kriegl L, **Engel J**, Kirchner T, Jung A.  
***Prognostic Significance of the Cancer Stem Cell Markers CD133, CD44, and CD166 in Colorectal Cancer.***  
Cancer Invest 2009;27(8):844-50
- Horst D, Kriegl L, **Engel J**, Jung A, Kirchner T.  
***CD133 and nuclear  $\beta$ -catenin: The marker combination to detect high risk cases of low stage colorectal cancer.***  
Eur J Cancer 2009;45(11):2034-40
- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp I.  
***2008 update of the guideline: early detection of breast cancer in Germany.***  
J Cancer Res Clin Oncol. 2009 Mar;135(3):339-54
- Horst D, Reu S, Kriegl L, **Engel J**, Kirchner T, Jung A.  
***The intratumoral distribution of nuclear beta-catenin is a prognostic marker in colon cancer.***  
Cancer 2009 15;115(19):2063-70
- Henschel V, **Engel J**, **Hölzel D**, Mansmann U.  
***A semiparametric Bayesian proportional hazards model for interval censored data with frailty effects.***  
BMC Med Res Methodol. 2009;10:9:9
- **Hölscher G**, Anthuber C, Bastert G, Burges A, Mayr D, Oberlechner E, **Schubert-Fritschle G**, Sinz S, Sommer H, Schmalefeldt B, **Engel J**;  
***'Malignant Ovarian Tumors' of the Munich Cancer Center (MCC). Improvement of survival in sex cord stromal tumors - an observational study with more than 25 years follow-up. 2009***  
Acta Obstet Gynecol Scand. 2009;88(4):440-8.
- **Hölzel D**, Eckel R, **Engel J**.  
***[Colorectal cancer metastasis. Frequency, prognosis, and consequences] – Metastasierung beim kolorektalen Karzinom. Häufigkeiten, Prognose und Folgerungen.***  
Chirurg. 2009;80(4):331-40.

- Dreher A, Rader T, Patscheider M, Klemens Ch, **Schmidt M**, Baker F, de la Chaux R.  
***The annoyance of snoring.***  
Eur Arch Otorhinolaryngol 2009;266:293-296

## 2008

- **Schlesinger-Raab, A**, Treiber U, Zaak D, **Hölzel D**, Engel J.  
***Metastatic renal cell carcinoma: results of a population-based study with 25 years follow-up.***  
Eur J Cancer. 2008;44(16):2485-95.
- Messerer D, **Engel J**, Hasford J, Schaich M, Ehninger G, Sauerland C, Büchner T, Schumacher A, Krahl R, Niederwieser D, Krauter J, Ganser A, Creutzig U, Döhner H, Schlenk RF; German AML Intergroup.  
***Impact of different post-remission strategies on quality of life in patients with acute myeloid leukemia.***  
Haematologica 2008 Jun;93(6):826-33
- Horst D, Kriegl L, **Engel J**, Kirchner T, Jung A.  
***CD133 expression is an independent prognostic marker for low survival in colorectal cancer.***  
Br J Cancer 2008;99(8):1285-9
- **Hölzel D**, Engel J, Loehrs U.  
***Sind elective Lymphknotendissektionen in der Karzinomchirurgie noch zeitgemäß?***  
Zentralbl Chir 2008; 133: 582-589
- Gürkov R, Eshetu T, Miranda IB, Berens-Riha N, Mamo Y, Girma T, Krause E, **Schmid M**, Hempel JM, Löscher Th.  
***Ototoxicity of artemether/lumefantrine in the treatment of falciparum malaria: a randomized trial.***  
Malar J 2008; 16 (7): 179

## 2007

- Röper B, Astner ST, Heydemann-Obradovic A, Thamm R, Jacob V, **Hölzel D**, Schmalfeldt B, Kiechle-Bahat M, Höss C, Molls M.  
***Ten-year data on 138 patients with endometrial carcinoma and postoperative vaginal brachytherapy alone: No need for external-beam radiotherapy in low and intermediate risk patients.***  
Gynecologic Oncology 2007;107;541-548

## 2006

- Weis F, Kilger E, Roozendaal B, de-Quervain DJ, Lamm P, **Schmidt M**, Schmolz M, Briegel J, Schelling G.  
***Stress doses of hydrocortisone reduce chronic stress symptoms and improve health-related quality of life in high-risk patients after cardiac surgery: a randomized study.***  
J Thorac Cardiovasc Surg 2007;131(2):277-82
- Streit S, Mestel DS, **Schmidt M**, Ullrich A, Berking C.  
***FGFR4 Arg388 allele correlates with tumour thickness and FGFR4 protein expression with survival of melanoma patients.***  
Br J Cancer 2007; 94(12):1879-86

- Siebert U, Sroczynski G, Hillemanns P, **Engel J**, Stabenow R, Stegmaier C, Brenner H, Voigt K, Gibis B, **Hölzel D**, Goldie S.  
***The German Cervical Cancer Screening Model: Development and Validation of a Decision-Analytic Model for Cervical Cancer Screening in Germany.***  
Eur J Public Health 2006;16(2):185-92
- Schelling G, Hauer D, Azad SC, Schmoelz M, Chouker A, **Schmidt M**, Hornuss C, Rippberger M, Briegel J, Thiel M, Vogeser M.  
***Effects of general anesthesia on anandamide blood levels in humans.***  
Anesthesiology 2006;104(2): 273-7
- Mayr D, Kanitz V, Anderegg B, Luthardt B, **Engel J**, Löhrs U, Amann G, Diebold J.  
***Analysis of gene amplification and prognostic markers in ovarian cancer using comparative genomic hybridization for microarrays and immunohistochemical analysis for tissue microarrays.***  
Am J Clin Pathol 2006;126:101-109
- Mayr D, Kanitz V, Amann G, **Engel J**, Burges A, Löhrs U, Diebold J  
***HER-2/NEU Gene Amplifikation in Ovarian Tumours: A comprehensive Immunohistochemical and Fish-Analysis on Tissue Microarrays.***  
Histopathology 2006;48:149-156
- Klein CA, **Hölzel D**.  
***Systemic Cancer Progression and Tumor Dormancy; Mathematical Models Meet Single Cell Genomics.***  
Cell Cycle 2006;5:1788-1798
- Ankerst D, **Engel J**.  
***Status of Quality of Life in Breast Cancer Research before, during and beyond Treatment. Expert Review of***  
Pharmacoeconomics & Outcomes Research 2006;6(2):207-214

## 2005

- **Schlesinger-Raab A, Eckel R, Engel J**, Sauer H, Löhrs U, Molls M, **Hölzel D**,  
***Mammakarzinom: Keine Lebensverlängerung nach Metastasierung seit mehr als 20 Jahren?***  
Deutsches Ärzteblatt 2005;102:A 2706-2714
- Lehnert M, Eberle A, Hentschel S, Katalinic A, Kieschke J, Schmidtman I, **Schubert-Fritschle G**, Stegmaier C, Hense HW.  
***Das Maligne Melanom der Haut in epidemiologischen Krebsregistern in Deutschland – Inzidenz, klinische Parameter, Variationen in der Erhebung.***  
Gesundheitswesen 2005;67:729-725
- Lang S, Rotter N, Lorenzen A, Ihrler S, **Eckel R, Hölzel D**, Rasp G, Wollenberg B, Sommer K.  
***Salivary gland carcinomas. 1. Epidemiology, etiology, malignancy criteria, prognostic parameters and classification.***  
HNO 2005 Sep;53(9):817-26; quiz 827-8
- Lang S, Rotter N, Lorenzen A, Ihrler S, **Eckel R, Hölzel D**, Rasp G, Wollenberg B, Sommer K.  
***Salivary gland carcinomas Part II. Diagnosis and therapy.***  
HNO 2005; Oct;53(10):905-11; quiz 912-3
- **Engel J, Kerr J, Eckel R**, Günther B, Heiss MM, Heitland W, Siewert JR, Jauch KW, **Hölzel D**  
***Influence of hospital volume on local recurrence and survival in a population sample of rectal cancer patients.***  
Eur J Surg Oncol 2005;31:512-520

- **Kerr J, Engel J, Eckel R, Hölzel D.**  
***Survival for rectal cancer patients and international comparisons.***  
Ann Oncol 2005, 16:664-672
- **Engel J, Kerr J, Eckel R, Günther B, Heiss MM, Heitland W, Jauch KW, Siewert JR, Hölzel D**  
***Quality of treatment in routine care in a population sample of rectal cancer patient.***  
Acta Oncol 2005;44:65-74

## 2004

- Albert US, Schulz KD, the Members of the Guideline Steering Committee and the Chair Persons of the Task Force Groups: Altland H, Dietel M, **Engel J**, Fischer J, Fischer R, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kreienberg R, Lebeau A, Mödler U, Nass-Griegolet I, Prechtel K, Schlake W, Schreer I, Schumacher G, Steiner M.  
***Short version of the Guideline: Early Detection of Breast Cancer in Germany. An evidence-, consensus-, and outcome-based guideline according to the German Association of the Scientific Medical Societies (AWMF) and the German Agency for Quality in Medicine (AeZQ).***  
J Cancer Res Clin Oncol 2004;130(9):527-36
- **Engel J, Kerr J, Schlesinger-Raab A, Sauer H, Hölzel D.**  
***Quality of life following breast conserving therapy or mastectomy: results of a five year prospective study.***  
The Breast Journal 2004;10(3):223-231

## 2003

- Lang S, Lauffer L, Clausen C, Löhr I, Schmitt B, **Hölzel D**, Wollenberg B, Gires O, Kastenbauer E, Zeidler R.  
***Impaired monocyte function in cancer patients: restoration with a cyclooxygenase-2 inhibitor.***  
FASEB J 2003 Feb;17(2):286-8
- **Engel J, Kerr J, Schlesinger-Raab A, Eckel R, Sauer H, Hölzel D.**  
***Predictors of Breast Cancer Patient Quality of Life.***  
Acta Oncologica 2003;42:710-718
- **Engel J, Kerr J, Schlesinger-Raab A, Eckel R, Sauer H, Hölzel D.**  
***Comparison of breast and rectal cancer patients' quality of life: results of a four year prospective study.***  
Eur J Cancer Care 2003;12:215-223
- **Kerr J, Engel J, Schlesinger-Raab A, Sauer H, Hölzel D.**  
***Doctor-patient communication: Results of a four year prospective study in rectal cancer patients.***  
Dis Colon Rectum 2003;46:1038-1046
- **Engel J, Kerr J, Schlesinger-Raab A, Eckel R, Sauer H, Hölzel D.**  
***Quality of life in rectal cancer patients: A four-year prospective study.***  
Ann Surg 2003;238(2):203-213
- **Engel J, Eckel R, Kerr J, Schmidt M, Fürstenberger G, Richter R, Sauer H, Senn HJ, Hölzel D.**  
***The Process of Metastatisation for Breast Cancer.***  
Eur J Cancer 2003;39:1794-1806

- **Engel J, Kerr J, Schlesinger-Raab A, Sauer H, Hölzel D.**  
*Axilla surgery severely affects quality of life: results of a five year prospective study in breast cancer patients.*  
Breast Cancer Res Tr 2003;79:47-57
  - **Engel J, Eckel R, Aydemir Ü, Aydemir S, Kerr J, Schlesinger-Raab A, Dirschedl P, Hölzel D.**  
*Determinants and prognosis of locoregional and distant progression in breast cancer.*  
Int J Radiation Oncology Biol Phys 2003; 55:1186-1195
  - **Kerr J, Engel J, Schlesinger-Raab A, Sauer H, Hölzel D.**  
*Communication, quality of life and age: results of a five year prospective study in breast cancer patients.*  
Ann Oncol 2003;14:421-427
- NACHDRUCK: ♦ Rauthe G, DeWaal J, **Engel J**, Gutschow, Höß C.  
**Behandlungsmöglichkeiten von klimakterischen Beschwerden bei Patientinnen mit Mammakarzinom.**  
Tägliche Praxis 2003;44:41-46
- NACHDRUCK: ♦ Rauthe G, DeWaal J, **Engel J**, Gutschow, Höß C.  
**Behandlungsmöglichkeiten von klimakterischen Beschwerden bei Patientinnen mit Mammakarzinom.**  
Internistische Praxis 2003;43:295-300

## 2002

- **Schubert-Fritschle G, Eckel R, Eisenmenger W, Hölzel D.**  
*Qualität der Angaben von Todesbescheinigungen – Ist die Todesursachenstatistik zu Krebserkrankungen besser als ihr Ruf?*  
Dtsch Arztebl 2002;99:A50-55
- **Sehlen S, Hollenhorst H, Lenk M, Schymura B, Herschbach P, Aydemir Ü, Dühmke E.**  
*Only sociodemographic variables predict quality of life after radiography in patients with head-and-neck cancer.*  
Int. J. of Radiation Oncology Biology Physics 2002;52 (3):779-783
- **Lang S, Wollenberg B, Dellian M, Steuer-Vogt MK, Schwenzer K, Sautier W, Chucholowski M, Eckel R, Faas I, Wilmes E, Ehrenfeld M, Arnold W, Kastenbauer E, Hölzel D.**  
*Clinical and epidemiological data of patients with malignomas of the head and neck.*  
Laryngorhinootologie 2002 Jul;81(7):499-508
- **Engel J, Eckel R, Schubert-Fritschle G, Kerr J, Kuhn W, Diebold J, Kimmig R, Rehbock J, Hölzel D.**  
*Moderate progress for ovarian cancer in the last 20 years: prolongation of survival but no improvement in cure rate.*  
Eur J Cancer 2002;38:2435-2445
- **Engel J, Schlesinger-Raab A, Baumert J, Sauer H, Hölzel D.**  
*Zum Outcome der Feldstudie München nach 4 Jahren GYN*  
Praktische Gynäkologie 2002;7:275 – 382
- **Engel J, Schubert-Fritschle G, Sauer H, Hölzel D.**  
*Disease-Management und Qualitätssicherung beim Mammakarzinom.*  
Der Gynäkologe 2002;35:1094-1104

- Sommer H, Weidner N, Würschmidt F, **Engel J**.  
**Radioonkologische Optionen beim Endometriumkarzinom.**  
Zentralbl Gynäkol 2002;124:51-57
- **Engel J**, Nagel G, Breuer E, Meisner C, Albert US, Strelocke K, Sauer H, Katenkamp D, Mittermayer Ch, Heidemann E, Schulz KD, Kunath H, Lorenz W, **Hölzel D**.  
**Primary breast cancer therapy in six regions in Germany.**  
Eur J Cancer 2002;38:578-585
- **Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Engel J, Hölzel D**.  
**Klinische Krebsregister – Struktur und Leistungen.**  
Onkologe 2002;8:14-25
- Rauthe G, DeWaal J, **Engel J**, Gutschow, Höß C.  
**Behandlungsmöglichkeiten von klimakterischen Beschwerden bei Patientinnen mit Mamma-  
karzinom.**  
Gynäkologische Praxis 2002;26:57-62

## 2001

- Spatz H, **Engel J, Hölzel D**, Jauch KW.  
**The surgical discharge summary: A lack of substantial clinical information may affect the postop  
treatment of rectal cancer patients.**  
Langenbeck's Arch Surg 2001; 386: 350-356
- Schmid-Wendtner MH, **Baumert J, Schmidt M**, Plewig G, Volkenandt M, **Hölzel D**.  
**Prognostic index for cutaneous melanoma: an analysis after follow-up of 2715 patients.**  
Melanoma Res 2001; 11(6):619-26
- Sehlen S, Hollenhorst H, Schymura B, Firsching M, **Aydemir Ü**, Herschbach P, Dühmke E.  
**Disease specific stress of tumor patients at the beginning of radiotherapy. Effects on  
psychosocial support requirement.**  
Strahlentherapie, Onkologie 2001; 177 (10) 530-537
- Munker R, Purmale L, **Aydemir Ü**, Reitmeier M, Pohlmann H, Schorer H, Hartenstein R.  
**Advanced head and neck cancer: long-term results of chemo- radiotherapy, complications and  
induction of second malignancies.**  
Onkologie 2001; 24: 553-558
- Issels RD, Abdel-Rahman S, Wendtner CM, Falk MH, Kurze V, Sauer H, **Aydemir Ü**, Hiddemann W.  
**Neoadjuvant chemotherapy combined with regional hyperthermia (RHT) for locally advanced  
primary or recurrent high-risk adult soft tissue sarcomas (STS) of adults: long-term results of a  
phase II study.**  
European J of Cancer 2001;37:1599-1608
- Hölzel M, Kohlhuber F, Schlosser I, **Hölzel D**, Luscher B, Eick D.  
**Myc/Max/Mad regulate the frequency but not the duration of productive cell cycles.**  
EMBO Rep 2001;2:1125-32
- **Engel J**, Ludwig MS, **Schubert-Fritschle G, Hölzel D**.  
**Cancer Prevention and the Contribution of Cancer Registries.**  
J Cancer Res Clin Oncol 2001;127:331-339



- Engel J, Baumert J, Sauer H, Hölzel D.  
**Qualitätssicherung in der Onkologie am Beispiel des Mammakarzinoms der Feldstudie München.**  
Onkologie 2001;7:307-320
- Engel J, Schmidt M, Sauer H, Hölzel D.  
**Feldstudie München – Tracerdiagnose Mammakarzinom: Erste Ergebnisse zur Lebensqualität im Krankheitsverlauf.**  
Geburtsh Frauenheilk 2001; 60: M9-M13
- Hölzel D, Engel J, Schmidt M, Sauer H.  
**Modell zur primären und sekundären Metastasierung beim Mammakarzinom und dessen klinische Bedeutung.**  
Strahlenther Onkol 2001;177:10-24

## 2000

- Sehlen S, Hollenhorst H, Schymura B, Song R, Aydemir Ü, Steinbüchel NV, Dühmke E.  
**Radiotherapy: Impact of quality of life and need for psychosocial care: Results of a longitudinal study.**  
Onkologie 2000;23(6):565-570
- Schmid-Wendtner MH, Baumert J, Schmidt M, Konz B, Hölzel D, Plewig G, Volkenandt M.  
**Late metastases of cutaneous melanoma: an analysis of 31 patients.**  
J Am Acad Dermatol 2000;43(4):605-9
- Rabes HR, Demidchik EP, Sidorow JD, Lengfelder E, Beimfohr C, Hölzel D, Klugbauer S.  
**Pattern of radiation-induced RET and NTRK1 rearrangements in 191 post-chernobyl papillary thyroid carcinoma: biological, phenotypic and clinical implications.**  
Clinical Cancer Research 2000; 6,1093-1103
- Rauthe G, DeWaal J, Engel J, Gutschow, Höß C.  
**Behandlung klimakterischer Beschwerden und des postmenopausalen Hormonmangels bei Mammakarzinom.**  
Der Bay. Int. 2000 7: 408-414
- Engel J, Anker G, Hölzel D, Jauch KW, Roder J.  
**Bevölkerungsbezogene Befund- und Behandlungsergebnisse sowie Klinikvariationen der Feldstudie München zum Rektumkarzinom.**  
Zentralbl Chir 2000; 125: 947-953
- Engel J, Baumert J, Dirschedl P, Sauer H, Hölzel D.  
**Wirksamkeit der Selbstuntersuchung, Palpation und Mammographie zur Früherkennung des Mammakarzinoms: Erste Ergebnisse der Feldstudie München.**  
Geburtsh Frauenheilk 2000; 60: 155-164
- Dreyling MH, Aydemir Ü, Hölzel D, Hiddemann W.  
**10 years follow-up in patients with non-Hodgkin's lymphomas: results of the Munich cancer registry.**  
Blood 2000; 96, No. 10 (Suppl. 1): 129a

## 1999

- Volkenandt M, **Schmidt M**, Konz B, Gummer M, Hein R, Plewig G, **Hölzel D**.  
***Klinisch-epidemiologische Daten von Patienten mit Malignen Melanomen aus dem Bereich des Tumorzentrum München von 1997-99.***  
Hautarzt 1999;50:470-478
- Stoll C, Kapfhammer HP, Rothenhausler HB, Haller M, Briegel J, **Schmidt M** et al.  
***Sensitivity and specificity of a screening test to document traumatic experiences and to diagnose post-traumatic stress disorder in ARDS patients after intensive care treatment.***  
Intensive Care Med 1999;25:697-704
- Munker R, Grützner S, Hiller E, **Aydemir Ü** et al.  
***Second malignancies after Hodgkin´s disease: the Munich experience.***  
Ann Hematol 1999;78:544-554
- **Aydemir Ü**, Aydemir S, Dirschedl P.  
***Analysis of time-dependent covariates in failure time data.***  
Statistics in Medicine 1999;18:2123-2134
- Adelhard K, **Hölzel D**, Überla K.  
***Design elements for a computerized patient record.***  
Methods Inf Med 1999 Sep;38(3):187-93

## 1998

- Ludwig WD, Rieder H, Bartram CR, Heinze B, Schwarz S, Gassmann W, Löffler H, Hossfeld D, Heil G, Handt S, Heyll A, Diedrich H, Fischer K, Weiss A, Völkers B, **Aydemir Ü**, Fonatsch C, Gökbuget N, Thiel E and **Hoelzel D**.  
***Immunophenotypic and genotypic features, clinical characteristics, and treatment outcome of adult pro-B acute lymphoblastic leukemia: Results of the German multicenter trials GMALL 03/87 and 04/89.***  
Blood 1998;92:1898-1909
- **Engel J, Schmidt M, Hölzel D**.  
***Prävention in der Onkologie - Krebsregister müssen erfolgreiche Präventionsstrukturen belegen können***  
Onkologie 1998;4:689-697
- **Engel J, Schmidt M, Scheichenzuber J, Reimer B, Hölzel D, Sauer H**.  
***Population-based Patient Care Study for Breast Cancer***  
Onkologie 1998;21:168-173
- Cappeller WA, **Hölzel D**, Hinz MH, Lauterjung L.  
***Ten-year results following elective surgery for abdominal aortic aneurysm.***  
Int Angiol 1998; Dec;17(4):234-40

## 1997

- Müller-Höcker J, Aust D, Rohrbach H, **Hölzel D** et al.  
***Defects of the respiratory chain in the normal human liver and in chirrhosis during aging.***  
Hepatology 1997; 26,709-719

- Engelhard M, Brittinger G, Huhn D, Gerhartz HH, Meusers P, Siegert W, Thiel E, Wilmanns W, **Aydemir Ü**, Bierwolf S, Griesser H, Tiemann M and Lennert K.

***Subclassification of diffuse large B-cell lymphomas according to the Kiel classification: Distinction of centroblastic and immunoblastic lymphomas is a significant prognostic risk factor.***

Blood 1997;89:2291-2297

- Dunkel W, **Aydemir Ü**.

***Qualitätsförderung der Public-Health Forschung.***

Gesundheitswesen 1997;59:95-101

## 1996

- Engelhard M, Brittinger G, Dornoff W, Engert A, Enne W, Gassmann W, Gerhartz HH, Hanauke A, Huhn D, Kingreen D, Knäuf W, Kuse R, Lengfelder E, Meusers P, Pfreundschuh M, Scadeck C, Schliemock G, Schöber C, Siegert W, Staiger HJ, Terhardt E, Willems T, Wagner T, Thiel E, Wilmanns W, **Aydemir Ü**, Bierwolf S, Griesser H, Tiemann M, Lennert K.

***High grade B-cell non Hodgkin's lymphomas: Kiel classification is a significant prognostic factor.***

Ann Oncology 1996;7, Suppl 3: p27/086

- Diebold J, Suchy B, Barreton GB, Felchner M, Meier W, **Schmidt M**, Lohrs U.

***bcl-2 expression, p53 accumulation, and apoptosis in ovarian carcinomas.***

Am J Clin Pathol. 1996;105:341-349

- Barreton GB, Diebold J, Christoforis G, Vogt M, Müller C, Dopfer K, Scheiderbanger K, **Schmidt M**, Lohrs U.

***Apoptosis and immunohistochemical bcl-2 expression in colorectal adenomas and carcinomas. Aspects of carcinogenesis and prognostic significance.***

Cancer 1996;77:255-264

- Barreton GB, Vogt, Müller C, Diebold J, Scheiderbanger K, **Schmidt M**, Lohrs U.

***Prognostic significance of p53 expression, chromosome 17 copy number, and DANN ploidy in non-metastasized colorectal carcinomas (stages IB and II).***

Scand J Gastroenterol. 1996;31:481-489

- **Aydemir Ü**, Aydemir S, Rehm M.

***Analyzing time-dependent structures in the BMFT-trial about malignant glioma.***

Biometric Bulletin 1996;13 / 3: p7 – 7285

- Aydemir S, **Aydemir Ü**.

***Survival models involving time-dependent covariates.***

Biometric Bulletin 1996;13 / 3: p.7 – 7284

## 2 Further Publications -

Reports, Short Communications, Recommendations, Comments, Statements, Letters to the Editor

### 2016

- Merz R, Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Engel J.  
***Überleben mit malignem Melanom – aktuelle Daten aus dem Tumorregister München***  
TumorDiagn u Ther 2016;37: 438-440
- Hölzel D, Bauerfeind I, Engel J.  
***Intervention in der Axilla: Was ist sinnvoll?***  
Dtsch Arztebl, 2016; Supplement: Perspektiven der Onkologie, 2016;(1):4-7
- Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Schmidt M, Eckel R, Engel J.  
***Zur klinisch epidemiologischen Krebsregistrierung in Deutschland***  
Der Onkologe, CME Zertifizierte Fortbildung 2016; 22(1):61-78  
  
NACHDRUCK: ♦ Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Schmidt M, Eckel R, Engel J.  
***Zur klinisch epidemiologischen Krebsregistrierung in Deutschland***  
Forum DKG, 2016; 31(6):493-504
- Engel J, Schubert-Fritschle G, Schrodi S, Rottmann M.  
***Das Tumorregister München (TRM)***  
Begleitband des X. Wissenschaftlichen Wintersymposiums, München, 17.12.2016

### 2015

- Schrodi S, Tillack A, Niedostatek A, Werner C, Schubert-Fritschle G, Engel J  
***Letter to the Editor: Reply to Kowalski C, Wesselmann S, Kuhr K, Wallwiener D & Kreienberg R***  
Breast J, 2015; 21(6):702-4
- Engel J, Schubert-Fritschle G, Schrodi S, Rottmann M.  
***Das Tumorregister München (TRM)***  
Begleitband des IX. Wissenschaftlichen Wintersymposiums, München, 19.12.2015

### 2014

- Gratzke C, Engel J, Stief CG.  
***Role of Radical Prostatectomy in Metastatic Prostate Cancer: Data from the Munich Cancer Registry.***  
Eur Urol, 2014;66(3):602-603
- Hölzel D, Engel J.  
***Metastasierungsprozess bei soliden Tumoren – Schlussfolgerungen aus Verlaufsdaten***  
Schweizer Zeitschrift für Onkologie, 2014;2:6-11
- Merz R, Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Engel J.  
***Überleben mit GIST – aktuelle Daten aus dem Tumorregister München***  
Tumordiagn u Ther 2014 ;35 :262-263

## 2013

- **Hözel D.**  
***Breast Cancer Screening: Discussion Focussing on Mortality reduction and Overdiagnosis Leaves out Important Aspects. Commentary by Dieter Hözel, Munich***  
Breast Care 2013;8:231-233
- **Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Ist unsere Sicht auf das Lokalrezidiv bei Brustkrebs optimierbar?***  
Deutsche Zeitschrift für Klinische Forschung (DZKF) 2013;5:42-46
- **Engel J.**  
***KFRG – Das neue Krebsregistergesetz KFRG – ein Schub für Tumorzentren?***  
TZM News (15Jg.) 2/2013

## 2012

- Mannsmann U, Stausberg J, **Engel J**, Heussner P, Birkner B, Maar C.  
***Inzidenz und Detektion von Risikoclustern – Familiäres Darmkrebsrisiko.***  
TZM News 2012;3:12-14
- **Hözel D.**  
***Sind Fehl- oder Unterversorgung ein aktuelles Problem in Deutschland?***  
Perspektive (Magazin der Frauenselbsthilfe nach Krebs e.V.) 2012;4:12-15
- **Engel J, Pfaff H, Hoffmann W, Hözel D.**  
***Perspektiven für klinische Krebsregister in Deutschland.***  
<http://www.koqk.de/> 8.6.2012
- Beraldi A, **Engel J**, Herschbach P, Heußner P, Kukk E, **Schubert-Fritschle G.**  
***Wie Darmkrebspatienten psychosoziale Unterstützungs-Angebote nutzen.***  
TZM News 2012;2:4-7
- Mannsmann U, Stausberg J, **Engel J**, Heussner P, Birkner B, Maar C.  
***Familien schützen und stärken – Umgang mit familiärem Darmkrebs. Eine Pilotstudie zur Inzidenz von Risikoclustern und zur Möglichkeit ihrer Detektion.***  
Der Gastroenterologe 2012;7(3):pp271-272
- **Hözel D, Engel J.**  
***Klinische Krebsregister – Auf Erfahrungen aus dem Alltag kann nicht verzichtet werden.***  
Dt. Ärzteblatt 2012;109:A 424-425
- **Engel J.**  
***Update: Mammakarzinom – Epidemiologie in Deutschland.***  
MedReport 2012 (3/2012 DKK):p10

## 2011

- **Engel J, Freund M, Hözel D**  
***Brauchen wir ein AYA-Netzwerk?***  
Onkologie 2011;34(suppl 5):2-5
- **Hözel D, Engel J.**  
***Stellenwert der Lymphknotendissektionen – Vieler Fragen würdig.***  
Chirurg 2011;82:1106-1108

- **Engel J.**  
**Krebsregister – Der lange Weg von der Erkenntnis zur Umsetzung.**  
Onkologe 2011;17:94-96
- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
**Rückmeldesysteme und Leistungsvergleiche mit Krebsregistern.**  
Onkologe 2011;17:126-134
- **Hölzel D.**  
**Versorgungsforschung mit Krebsregistern.**  
Onkologe 2011;17:143-152
- **Schrodi S.**  
**Umsetzung der S3-Leitlinie für die Primäroperation des Mammakarzinoms - Ergebnisse aktueller Krebsregisterdaten aus vier Regionen Deutschlands.**  
Current Congress, Highlights 2011

## 2010

- **Hölzel D.**  
**Datensparsamkeit – Auswerten, nicht nur sammeln!**  
Dtsch.Ärztebl. 2010;107(41): A 1979
- **Engel J, Gump V, Jagota A, Tillack A, Hölzel D.**  
**Rückmeldeprozesse zur Versorgung von Krebskranken auf der Datenbasis von Klinischen Krebsregistern.**  
<http://www.koqk.de/Forum-KKR.html> 29.4.2010
- **Baumert J, Schmidt M, Kunte C, Volkenandt M, Ruzicka T, Berking C, Schmidt-Wendtner M.**  
**Plantar Melanoma: Is the Prgnosis Always Bad?**  
Dermatol Surg. 2010;36 (8):1325-7.
- **Engel J, Bastian P, Hölzel D.**  
**Reply to XiaoJian Qin and DingWei Ye's Letter to the Editor re: Jutta Engel, Patrick J. Bastian, Helmut Baur, et al. Survival Benefit of Radical Prostatectomy in Lymph Node-Positive Patients with Prostate Cancer.**  
Eur Urol 2010;58:e44
- **Engel J.**  
**Ist die Lymphonodektomie noch zeitgemäß? Ein Paradigmenwechsel zeichnet sich ab. 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie,**  
Current congress 2010; 7:14
- **Engel J, Bastian PJ, Gschwend JE, Stief CG, Hölzel D.**  
**Reply from Authors re: Urs E. Studer, Laurence Colette, Richard Sylvester. Can Radical Prostatectomy benefit Patients Despite the Presence of Regional Metastases? Eur Urol 2010;57:762-763.**  
Eur Urol 2010;57:763-765

## 2009

- **Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
**Ergebnisse der interdisziplinären onkologischen Versorgung.**  
Onkologe 2009;15:1120-1133

- Zylka-Menhorn V.  
***Ist die Lymphonodektomie nicht mehr zeitgemäß? Daten unter anderem des Tumorregisters München lösen eine Diskussion über die Pathogenese der Metastasierung aus, die bisherige Therapiekomponenten infrage stellt.***  
Interview u.a. mit **Hölzel D** und **Engel J**, Deutsches Ärzteblatt 2009;106:A1353-1358
- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp I.  
***Der Algorithmus zur Brustkresb-Früherkennung.***  
29. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie. Conference Compact;4:3
- Meyer M, Opitz T, Caselmann WH, Schenkirsch G, Maisel T, Petsch S, **Engel J**, **Schubert-Fritschle G**, Klinkhammer-Schalke M, Mäder U, Göbel-Lissowsky M, **Hölzel D**.  
***[Ten years of epidemiological cancer registration in Bavaria] - Zehn Jahre Krebsregistrierung in Bayern.]***  
Gesundheitswesen 2009;71:293-298

## 2008

- **Schubert-Fritschle G, Engel J, Hölzel D.**  
***Auswertungsaspekte für klinisch-epidemiologische Krebsregister.***  
Forum der Medizin\_Dokumentation\_Informatik mdi 2008;10:171-176
- Hofstädter F, **Hölzel D.**  
***Was leisten Tumorregister für die Qualitätssicherung in der Onkologie?***  
Onkologe 2008; 14:1220-1233
- **Engel J, Gump V, Jagota A, Tillack A.** (Sprecherteam des Forums Klinischer Krebsregister).  
***Empfehlung des Forums Klinischer Krebsregister zur Schaffung einheitlicher rechtlicher und finanzieller Rahmenbedingungen, die es erlauben, klinische Krebsregister bundesweit als unabhängige, externe Instrumente zur Qualitätssicherung zu nutzen.***  
<http://www.koqk.de/Forum-KKR.html> Juli 2008
- **Hölzel D, Schubert-Fritschle G.**  
***Evidenzbasierte Medizin in der Onkologie: spiegelt die Studienlage die klinische Realität wider?***  
Zentralbl Chir 2008; 133: 15-19
- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Kopp I, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U.  
***Stufe-3-Leitlinie Brustkresb-Früherkennung in Deutschland. Die wichtigsten Aktualisierungspunkte.***  
28. Deutscher Krebskongress, Current Congress 2008;3
- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp.  
***[Summary of the updated stage 3 guideline for early detection of breast cancer in Germany 2008].***  
RoFo. 2008 May; 180(5):455-465

- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp.

**[Guideline for the Early Detection of Breast Cancer in Germany 2008. Recommendations from the short version]- Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 2008 Auszug aus der Kurzfassung: Handlungsempfehlungen.**

Chirurg. 2008 Jun;79(6):589-594

- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp.

**Kurzfassung der aktualisierten Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 2008.**

Geburtsh Frauenheilk 2008;68:251-261

NACHDRUCK: ♦ Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp I.

**Kurzfassung der aktualisierten Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 2008.**

Senologie 2008;5:39-49

NACHDRUCK: ♦ Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp I.

**Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland. 1. Aktualisierung der Stufe-3-Leitlinie 2008.**

Onkologe 2008;14:461-477

## 2007

- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Kaufmann M, Kreienberg R, Kreipe H, Lebeau A, Loibl S, Nass-Griegoleit I, Nestle-Krämling C, Possinger K, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz KD, Schulz-Wendtland R, Wallwiener D, Bender HG

**Aktuelle Gesundheitsziele zur Sekundärprävention von Brustkrebs in Deutschland.**

Geburtsh Frauenheilk 2007; 67:1026-1030

♦ Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kalbheim E, Kaufmann M, Kreienberg R, Kreipe H, Lebeau A, Loibl S, Nass-Griegoleit I, Nestle-Krämling C, Possinger K, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz KD, Schulz-Wendtland R, Wallwiener D, Bender HG

**Aktuelle Gesundheitsziele zur Sekundärprävention von Brustkrebs in Deutschland.**

Senologie 2007;4:163-166

- **Hölzel D.**

**Versorgungsforschung mit Krebsregistern für den Onkologiestandort Deutschland.**

Forum DKG 5/2007

- **Hölzel D.**

**Drei unvereinbare Welten? Studien, Versorgung und Gesundheitspolitik am Onkologiestandort Deutschland.**

Editorial In|Fo|Onkologie 2007;10 (2):83

## 2006

- **Hölzel D, Engel J, Schubert-Fritschle G, Mansmann U**

**Neue Krebsregister braucht das Land - Leserbrief zum Beitrag: H Brenner et al.: Verbesserte Langzeitüberlebensraten von Krebspatienten. Die unterschätzten Fortschritte der Onkologie in Dtsch Ärzteblatt 2005; 102 A2628-2633.**

Dtsch Ärzteblatt 2006; 103: A629



- Prechtel K, de Waal J, Nerlich A, **Hölzel D**, Weitz J.  
***Perkutane Brustdrüsenstanzbiopsie.***  
Pathologe 2006; May; 27(3):193-7
- Nährig J, Höfler H, Heywang-Köbrunner SH, Prat N, **Hölzel D**, Wunsch PH, Lebeau A.  
***Erfahrungen aus dem Bayerischen Mammographie-Screening-Programm.***  
Pathologe 2006 Sep;27(5):387-91
- **Schlesinger-Raab A, Engel J, Hölzel D**  
***Antwort auf Leserbriefe zu Schlesinger-Raab A, Eckel R, Engel J, Sauer H, Löhns U, Molls M, Hölzel D, Mammakarzinom: Keine Lebensverlängerung nach Metastasierung seit mehr als 20 Jahren? Deutsches Ärzteblatt 2005; 102:A 2706-2714 Schlusswort.***  
Dtsch Ärzteblatt 2006; 103 A489-4810
- **Engel J, Lebeau A, Sauer H, Hölzel D.**  
***Are we waisting our time with the sentinel technique? Fifteen reasons to stop axilla dissection.***  
The Breast 2006; 15:451-454

## 2005

- Willgeroth F, Baumann M, Blaser D, Crispin A, Froschauer S, de Waal J, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Käab V, Rothe R, Stich V, Thomaschewski S, Walter D.  
***Bavarian mammography screening program.***  
Radiologe 2005; Mar;45(3):264-8
- **Schubert-Fritschle G, Weißbach L, Hölzel D.**  
***Nachsorge oder keine Nachsorge – das ist hier die Frage!***  
Der Urologe 2005;44(9):991-996
- Konz B, Kunte C, Flaig M, Weiss M, **Hölzel D**, Plewig G.  
***Die Bedeutung der Sentinel-Lymphnode-Ektomie bei Patienten mit malignem Melanom der Haut.***  
TZM NEWS 2005; 1: 5-7
- **Engel J, Hölzel D**  
***Axilläre Lymphonodektomie / Sentinel-Biopsie – unnötige Operation oder sinnvolle Maßnahme zur Prognoseabschätzung.***  
journalOnkologie 2005; 08: 6-9

## 2004

- **Schubert-Fritschle G, Engel J, Hölzel D.**  
***Zur Bedeutung klinischer Krebsregister für die Evaluation des Mammographie-Screenings und der Versorgung von Krebskranken.***  
Forum DKG 2004;5:48-53
- **Hölzel D, Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
***Disease-Management-Programm Brustkrebs – Versorgungsrealität, Konzeptkritik und Perspektiven.***  
Dtsch Arztebl 2004;101(25):A 1810-1819
- **Hölzel D, Engel J, Sauer H**  
***Zum Metastasierungsprozess beim Mammakarzinom Internetinformationen Im Brennpunkt***  
[http://www.mammakarzinom.de:8080/maca/deutsch/Im+Brennpunkt/Archiv/03\\_\\_04+Metastasierung+be+im+Mammakarzinom/instead.html](http://www.mammakarzinom.de:8080/maca/deutsch/Im+Brennpunkt/Archiv/03__04+Metastasierung+be+im+Mammakarzinom/instead.html) 2004

- Schmalfeldt B, Sinz S, Pfeifer K, Pildner von Steinburg S, **Engel J**, Kiechle M.  
**Aktuelle Primärtherapie des Ovarialkarzinoms.**  
TZM NEWS 1/2004
- **Engel J**, Sauer H, **Hölzel D**, Fürstenberger G, Senn HJ.  
**Response to the comments of R. Demicheli and MW Retsky published in this issue**  
Eur J Cancer 2004; 40 (4):621-3

## 2003

- Albert US, Koller M, Lorenz W, Schulz KD, Deutschland" und die Mitglieder der Planungskommission „Brustkrebs-Früherkennung in Deutschland“: Altland H, Dietel M, **Engel J**, Fischer J, Fischer R, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, Kreienberg R, Lebeau A, Mödder U, Nass-Griegoleit I, Prechtel K, Schlake W, Schreer I, Schumacher G, Steiner M.  
**Report über die Entwicklung der Leitlinie Brustkrebs-Früherkennung in Deutschland: methodisches Vorgehen, Ergebnisse und Implikationen.**  
Gesundheitsökonomie und Qualitätsmanagement 2003; 8:39-51
- **Hölzel, D.**  
**Evaluation des Bayerischen Mammographie-Screenings.**  
Bayerisches Ärzteblatt 8-9/2003

## 2002

- **Hölzel D, Engel J, Kunath H.**  
**Früherkennung: Definitionen und Anforderungen für die Gratwanderung zwischen Nutzen und Schaden**  
Der Onkologe 2002;8:1030-1039
- **Engel J, Kerr J, Hölzel D.**  
**Comment letter on Ole Olsen, Peter C. Gøtzsche Lancet 2001;358:1340-42: Breast screening row overlooks basic medical facts.**  
The Breast 2002; 11:460-461
- **Kerr J, Engel J, Hölzel D.**  
**Comment letter on Bruce D. Minsky, J Clinical Oncol 2002; 20: 1971-1972: Colostomies may influence patient quality of life more than poor sphincter function.**  
J Clinical Oncol 2002, 3930-3931
- **Hölzel D, Engel J,**  
**Zum Nutzen der Zentralisierung der Versorgung am Beispiel des Mammkarzinoms.**  
Kommentar, Strahlenther Onkol 2002; 4:178-114

## 2001

- **Engel J, Hölzel D.**  
**Problematic results of a randomized study of neoadjuvant radiochemotherapy of operable esophageal carcinoma,**  
Kommentar. Strahlenther Onkol 2001; 177:372-3
- **Engel J, Hölzel D.**  
**Problematic results of a randomized study of neoadjuvant radiochemotherapy of operable esophageal carcinoma,**  
Kommentar. InFoOnkologie 2001

- Engel J, Hölzel D.  
**Risiko und Prognose von Korpuserkarzinomen nach Tamoxifenbehandlung des Mammakarzinoms**  
Kommentar. Strahlenther Onkol 2001;177:371
- Engel J, Hölzel D.  
**Risiko und Prognose von Korpuserkarzinomen nach Tamoxifenbehandlung des Mammakarzinoms**  
Kommentar. InFoOnkologie 2001;4:56
- Hölzel D, Engel J.,  
**Zum Nutzen der Zentralisierung der Versorgung am Beispiel des Mammakarzinoms,**  
Kommentar. InFoOnkologie 2001;4:362
- Engel J, Hölzel D.  
**Konzept des Wächterlymphknotens – Signal für einen Paradigmawechsel?**  
Dt. Ärzteblatt, 2001;98(37):2365-2367
- Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Klinkhammer-Schalke M, Hofstädter F.  
**Aufgaben der Tumorzentren und die Mitwirkung von Ärzten und Kliniken.**  
Bayerisches Ärzteblatt 2001;19
- Hölzel D, Engel J.  
**Stellungnahme zu den Beiträgen „Kontroverse um das Screening“ „Wann ist eine Studie gut“ K. Koch (DÄ H42 20.10.2000) und der Stellungnahme von H. Junkermann et al und dem Schlusswort von K. Koch (DÄ H42 20.10.2000).**  
Deutsches Ärzteblatt 2001; Jg. 98, Heft 3, S.: A86-87

## 2000

- Weißbach L, Hölzel D.  
**Weltweite Krebsregistrierung und der deutsche Beitrag.**  
Forum DKG 2000;15(2):48-49
- Engel J, Hölzel D.  
**Zur Wirksamkeit des Mammographie-Screenings**  
Kommentar: FoOnkologie 2000;3:450-1
- Engel J.  
**Erwiderung der Autoren auf den Leserbrief von Becker N.: Brustkrebs-Screening: Zur Arbeit von J. Engel et al. “Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland – Zeit zum Handeln” Radiologe (2000) 40: 177-183.**  
Radiologe 2000;9:836
- Engel J, Hölzel D,  
**Ist die Brustkrebsfrüherkennung mit Mammographie wirklich gerechtfertigt?**  
Kommentar: Strahlenther Onkol 2000;3:176:336-337
- Engel J, Baumert J, Hölzel D.  
**Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland – Zeit zum Handeln.**  
Radiologe 2000; 40: 177-183
- Grützner S, Aydemir Ü, Schmidt M, Hölzel D, Hiller E, Munker R.  
**Risk of basal cell carcinoma after Hodgkin’s disease.**  
Onkologie 2000;23:169-171

## 1999

- Sauer H, Engel J.  
***Epidemiologische Ergebnisse und Qualitätsindikatoren zur Versorgung von Patientinnen mit Mammakarzinom in der Region München (Feldstudie)***  
TZM NEWS 1999;1:5
- Hölzel D, Engel J:  
***Brustkrebsfrüherkennung auf regionaler Ebene erproben.***  
Der Radiologe, 1999, 39, M162-3
- Engel J, Hölzel D.  
***Brustkrebsfrüherkennung: der Nutzen der Palpation.***  
Kommentar. InFoOnkologie 1999;2:399
- Siebert U, Hölzel D.  
***Statistical evaluations.***  
Anaesthesist 1999 Oct;48(10):746-9
- Siebert U, Hölzel D.  
***Wie berechnet man die Lebenserwartung in Abhängigkeit von Risikofaktoren?***  
Der Internist 1999;40:319-322
- Hölzel D, Engel J, Schmidt M.  
***Zur Evaluation von Leitlinien in der Onkologie.***  
Z. ärztl. Fortbil. Qualitätssich 1999;93: 15-22
- Engel J, Heywang-Köbrunner SH, Schreer I, Hölzel D.  
***Mammographie-Screening in Deutschland – Kritische Anmerkungen zu dem geplanten Erprobungsmodell.***  
Onkologe 1999;5:1111-1115
- Engel J, Kalies H.  
***Epidemiologische Ergebnisse zum Rektumkarzinom aus der Region München (Feldstudie)***  
TZM NEWS 1999;2:4-6
- Engel J, von Klot-Heydenfeldt S.  
***Früherkennung des Mammakarzinoms in Deutschland wirkungslos? Anstieg der Mortalität in den letzten 30 Jahren.***  
Onkologe 1999;5:933-934

## 1998

- Hölzel D.  
***Versorgungsforschung – ein Qualitätsschub fürs Gesundheitssystem?***  
MMW 1998;140:499-500
- Hölzel D.  
***25 Jahre Früherkennung in Deutschland – eine Bilanz.***  
InFoOnkologie 1998;1:234-235
- Hölzel D.  
***Der Nutzen eines Krebsregisters und die Kosten.***  
Geburtsh. u. Frauenheilk. 1997;57:M10-13

- **Hölzel D.**  
**25 Jahre Früherkennung in Deutschland ohne Erfolgsbeurteilung.**  
Forum DKG 1998;13:532-540
- **Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Schmidt M, Engel J.**  
**Krebsregistrierung und Standards - der Nutzen einer guten Datenbasis**  
Onkologe 1998;4:420-425
- **Engel J, Feldmann H, Bayerl A, Rohloff R, Skulina E, Sauer H, Schalhorn A, Jauch KW.**  
**Empfehlungen zu ärztlichen Berichten beim Rektumkarzinom: Teil III: Strahlentherapiebericht und Abschlußbericht einer Chemotherapie.**  
Zentralbl Chir 1998;123:1436-1438
- **Engel J, Reimer B, Anker G, Hölzel D, Staimmer D, Roder J, Jauch KW.**  
**Empfehlungen zu ärztlichen Berichten beim Rektumkarzinom: Teil II: Arztbrief.**  
Zentralbl Chir 1998;123:1322-1324
- **Engel J, Staimmer D, Wiebecke B, Reimer B, Anker G, Hölzel D, Roder J, Jauch KW.**  
**Empfehlungen zu ärztlichen Berichten beim Rektumkarzinom: Teil I: OP-Bericht und Pathologiebefund.**  
Zentralbl Chir 1998;123:1201-1204

#### 1997

- **Hölzel D.**  
**Das Internet - eine Chance für die Medizin.**  
Onkologe 1997; 3,129-134
- **Engel J, Lebeau A, Arnholdt H, Hölzel D, Sauer H, Löhns U.**  
**Mammakarzinom: Empfehlungen zu ärztlichen Berichten; Empfehlung zu Inhalten eines Pathologiebefundes beim Mammakarzinom.**  
Geburtsh Frauenheilk 1997;57:M62-M6
- **Engel J, Hölzel D, Sauer H.**  
**Mammakarzinom: Empfehlungen zu ärztlichen Berichten; Empfehlung zu Inhalten eines Arztbriefes bei Mammakarzinom.**  
Geburtsh Frauenheilk 1997;57:M41-M45
- **Engel J, Hölzel D, Sauer H.**  
**Mammakarzinom: Empfehlungen zu ärztlichen Berichten; Empfehlung zu Inhalten eines OP-Berichtes, eines Abschlußberichtes einer Chemotherapie, eines Strahlentherapieberichtes bei Mammakarzinom.**  
Geburtsh Frauenheilk 1997;57:M26-M28

#### 1996

- **Aydemir Ü, Dunkel W, Schneeweiß S.**  
**Projektbezogene Qualitätsförderung im Münchner Forschungsverbund.**  
Public Health Forum 1996;12:20-22

#### Ausgewählte ältere Arbeiten:

- **Hölzel D.**  
**Prostatakarzinom – Ist die Früherkennung in einer Sackgasse?**  
Dtsch Arztebl 1995; 92:A1839-1854

- Hellriegel KP, Schulz KD, **Hölzel D**.  
***Nachsorgeempfehlungen bei Mammakarzinom-Patientinnen: Empfehlungen einer Konsensus-Tagung.***  
Forum DKG 1995; H10:272
- **Hölzel D**, Altwein J.  
***Hodentumor – Ist der Rückgang der Mortalität in der Bundesrepublik Deutschland zu langsam erfolgt?***  
Dtsch Arztebl 1991;88:A4123-4130
- Landthaler M, Braun-Falco O, Leitl A, Konz B, **Hölzel D**.  
***Excisional biopsy as the first therapeutic procedure versus primary wide excision of malignant melanoma.***  
Cancer 1989;64: 1612-1616
- **Hölzel D**, Sauer H, de Waal JC.  
***Tumornachsorgeschemata: Wissensinhalt - Anwendung - Optimierung.***  
Onkologie 1988;11:202-210
- **Hölzel D**, Thieme Ch.  
***Die Skelettszintigraphie in der Nachsorge des Mammakarzinoms.***  
Dtsch med Wschr 1986;111:1191-99

### 3 Books, Chapters

2017

- **Schubert-Fritschle G, Eckel R, Engel J.**  
***Epidemiologie***  
In: Dreyling M. (Hrsg.) *Seltene Lymphome*. Georg Thieme Verlag KG München, 2017 in press
- **Engel J, Schrodi S, Schubert-Fritschle G.**  
***Epidemiologie des Mammakarzinoms***  
In: Untch M, Harbeck N, Costa SD, Thomssen Ch. (Hrsg.) *Colloquium Senologie*. Agileum Verlag und Gesundheitsakademie GmbH München, 2017 in press

2016

- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
***Aktuelles aus dem Tumorregister – Tumorregister München (TRM) – Ein Fundus für Qualitätssicherung (QS) und Comparative Effectiveness Research (CER)***  
In: Kirchner T, Nüssler V (Hrsg.) *Tumorzentrum München Jahrbuch 2016*. Agileum Verlag und Gesundheitsakademie GmbH München, 2016, pp 107-117
- **Engel J, Schrodi S, Schubert-Fritschle G.**  
***Epidemiologie des Mammakarzinoms***  
In: Untch M, Harbeck N, Costa SD, Thomssen Ch. (Hrsg.) *Colloquium Senologie*. Agileum Verlag und Gesundheitsakademie GmbH München, 2016, pp 7-22

2015

- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
***Aktuelles aus dem Tumorregister – Langzeitergebnisse zu Patienten mit Magen-, Mamma- und Prostatakarzinom***  
In: Gschwend JE, Nüssler V (Hrsg.) *Tumorzentrum München Jahrbuch 2015*. Agileum Verlag und Gesundheitsakademie GmbH München, 2015, pp106-114
- **Engel J, Schrodi S, Schubert-Fritschle G.**  
***Epidemiologie des Mammakarzinoms***  
In: Untch M, Harbeck N, Costa SD, Thomssen Ch. (Hrsg.) *Colloquium Senologie*. Agileum Verlag und Gesundheitsakademie GmbH München, 2015, pp7-22

2014

- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
***Das neue Krebsregistergesetz – eine Chance für ein Tumorzentrum?***  
In: Gschwend JE, Nüssler V (Hrsg.) *Tumorzentrum München Jahrbuch 2014*. Agileum Verlag und Gesundheitsakademie GmbH München, 2014, pp131-145

2013

- **Dörr M, Schlesinger-Raab A, Engel J.**  
***Epidemiology of Prostate Cancer***  
In: Hamilton G (Ed.). *Advances in Prostate Cancer*.  
InTech, <http://www.intechopen.com/books/advances-in-prostate-cancer>, Jan. 2013:  
<http://www.intechopen.com/articles/show/title/epidemiology-of-prostate-cancer>  
<http://www.intechopen.com/books/advances-in-prostate-cancer>

- **Hölzel D, Eckel R, Emeny R, Engel J.**

***Is Tumor Dormancy Clinically Relevant?***

In: Hayat M.A. (Ed.). *Tumor Dormancy, Quiescence, and Senescence. Aging, Cancer, and Noncancer Pathologies*. Springer Verlag, 2013;1:pp7-21

2012

- **Schubert-Fritschle G, Eckel R, Engel J**

***Epidemiologie***

In: Harbeck N. *Das frühe Mammakarzinom*. UNI-MED Verlag AG (Bremen-London-Boston), 2. Auflage, 2012

2012 - Leitlinie

***Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms. Kurzversion 3.0, Juli 2012 und Langversion 3.0, Aktualisierung 2012***

**Herausgeber: Leitlinienprogramm Onkologie der AWMF, Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe e.V.**

**Autoren der Leitlinie:**

**Steuergruppe:** Kreienberg R, Albert US, Follmann M, Kopp I, Kühn T, Wöckel A, Zemmler T.

**Vertreter der Fachgesellschaften:** **Hölzel D**, Weis J, Madjar H, Blohmer J, Scharl A, Marschner N, Dunst J, Souchon R, Bartsch HH, Emons G, Link H, Hübner J, König K, Bungard S, Schlake W, Angele M, Baum E, Ernst B, Gerber B, Harbeck N, Possinger K, Gärtner J, Gerlach C, Dietel M, Kreipe H, Lebeau A, Budach W, Bartsch HH, Knauth K, Janni W, Thomssen C, Degenhardt F, Bick U, Henschler U, Ruppert H, Schmutzler R, Schulte H, Heitmann C, Marx M, Paradies K, **Engel J**, Naß-Griegoleit I.

**Experten:** Beckmann M, Buck A, **Engel J**, Feller A, Geraedts M, Hahne A, Heywang-Köbrunner S, Jackisch C, Klinkhammer-Schalke M, Maass N, Meindl A, Möbus V, Pottkämper K, Rhiem K, Schneeweiss A, Schreer I, Skoetz N, Untch M, von Minckwitz G, Wagner U.

- Schreer I, Albert US, Baum E, Degenhardt F, **Engel J**, Heywang-Köbrunner S, **Hölzel D**, König K, Madjar H, Schmutzler R.

***Allgemeines – 3.2 Früherkennung, Mammographie-Screening.***

In: Leitlinienprogramm Onkologie der AWMF, Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe e.V. (Hrsg.). *Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms*. 2012; pp 20-25 (Kurzversion), pp 39-41 (Langversion)

- Blohmer J, Kühn T, Angele M, Budach W, Dietel M, **Engel J**, Kreienberg R, Lebeau A, Marx M, Scharl A, Souchon R, Wagner U.

***Lokoregional begrenzte Primärerkrankung – 4.4 Operative Therapie des invasiven Karzinoms.***

In: Leitlinienprogramm Onkologie der AWMF, Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe e.V. (Hrsg.). *Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms*. 2012; pp 36-39 (Kurzversion), pp 78-91 (Langversion)

- **Souchon R**, Dunst J, Thomssen C, Blohmer J, Budach W, **Hölzel D**, Kühn T, Untch M.

***Lokoregional begrenzte Primärerkrankung – 4.6 Adjuvante Strahlentherapie des Mammakarzinoms.***

In: Leitlinienprogramm Onkologie der AWMF, Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe e.V. (Hrsg.). *Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms*. 2012; pp 46-52 (Kurzversion), pp 127-160 (Langversion)

- Janni W, Beckmann M, **Hölzel D**, König K, Naß-Griegoleit I, Paradies K, Schulte H, Souchon R, Thomssen C, Weis J.

***Behandlung, Betreuung, Begleitung – 6.5 Nachsorge mit Rezidiv- und Metastasendiagnostik und Therapiebegleitung.***

In: Leitlinienprogramm Onkologie der AWMF, Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe e.V. (Hrsg.). *Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms*. 2012; pp 78-80 (Kurzversion), pp 259-273 (Langversion)



- **Engel J, Hölzel D, Klinkhammer-Schalke M, Pottkämper K.**  
***Behandlung, Betreuung, Begleitung – 6.8 Dokumentation.***  
In: Leitlinienprogramm Onkologie der AWMF, Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe e.V. (Hrsg.). *Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms*. 2012; p 84 (Kurzversion), p 289 (Langversion)
- Wagner U, Kopp I, Albert US, Beckmann M, Bungard S, **Engel J**, Ernst B, Follmann M, Geraedts M, **Hölzel D**, Klinkhammer-Schalke M, Lebeau A, Souchon R, Thomssen C, Pottkämper K, Feller A, Wesselmann S, Wöckel A.  
***Versorgungskoordination, Qualitätsmanagement und Qualitätsindikatoren (QI) – 7. QI / 7.2 QI***  
In: Leitlinienprogramm Onkologie der AWMF, Deutschen Krebsgesellschaft e.V. und Deutschen Krebshilfe e.V. (Hrsg.). *Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms*. 2012; p 85 (Kurzversion), p 291-304 (Langversion)

## 2011

- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
***Leistungen des Tumorregisters München für Versorgungsforschung und Versorgungszentren.***  
In: Jauch KW, Nüssler V (Hrsg.) *Tumorzentrum München Jahrbuch 2011*. Agileum Verlag und Gesundheitsakademie GmbH München, 2011, pp131-145

## 2010

- **Engel J, Schrodi S, Schubert-Fritschle G, Bauerfeind I.**  
***Epidemiologie***  
In: Kreienberg R, Möbus V, Jonat W, Kühn T. *Mammakarzinom interdisziplinär*. Springer Medizin Verlag Heidelberg, 4. Auflage 2010, pp 2-10
- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Siebert U.  
***Entscheidungsanalytische Modellierung zur Evaluation der Langzeit-Effektivität und Kosten-Effektivität des Einsatzes der HPV-DANN-Diagnostik im Rahmen der Zervixkarzinom-früherkennung in Deutschland.***  
Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information (DIMDI), Köln (Hrsg.), Schriftenreihe Health Technology Assessment, Bd. 98, 1. Auflage 2010

## 2009

- **Engel J, Hölscher G, Schubert-Fritschle G, Hölzel D.**  
***Epidemiologie maligner Ovarialtumoren***  
In: Kreienberg R, du Boi, A, Pfisterer J, Schindelmann S, Schmalfeldt B. *Management des Ovarialkarzinoms*. Springer Medizin Verlag Heidelberg, 2009, pp 3-15
- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
***Leistungen der Krebsregister für Versorgungszentren, Kliniken und niedergelassene Ärzte.***  
IN: Bautz W, Beckmann M, Meyer M, **Hölzel D**. Jahresbericht des Bevölkerungsbezogenen Krebsregisters Bayern: Krebs in Bayern im Jahr 2005

## 2008 - Leitlinien

### **Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms 1. Aktualisierung 2008**

### **Interdisciplinary S3 Guidelines for the Diagnosis, Treatment and Follow-up Care of Breast Cancer 1st updated version 2008**

**Autoren / Authors:** R. Kreienberg, I. Kopp, U. Albert, H. H. Bartsch, M.W. Beckmann, D. Berg, U. Bick, A. du Bois, W. Budach, J. Dunst, **J. Engel**, B. Ernst, M. Geraedts, U. Henschler, **D. Hölzel**, C. Jackisch, K. König, H. Kreipe, T. Kuhn, A. Lebeau, S. Leinung, H. Link, H.-J. Luck, H. Madjar, A. Maiwald, G. Maiwald, N. Marschner, M. Marx, G. von Minckwitz, I. Nas-Griegoleit, K. Possinger, A. Reiter, W. Sauerbrei, W. Schlake, R. Schmutzler, I. Schreer, H. Schulte, K.-D. Schulz †, R. Souchon, C. Thomssen, M. Untch, U. Wagner, J. Weis, T. Zempler

- Kreienberg R, Albert U, Berg D, du Bois A, **Engel J**, Ernst B, Geraedts M, **Hölzel D**, Kopp I, Lebeau A, Reiter A, Sauerbrei W, Souchon R, Thomssen C, Wagner U.

#### **Versorgungskoordination und Qualitätsmanagement.**

In: Kreienberg R. et al. Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms, 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 165-166

- Wagner U, Budach W, **Engel J**, Jackisch C.

#### **Das rezidierte oder metastasierte Mammakarzinom: C1 Definition und Prognose.**

In: Kreienberg R. et al. Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms, 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 101-104

- Souchon R, Budach W, Dunst J, **Engel J**, **Hölzel D**, Kreienberg R, Kühn T, Sauerbrei W, Thomssen C, Untch M.

#### **Lokoregionär begrenzte Primärbehandlung: B6 Adjuvante Strahlentherapie des Mammakarzinoms.**

In: Kreienberg R. et al. Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms, 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 69-84

- Kühn T, Berg D, du Bois W, **Engel J**, Kreienberg R, Kreipe T, Lebeau A., Madjar H, Nas-Griegoleit I, Schlake W, Schreer I., Schulz KD, Souchon R.

#### **Lokoregionär begrenzte Primärbehandlung: B1 Generelle diagnostische und therapeutische Konzepte.**

In: Kreienberg R. et al. Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms, 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 17-20

- Kreienberg R, **Engel J**, **Hölzel D**.

#### **Allgemeines: A1 Vorbemerkungen.**

In: Kreienberg R. et al. Interdisziplinäre S3-Leitlinie für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms, 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 p 4

### **Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland, 1. Aktualisierung 2008**

U.S. Albert für die Mitglieder der Planungsgruppe und Leiter der Arbeitsgruppen Konzentrierte Aktion Brustkrebs-Früherkennung in Deutschland

**Planungskommission und Leiter der Arbeitsgruppen:** H. Altland, V. F. Duda, **J. Engel**, M. Geraedts, S. Heywang-Köbrunner, **D. Hölzel**, E. Kalbheim, M.Koller, K. König, R. Kreienberg, T. Kühn, A. Lebeau, I. Naß-Griegoleit, W. Schlake, R. Schmutzler, I. Schreer, H. Schulte, R. Schulz-Wendtland, U. Wagner.

**Moderation:** I. Kopp

- Albert US, Kopp I, Duda V, **Engel J**, Heywang-Köbrunner S, **Hözel D**, Katalinic A, Koller M, Lebeau A, Schmutzler R, Schreer I, Schulz-Wendtland R, Wagner U.  
**Forschungsfragen im Implementierungsprozess.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 247-251
- Klinkhammer-Schalke M, **Engel J**, Hofstädter F, **Hözel D**, Schreer I, Altland H, Goerke K, Katalinic A, Albert US.  
**Dokumentation Krebsregistrierung.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 222-224
- Schreer I, Altland H, **Engel J**, **Hözel D**, Müller-Schimpfle M.  
**Qualitätssicherung Mammographie.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 158-163
- Schreer I, Altland H, **Engel J**, **Hözel D**, Müller-Schimpfle M.  
**Mammographie als Teil der Diagnosekette.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 119-127
- Schreer I, Altland H, **Engel J**, Müller-Schimpfle M.  
**Nutzen-/Risiko-Bewertung der Screening-Mammographie.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 111-119
- Schreer I, Altland H, **Engel J**, **Hözel D**, Müller-Schimpfle M.  
**Aktualisierte Datenlage zur Screening-Mammographie 2007.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 103-111
- Schreer I, **Engel J**.  
**Mammographie: Ausgangsdatenlage zur Screening-Mammographie bei Erstellung der Erstfassung der Leitlinie 2003.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 96-103
- **Engel J.**, Katalinic A., Stegmaier C., **Hözel D**.  
**Epidemiologie: Fakten und Meinungen.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 87-96
- Albert US, Altland H, Duda V, **Engel J**, Geraedts M, Heywang-Köbrunner S, **Hözel D**, Kalbheim E, Kaufmann M, Koller M, König K, Kreienberg R, Kühn T, Lebeau A, Nass-Griegoleit I, Schlake W, Schmutzler R, Schreer I, Schulte H, Schulz-Wendtland R, Wagner U, Kopp I.  
**Ziele und Aufgaben der Leitlinie.**  
In: Albert US (ed) Stufe-3-Leitlinie Brustkrebsfrüherkennung in Deutschland 1. Aktualisierung 2008. W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 16-18

## 2008

- **Engel J**, Katalinic A, Stegmaier C.  
**Epidemiologische Grundlagen.**  
In: Harbeck N (Hrsg.) *Das frühe Mammakarzinom*. Uni-Med Verlag AG, Bremen London Boston, 2008 pp 18-22

- **Engel J, Schubert-Fritschle G, Eckel R, Tretter W, Hölzel D.**  
**Krebsregister: Eine Infrastruktur für Qualitätssicherung, Brustzentren und Versorgungsforschung.**  
In: Untch M, Sittek H. *Diagnostik und Therapie des Mammakarzinoms – State of the Art*. 5. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 357-362

- **Engel J, Schubert-Fritschle G, Eckel R, Hölzel D.**  
**Epidemiologie des Mammakarzinoms**  
In: Untch M, Sittek H. *Diagnostik und Therapie des Mammakarzinoms – State of the Art*. 5. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München Wien New York, 2008 pp 19-25

## 2007

- **Hölzel D.**  
**Epidemiologie und Grundlagen der Prävention.**  
In: Kolligs F, Breuers U (Hrsg): *Präventionskonzepte für gastrointestinale Tumoren*. UNI-MED Science 2007
- **Dettmar P, Engel J.**  
**Epidemiologie, Risikofaktoren, Früherkennung, Prognosefaktoren und Staging.**  
In Janni W, Sauer H. *Fragen und Antworten zum Mammakarzinom – Ein Ratgeber der Projektgruppe Mammakarzinom (Tumorzentrum München)* 2007 pp 1-22

## 2005

- **Hölzel D, Schubert-Fritschle G.**  
**Integration von Brustzentren in Tumorzentren.**  
In: Hellriegel KP., Holzgreve A, Wolf M (Hrsg). *Das Mammakarzinom – Aktuelle Diagnostik und Therapie angesichts neuer Strukturen*. 1. Auflage, Grosse Verlag 2005
- **Hölzel D., Engel J.**  
**Mit Krebsregistern zu besserer Transparenz und Unterstützung der Versorgung Krebskranker.**  
In: Tumorzentrum Land Brandenburg e.V. und Qualitätskonferenz Onkologie (QKO): *Sachbericht Onkologie 2003 des Landes Brandenburg*. 2005
- **Engel J.**  
**Erkenntnisse aus dem Feldstudienverbund.**  
In: Tumorzentrum Land Brandenburg e.V. und Qualitätskonferenz Onkologie (QKO): *Sachbericht Onkologie 2003 des Landes Brandenburg*. 2005

## 2004

- **Engel J, Schlesinger-Raab A, Kerr J, Eckel R, Sauer H, Hölzel D.**  
**Qualitätssicherung mittels Tumorregister am Beispiel der Feldstudie München**  
In Untch M., Sittek H., Bauerfeind I, Reiser M., Hepp H.: *Diagnostik und Therapie des Mammakarzinoms – State of the Art*. Zuckschwerdt Verlag 2004
- **Kerr J, Engel J, Sauer H, Hölzel D.**  
**Doctor patient communication in oncology.**  
In Schorr (Ed) *Communicating Health. Mediated Communication of Health and Illness*, 2004
- **Schubert-Fritschle G, Hölzer G, Schmidt M, Eckel R, Engel J, Tretter W, Hölzel D.**  
**Tumorregister München: Jahresbericht 2001 / 2002 des klinisch-epidemiologischen Krebsregisters am Tumorzentrum München; Schwerpunkt: Larynx, Lunge, Niere.**  
W. Zuckschwerdt Verlag 2004

- **Hölzel D, Engel J, Sauer H.**  
**Versorgungsstandards, Qualitätsmanagement und klinische Studien.**  
In: Hiddemann, Huber, Bartram (Hrsg.): Die Onkologie. Springer Berlin 2004

## 2003

- Siebert U, Sroczynski G, Gibis B, Aidelsburger P, **Engel J**, Hillemanns P, Voigt C, Muth C, Velasco-Garrido M, Wasem J, **Hölzel D**, Goldie SJ.  
**Dünnschichtpräparationen und computergestützte Untersuchungen von Zervixabstrichen im Rahmen der Krebsfrüherkennung – III Systematische Entscheidungsanalyse.**  
In Siebert U, Muth C, Sroczynski G, Velasco-Garrido M, Gerhardus A, Gibib B. *Dünnschichtpräparationen und computergestützte Untersuchungen von Zervixabstrichen im Rahmen der Krebsfrüherkennung – medizinische Effektivität, gesundheitsökonomische Evaluation und systematische Entscheidungsanalyse.* Im Auftrag der Agentur für Health Technology Assessment, DIMDI und des Bundesministeriums für Gesundheit und soziale Sicherung, Asgard-Verlag 2003
- Siebert U, Sroczynski G, Voigt K, Aidelsburger P, **Engel J**, Gibis B, Hillemanns P, **Hölzel D**. Wasem J.  
**Dünnschichtpräparationen und computergestützte Untersuchungen von Zervixabstrichen im Rahmen der Krebsfrüherkennung – II Ökonomische Evaluation.**  
In Siebert U., Muth C., Sroczynski G., Velasco-Garrido M, Gerhardus A, Gibib B. *Dünnschichtpräparationen und computergestützte Untersuchungen von Zervixabstrichen im Rahmen der Krebsfrüherkennung – medizinische Effektivität, gesundheitsökonomische Evaluation und systematische Entscheidungsanalyse.* Im Auftrag der Agentur für Health Technology Assessment, DIMDI und des Bundesministeriums für Gesundheit und soziale Sicherung, Asgard-Verlag 2003
- **Kerr J, Eves F, Carroll D.**  
**The Environment: the Greatest Barrier?**  
In: McKenna & Riddoch (Eds), *Perspectives on Health and Exercise*, Palgrave 2003
- **Engel J, Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Hölzel D.**  
**Relevance and feasibility of recording recurrence and metastasization.**  
IARC Monographs Lyon 2003; Chapter 15: 77-79

## 2002

- Flaskamp C, **Engel J**, Heilmann V, Kuhn W.  
**Operative Therapie des Ovarialkarzinoms – Wann, wo und wie?**  
Akt Onkol 2002; 117:144-152
- Rößler M, Strelocke K, Niedostatek, Kunath H, **Engel J.**  
**Mitwirkung des Klinischen Krebsregisters des Tumorzentrums Dresden e.V. an einer überregionalen Auswertung der Feldstudien “Tracerdiagnose Mammakarzinom”**  
Jahresbericht 2001 des Tumorzentrums Dresden e.V., 2002;1:75-79
- **Engel J, Schlesinger-Raab A., Kerr J., Eckel R., Sauer H., Hölzel D.**  
**Feldstudie München – Ein Beispiel für eine bevölkerungsbezogene Qualitätssicherung**  
In Untch M., Sittek H., Bauerfeind I, Konecny G., Reiser M., Hepp H.: Diagnostik und Therapie des Mammakarzinoms – State of the Art. Zuckschwerdt Verlag 2002

## 2002 - Leitlinie

- **Engel J, Hölzel D.**  
**Dokumentation und Informatik**  
In Schulz K.-D, Albert U.-S., Kreienberg R., Fischer F. (Hrsg.) Manual der „Konzertierten Aktion zur Leitlinie Brustkrebs-Früherkennung in Deutschland“ Teil II, 20.2.2002

- **Engel J., Hölzel D.**  
**Qualitätsmanagement zur Mammographie**  
In Schulz K.-D, Albert U.-S., Kreienberg R., Fischer F. (Hrsg.) Manual der „Konzertierten Aktion zur Leitlinie Brustkrebs-Früherkennung in Deutschland“ Teil I, 18.2.2002
- **Schreier I, Engel J.**  
**Mammographie-Screening – Stand des Wissens.**  
In Schulz K.-D, Albert U.-S., Kreienberg R., Fischer F. (Hrsg.) Manual der „Konzertierten Aktion zur Leitlinie Brustkrebs-Früherkennung in Deutschland“ Teil I, 18.2.2002
- **Engel J, Hölzel D.**  
**Inzidenz, Mortalität, Aufklärung.**  
In Schulz K.-D, Albert U.-S., Kreienberg R., Fischer F. (Hrsg.) Manual der „Konzertierten Aktion zur Leitlinie Brustkrebs-Früherkennung in Deutschland“ Teil I, 18.2.2002

## 2001

- **Hölzel D, Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
**Prioritäre Handlungsfelder für die GKV im Bereich der onkologischen Versorgung – Gutachten im Auftrag des Verbandes der Angestellten-Krankenkassen für die GKV.**  
Oktober 2001
- **Schmidt M, Eckel R, Engel J, Schubert-Fritschle G, Tretter W, Hölzel D.**  
**Tumorregister München: Jahresbericht 2000 des klinisch-epidemiologischen Krebsregisters am Tumorzentrum München; Schwerpunkt: Ösophagus, Magen, Prostata.**  
W. Zuckschwerdt Verlag 2001

## 2000

- **Engel J, Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Tretter W, Hölzel D.**  
**Tumorregister München: Jahresbericht 1999 des klinisch-epidemiologischen Krebsregisters am Tumorzentrum München; Schwerpunkt: Gynäkologische Tumoren.**  
W. Zuckschwerdt Verlag 2000

## 1999

- **Hölzel D.**  
**Ursachenforschung und Versorgungsqualität – unzureichende Rahmenbedingungen für die Tumorepidemiologie. In Lippert HD, Eisenmenger W: Forschung am Menschen.**  
Springer, Berlin 1999
- **Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Schmidt M, Tretter W, Engel J.**  
**Tumorregister München: Jahresbericht 1998 des klinisch-epidemiologischen Krebsregisters am Tumorzentrum München; Schwerpunkt: Kolorektale Karzinome.**  
W. Zuckschwerdt Verlag 1999
- **Aydemir Ü, Baumert J, Engel J, Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Hölzel D.**  
**Comparison between individual clinics based on registry data: opportunities and limitations. In: Victor N. et al.(Eds.):Medical Informatics, Biostatistics and Epidemiology for Efficient Health Care and Medical Research.**  
Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie, Band 85, Urban und Vogel 1999

1997

- **Hölzel D.**  
*Die Screening-Kontroverse beim Prostatakarzinom. In: K.Dreikorn et al (Hrsg): Fortschritte in Diagnostik und Therapie des Prostatakarzinoms.*  
Walter de Gruyter, Berlin 1997

1996

- **Hölzel D, Klamert A, Schmidt M.**  
*Krebs – Häufigkeiten, Befunde und Behandlungsergebnisse.*  
W. Zuckschwerdt Verlag, München 1996

## 4 Epidemiological Chapters in Manuals of the Munich Tumour Centre

2017

### Tumoren der Lunge und des Mediastinums

- **Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Engel J.**

#### *Epidemiologie des Lungenkarzinoms*

In: Huber R. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Tumoren der Lunge und des Mediastinums. 11. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2017

### Knochentumoren und Weichteilsarkome

- **Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Engel J.**

#### *Epidemiologie*

In: Lindner L. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Knochentumoren und Weichteilsarkome. 6. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2017 in press

### Zervixkarzinom

- **Rottmann M, Burges A, Dannecker C, Schubert-Fritschle G, Engel J.**

#### *Epidemiologie*

In: Dannecker C. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Zervixkarzinom. 4. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2017 in press

### Mammakarzinome

- **Schrodi S, Engel J, Schubert-Fritschle G.**

#### *Epidemiologie*

In: Bauerfeind I. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 16. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2017 in press

- Pigorsch S, , Bauerfeind I, **Engel J**, Lindner H, Riepl M, Roskopf B, Schaffer P, Scheithauer H, Sommer H, Stadler P, Winkler C, Wypior HJ

#### *Radioonkologische Behandlung*

In: Bauerfeind I. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 16. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2017 in press

- **Engel J, Schrodi S, Schubert-Fritschle G.**

#### *Qualitätsmanagement mit dem klinischen Krebsregister*

In: Bauerfeind I. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 16. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2017 in press

2015

### Maligne Lymphome

- **Schubert-Fritschle G, Eckel R, Engel J.**

#### *Epidemiologie maligner Lymphome*

In: Dreyling M. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Lymphome. 10. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2015



## Mammakarzinome

- **Schrodi S, Engel J, Schubert-Fritschle G.**

### *Epidemiologie*

In: Bauerfeind I. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 15. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2015

- Scheithauer H, Combs S, **Engel J**, Höß C, Lindner H, Lück A, Nikolai K, Pigorsch S, Riepl M, Rosskopf B, Schaffer H, Sommer H, Stadler B, Winkler C, Wypior HJ.

### *Radioonkologische Behandlung*

In: Bauerfeind I. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 15. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2015

- **Engel J**, Bauerfeind I, Mayr D, **Schrodi S, Schubert-Fritschle G.**

### *Qualitätsmanagement mit dem klinischen Krebsregister*

In: Bauerfeind I. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 15. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2015

2014

## Maligne Ovarialtumoren

- **Rottmann M**, Dorn J, **Schubert-Fritschle G, Engel J.**

### *Epidemiologie*

In: Schmalfeldt B. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Ovarialtumoren. 10. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2014

- Anthuber C, Dettmar P, **Engel J**, Mayr D, Seck K.

### *Keimstrangstromatumoren, maligne Keimzelltumoren und maligne Müller-Mischtumoren*

In: Schmalfeldt B. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Ovarialtumoren. 10. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2014

## Tumoren der Lunge und des Mediastinums

- **Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Engel J.**

### *Epidemiologie des Lungenkarzinoms*

In: Huber RM. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Tumoren der Lunge und des Mediastinums. 10. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2014

## Kopf-Hals-Malignome

- **Schlesinger-Raab A**, Harréus U, **Schubert-Fritschle G, Engel J.**

### *Epidemiologie der Kopf-Hals-Tumoren*

In: Mast G. (Bandherausgeber) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Kopf-Hals-Malignome. 5. Auflage, W. Zuckschwerdt Verlag München, Tumorzentrum München (Hrsg.) 2014

2013

## Gastrointestinale Tumoren

- Siveke JT, Angele MK, **Engel J**, Esposito I, Janetschek P, Lindner H, Novotny A, Schepp W, **Schlesinger-Raab A**, Schlitter M, Schulz C, Sandler A, Vogelsang H, Schuhmacher C.

### *Magenkarzinom*

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Kolligs FT, **Schlesinger-Raab A**, De Toni E, Erkan M, Angele M, Graser A, Eisenlohr S, Helmberger T, op den Winkel M, Trumm C, Tympner C, Rentsch M.

***Hepatozelluläres Karzinom***

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Bruns CJ, Boeck S, Esposito I, Friess H, Fuchs M, Heinemann V, **Schlesinger-Raab A**, Schulz D, Siveke J, Wilkowski R, Kleeff J.

***Karzinome des exokrinen Pankreas und der periampullären Region***

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Schmid RM, Martignoni M, Helmberger H, Fuchs M, **Schlesinger-Raab A**, Esposito I, Ebert O, Kleespies A, Boeck S.

***Gallenblasen- und Gallengangskarzinome***

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Heinemann V, **Engel J**, Giessen C, Gross M, Kleespies A, Kolligs F, Kopp R, Michl G, Modest D, Schalhorn A, Stintzing S, Tympner C.

***Kolonkarzinom***

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Thasler WE, Neumann J, Kolligs F, Gross M, Michl GM, **Engel J**, Manapov F, Boeck S, Göring H, Jauch KW, Bader FG.

***Rektumkarzinome***

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Lindner H, Bader FG, **Engel J**, Heitland J, Neumann J, Nitsche A, **Schlesinger-Raab A**, Thasler W, Wilkowski R.

***Analkarzinom***

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Auernhammer CJ, **Schubert-Fritschle G**, Assmann G, Schirra J, Sommer WH, Haug A, Vogelsang H, Angele MK, Novotny A, Paprottka PM, Scheidhauer K, Schaaf L.

***Neuroendokrine Neoplasien des GastroEnteroPankreatischen Systems***

In: Bruns CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2013

**Mammakarzinome**

- **Schrodi S, Engel J, Schubert-Fritschle G.**

***Epidemiologie***

In: Bauerfeind I (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 14. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- Dian D, Anthuber C, Ataseven B, Bauerfeind I, von Bodungen V, Braun M, Edler von Koch F, **Engel J**, Fink V, Gabka C, Hamann U, Hamann M, Hims I, Höß C, Kern C, Kolben M, Kowolik HJ, Löhrs B, Mosner M, Niemeyer M, Paepke S, Perabo M, Schwoerer M, Steinkohl O, Taskov C, Weiß E, Wolf C.

***Operative Therapie des primären Mammakarzinoms und rekonstruktionsverfahren***

In: Bauerfeind I (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 14. Auflage, Tumorzentrum München 2013

- **Engel J, Kahlert S, Schubert-Fritschle G, Schrodi S, Würstlein R.**  
**Qualitätsmanagement mit dem klinischen Krebsregister**  
In: Bauerfeind I (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 14. Auflage, Tumorzentrum München 2013

#### **Endokrine Tumoren**

- **Schubert-Fritschle G, Eckel R, Engel J.**  
**Zur Epidemiologie gastroenteropankreatischer neuroendokriner Tumoren (GEP-NET)**  
In: Auernhammer C. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Endokrine Tumoren. 3. Auflage, Tumorzentrum München 2012
- **G.Schubert-Fritschle, F. Assmann, W. Nathrath, J. Engel.**  
**Maligne Tumoren der Schilddrüse**  
In: Auernhammer C. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Endokrine Tumoren. 3. Auflage, Tumorzentrum München 2013

**2012**

#### **Maligne Lymphome**

- **Schubert-Fritschle G, Eckel R, Engel J.**  
**Epidemiologie maligner Lymphome**  
In: Dreyling M (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Lymphome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2012

**2011**

#### **Malignome der Vulva und Vagina**

- **Schubert-Fritschle G, Schlesinger-Raab, Engel J.**  
**Epidemiologie**  
In: Dannecker C, Kolben M, Kürzl R (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Malignome der Vulva und Vagina. 2. Auflage, Tumorzentrum München 2011

#### **Tumoren der Lunge und des Mediastinums**

- **Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
**Epidemiologie des Lungenkarzinoms**  
In: Huber RM (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Tumoren der Lunge und des Mediastinums. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2011

#### **Knochentumoren und Weichteilsarkome**

- Specht K, Lindner L, **Schmidt M.**  
**Definition, Stadieneinteilung, Häufigkeit**  
In: Issels R (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Knochentumoren und Weichteilsarkome. 5. Auflage, Tumorzentrum München 2011

#### **Maligne Melanome**

- **Schmidt M, Schubert-Fritschle G.**  
**Epidemiologie**  
In: Berking C (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Melanome. 6. Auflage, Tumorzentrum München 2011

## Mammakarzinome

- **Schrodi S, Engel J, Heywang-Köbrunner S, Schubert-Fritschle G.**  
***Epidemiologie***  
In: Bauerfeind I (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 13. Auflage, Tumorzentrum München 2011
- Dian D, Anthuber C, Bauerfeind I, Beyreuther HJ, Braun M, Bubb CF, De waal JC, Drinovac V, Edler v. Koch F, **Engel J**, Funke I, Gabka C, Hamann U, Heitmann C, Himsl I, Kaiser C, Kolben M, Löhns b, Mosner M, Paepke S, Schwoerer M, Taskov C, Weiß E, Widschwendter P.  
***Operative Therapie des primären Mammakarzinoms und Rekonstruktionsverfahren***  
In: Bauerfeind I (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 13. Auflage, Tumorzentrum München 2011
- **Engel J, Högel B, Kahlert S, Schubert-Fritschle G, Schrodi S, Steinkohl O.**  
***Qualitätsmanagement mit dem Krebsregister***  
In: Bauerfeind I (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 13. Auflage, Tumorzentrum München 2011

2010

## Gastrointestinale Tumoren

- Ebert M, Schepp W, **Engel J**, Janetschek P, Adam M, Schultz C, Vogelsang H, Schlitter AM, Esposito I, Schuhmacher C.  
***Magenkarzinom.***  
In: Bruns (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2010
- Bruns CJ, Assmann G, Belka C, Fuchs M, Heinemann V, Kleeff J, **Schlesinger-Raab A**, Wagner A, Wilkowski R, Friess H.  
***Karzinome des exokrinen Pankreas und der periampullären Region.***  
In: Bruns (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2010
- Schmid RM, Kleef J, Helmberger H, Fuchs M, **Schlesinger-Raab A**, Sackmann H, Assmann G, Boeck S, Schäfer C.  
***Gallenblasen- und Gallengangskarzinome.***  
In: Bruns (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2010
- Heinemann V, **Engel J**, Gross M, Kleespies A, Kolligs F, Kopp F, Michls G, Mossmann N, Schalhorn A, Stintzing S, Tympner C, Wagner A, Rosenberg R.  
***Kolonkarzinom.***  
In: Bruns (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2010
- Geinitz H, Rosenberg R, Tympner C, **Engel J**, Heitland W, Wilkowski R.  
***Analkarzinom.***  
In: Bruns (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2010

## Maligne Ovarialtumoren

- **Engel J, Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G, Schmalfeldt B.**

### ***Epidemiologie.***

In: Schmalfeldt (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Ovarialtumoren. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2010

2009

## Mammakarzinome

- **Engel J, Schrodi S, Schubert-Fritschle G, Stöckl D.**

### ***Epidemiologie.***

In: Bauerfeind (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 12. Auflage, Tumorzentrum München 2009

- **Engel J, Bauerfeind I, deWaal J, Höß C, Kahlert S, Schubert-Fritschle G.**

### ***Qualitätsmanagement mit dem Krebsregister.***

In: Bauerfeind (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 12. Auflage, Tumorzentrum München 2009

- **Dian D, Baumeister RGH, Belka C, Engel J, Heitland AS, Höß C, Kahlert S, Kaiser Ch, Lindner H, Paepke S, Roskopf B, Schaffer P, Scheithauer H, Sommer H, Stadler P.**

### ***Behandlung des lokalen und regionären Tumorrezidivs.***

In: Bauerfeind (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 12. Auflage, Tumorzentrum München 2009

## Kopf- und Hals-Malignome

- **Reiter M, Harréus U, Matthias C, Hölzel D.**

### ***Epidemiologie.***

In: Mast G (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Kopf-Hals-Malignome. 4. Auflage, Tumorzentrum München 2009

- **Röper B, Hölzel D.**

### ***Prognostische Parameter.***

In: Mast G (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Kopf-Hals-Malignome. 4. Auflage, Tumorzentrum München 2009

## Tumoren der Lunge und des Mediastinums

- **Schmidt M, Hölzel D.**

### ***Epidemiologie des Lungenkarzinoms.***

In: Huber RM (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Tumoren der Lunge und des Mediastinums. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2009

2008

## Endokrine Tumoren

- **Assmann G, Perren A, Schubert-Fritschle G, Engel J, Nathrath W.**

### ***Maligne Tumoren der Schilddrüse: Epidemiologie.***

In: Göke B, Fürst H, Reincke M, Auernhammer CJ (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Endokrine Tumoren. 2. Auflage, Tumorzentrum München 2008

## Maligne Lymphome

- **Hölscher G, Schmidt S, Dreyling M.**  
***Epidemiologie maligner Lymphome.***  
In: Dreyling M (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Lymphome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2008

## Urogenitale Tumoren

- **Hölscher G, Hölzel D.**  
***Inzidenz und Mortalität, prognostische Faktoren und Survival.***  
In: Treiber U, Zaak D (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Urogenitale Tumoren. 4. Auflage, Tumorzentrum München 2008

2007

## Maligne Ovarialtumoren

- **Engel J, Hölscher G, Schubert-Fritschle G.**  
***Epidemiologie.***  
In: Schmalfeldt B (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Ovarialtumoren. 7. Auflage, Tumorzentrum München 2007

## Malignome des Corpus uteri

- **Schubert-Fritschle G, Eckel R, Engel J, Hölzel D.**  
***Epidemiologie.***  
In: Dannecker C. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Malignome des Corpus uteri. 3. Auflage, Tumorzentrum München 2007

## Mammakarzinome

- **Engel J, Hölzel D, Schubert-Fritschle G.**  
***Epidemiologie.***  
In: Janni W. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 11. Auflage, Tumorzentrum München 2007
- von Koch F, Ataseven B, Cengic N, Delius M, DeWaal J, Eiermann W, **Engel J**, Harbeck N, Höß C, Oberlechner E, Permanetter W, Röper B, Schaffer P, Stadler P.  
***In situ Karzinome.***  
In: Janni W. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 11. Auflage, Tumorzentrum München 2007
- Rack B, Funke I, Eiermann W, **Engel J**, Euler U, Harbeck N, Jückstock J, Permanetter W.  
***Prognostische und prädiktive Faktoren beim primären Mammakarzinom.***  
In: Janni W. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 11. Auflage, Tumorzentrum München 2007
- Funke I, Bauerfeind I, Baumeister R, DeWaal J, Eiermann W, **Engel J**, Föger T, Gapka C, Hamann U, Höß C, Kolben M, Löhns B, Raab G, Weiß EM, Wolf C.  
***Operative Therapie des primären Mammakarzinoms und rekonstruktive Verfahren.***  
In: Janni W. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 11. Auflage, Tumorzentrum München 2007

- **Hölzel D, DeWaal J, Engel J, Funke I, Höß C, Kahlert S, Schwarz-Boeger U,**  
**Qualitätsmanagement mit Krebsregistern in Tumorzentren.**  
In: Janni W. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 11. Auflage, Tumorzentrum München 2007
- Röper B, Bauerfeind I, Baumeister R, Eiermann W, **Engel J, Funke I, Hamann U, Höß C, Lindner H, Schaffer P, Sommer H.**  
**Behandlung des lokalen und regionären Tumorrezidivs.**  
In: Janni W. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 11. Auflage, Tumorzentrum München 2007
- Abenhardt W, Artmann A, Astner S, Bastert G, Bojko P, DeWaal J, Eiermann W, **Engel J, Heinemann V, Hölzel D, Janni W, Kessler M, Lutz L, Rauthe G, Sommer H, Stieber P, Wolf M.**  
**Nachsorge.**  
In: Janni W. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 11. Auflage, Tumorzentrum München 2007

## 2006

### Endokrine Tumoren

- Nathrath W, **Hölzel D, Assmann G, Engel J.**  
**Maligne Tumoren der Schilddrüse.**  
In: Göke B, Fürst H (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Endokrine Tumoren. 1. Auflage, Tumorzentrum München 2006

## 2005

### Mammakarzinome

- **Engel J, Hölzel D, Schubert-Fritschle G.**  
**Epidemiologie.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 10. Auflage, Tumorzentrum München 2005
- Sittek H, DeWaal J, Eiermann W, **Engel J, Hellemann HP, Heywang-Köbrunner S, Keßler, Mahl G, Perlet C, Sommer H, Strauss A, Strigl B, Untch M.**  
**Screening und Diagnostik.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 10. Auflage, Tumorzentrum München 2005
- Untch M, DeWaal JC, Eiermann W, **Engel J, Gabka C, Höß C, Janni W, Kahlert S, von Koch F, Lebeau A, Lück E, Oberlechner E, Permanetter W, Röper B, Schaffer P.**  
**Klinik der in situ Karzinome.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 10. Auflage, Tumorzentrum München 2005
- Funke I, Eiermann W, **Engel J, Harbeck N, Janni W, Lebeau A, Permanetter W, Rack B, Untch M, Wolf Ch.**  
**Prognostische und prädiktive Faktoren beim primären Mammakarzinom.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 10. Auflage, Tumorzentrum München 2005
- **Engel J, DeWaal J, Hellemann HP, Hölzel D, Lebau A, Schwarz-Boeger U, Sittek H, Untch M.**  
**Dokumentation und Qualitätssicherung.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 10. Auflage, Tumorzentrum München 2005

- Vodermaier A, Caspari, **Engel J**, Funke I, Haidinger R, Kahlert S, Lutz L, Untch M.  
**Krankheitsverarbeitung bei Brustkrebs.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 10. Auflage, Tumorzentrum München 2005
- Funke I, Bubb C, Bauerfeind I, Baumeister R, Eiermann W, **Engel J**, Gabka C, Höß C, Lampl L, Lindner H, Lück A, Röper B, Schwoerer M, Untch M, Vehling-Kaiser U, Wolf Ch, Wuttge-Hannig A.  
**Behandlung des lokalen und regionären Tumorrezidivs.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 10. Auflage, Tumorzentrum München 2005

## 2004

### Maligne Ovarialtumoren

- **Engel J, Hölscher G, Schubert-Fritschle G.**  
**Epidemiologie.**  
In: Schmalfeldt B (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Ovarialtumoren. 7. Auflage, Tumorzentrum München 2004

### Zervixkarzinom

- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
**Epidemiologie des Zervixkarzinoms.**  
In: Hillemanns P (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Zervixkarzinom. 3. Auflage, Tumorzentrum München 2004

### Maligne Lymphome

- **Schmidt S**, Dreyling M, **Hölzel D.** *Epidemiologie maligner Lymphome.* In: Emmerich B (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Lymphome. 7. Auflage, Tumorzentrum München 2004

## 2003

### Mammakarzinome

- **Engel J, Hölzel D, Kerr J, Schubert-Fritschle G.**  
**Epidemiologie.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003
- Sittek H., DeWaal J, Eiermann W, **Engel J**, Gauwerky, Hellemann HP, Heywang-Köbrunner S, Keßler, Mahl G, Perlet C, Sommer H, Strigl B, Untch M.,  
**Screening und Diagnostik.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003
- Untch M, DeWaal JC, Dimpfl T, Eiermann W., **Engel J.**, Gabka C, Höß C, Janni W, Kahlert S, von Koch F, Lebeau A, Nathrath W, Oberlechner E, Permanetter W, Schramm A, Würschmidt F.  
**Klinik der in situ Karzinome.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003



- Harbeck N, Eiermann W, **Engel J**, Funke E, Janni W, Lebeau A, Permanetter W, Raab G, Untch M, Zemzoum I.  
**Prognosefaktoren beim primären Mammakarzinom.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003
- **Engel J**, DeWaal J, Gauwerky J, Hellemann HP, **Hölzel D**, Lebau A, Nathrath W. Raab G, Sauer H, Untch M.  
**Dokumentation und Qualitätssicherung.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003
- Vodermaier A, Caspari, **Engel J**, **Kerr J**, Kahlert S, Lutz L, Untch M.  
**Krankheitsverarbeitung bei Brustkrebs.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003
- Rauthe G, DeWaal J, Eiermann W, **Engel J**, Georges K, Gutschow, Höß C, Untch M.  
**Behandlung klimakterischer Beschwerden und des postmenopausalen Hormonmangels.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003
- Bubb C, Bauerfeind I, Baumeister R, Eiermann W, **Engel J**, Gabka C, Gauwerky J, Höß C, Lindner H, Untch M, Vehling-Kaiser U, Würschmidt F, Wuttge-Hannig A.  
**Behandlung des lokalen und regionären Tumorrezidivs.**  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 9. Auflage, Tumorzentrum München 2003

#### Urogenitale Tumoren

- **Aydemir Ü, Hölzel D.**  
**Inzidenz und Mortalität, prognostische Faktoren und Survival. In: Liedl B. (Hrsg.): Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge: Urogenitale Tumoren.**  
3. Auflage, Tumorzentrum München 2003

#### Kopf- und Hals-Malignome

- **Schlesinger-Raab A**, Lang S, Steuer-Vogt MK, **Hölzel D.**  
**Zur Epidemiologie der Kopf-Hals-Malignome. In: Wollenberg B. (Hrsg.): Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge: Kopf-Hals-Malignome.**  
3. Auflage, Tumorzentrum München 2003

2000

#### Malignes Lymphom

- **Aydemir Ü**, Dreyling M, **Hölzel D.**  
**Epidemiologie maligner Lymphome. In Emmerich (Hrsg.): Maligne Lymphome – Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge.**  
Zuckschwerdt, München 2000

## Malignes Melanom

- Schmidt M, Hölzel D.  
***Klinisch-epidemiologische Daten zum malignen Melanom aus dem Bereich des Tumorzentrum München. In Volkenandt M., Plewig G. (Hrsg): Maligne Melanome: Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge.***  
Zuckschwerdt, München 2000

## Malignome des Corpus uteri

- Schubert-Fritschle G, Engel J, Hölzel D.  
***Malignome des Corpus uteri – Epidemiologie. In: Kimmig R. et al.(Hrsg): Malignome des Corpus uteri – Empfehlungen zu Diagnostik, Therapie und Nachsorge, 2. überarbeitete Auflage.***  
Zuckschwerdt, München 2000

2001

## Mammakarzinome

- Rauthe, DeWaal J, Eierman W, Engel J, Gutschow, Höß C.  
***Behandlung klimakterischer Beschwerden und des postmenopausalen Hormonmangels bei Mammakarzinompatientinnen.***  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2001
- Bubb C, Baumeister R, Eiermann W, Engel J, Gabka C, Höß C, Konecny G, Lindner H, Untch M, Vehling-Kaiser.  
***Behandlung des lokalen und regionären Tumorrezidivs.***  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2001
- Untch M, DeWaal JC, Dimpfl T, Engel J, Gabka C, Konecny G, Lebeau A, Nathrath W, Permanetter W.  
***Klinik der in situ Karzinome.***  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2001
- Harbeck N, Eiermann W, Engel J, Funke E, Lebeau A, Permanetter W.  
***Prognosefaktoren beim primären Mammakarzinom.***  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2001
- DeWaal J, Eiermann W, Engel J, Gauwerky, Hölzel D, Keßler, Mahl G, Sittek H, Sommer H, Strigl B, Untch M.  
***Diagnostik.***  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2001
- Engel J, Schubert-Fritschle G, Hölzel D.  
***Epidemiologie.***  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2001
- Engel J, Hölzel D, Raab G, Sauer H.  
***Dokumentation und Qualitätssicherung.***  
In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 8. Auflage, Tumorzentrum München 2001

## **Maligne Ovarialtumoren**

- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**

### ***Epidemiologie.***

In: Kuhn (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Maligne Ovarialtumoren. 6. Auflage, Tumorzentrum München 2001

## **Gastrointestinale Tumoren**

- **Engel J, Hölzel D, Kalies H.**

### ***Epidemiologie.***

In: Heiss (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 6. Auflage, Tumorzentrum München 2001

## **Vulvakarzinom**

- **Engel J, Schubert-Fritschle G, Hölzel D.**

### ***Epidemiologie.***

In: Kimmig R., Kürzl R., Höß C. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Vulvakarzinome. 1. Auflage, Tumorzentrum München 2001

**1999**

## **Knochentumoren und Weichteilsarkome**

- **Meister P, Hölzel D.**

### ***Definition und Häufigkeit.***

In: Issels R. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Knochentumoren und Weichteilsarkome. 3. Auflage, Tumorzentrum München 1999

**1998**

## **Mammakarzinome**

- **Untch M, DeWaal JC, Dimpfl T, Engel J, Gabka C, Konecny G, Lebeau A, Nathrath W, Permanetter W.**

### ***Klinik der in situ Karzinome.***

In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 7. Auflage, Tumorzentrum München 1998

- **Engel J, Hölzel D, Sauer H.**

### ***Feldstudie im Auftrag des Bundesministerium für Gesundheit.***

In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 7. Auflage, Tumorzentrum München 1998

- **Rauthe G, DeWaal J, Engel J, Gutschow K, Höß C,**

### ***Behandlung klimakterischer Beschwerden bei Mammakarzinom.***

In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 7. Auflage, Tumorzentrum München 1998

- **Bubb C, Baumeister R, Bayerl A, Eiermann W, Engel J, Gabka C, Höß C, Konecny G, Lindner H, Untch M, Vehling-Kaiser.**

### ***Behandlung des lokalen und regionären Tumorrezidivs.***

In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 7. Auflage, Tumorzentrum München 1998

## Zervixkarzinom

- **Klamert A, Hölzel D.**

### ***Epidemiologie.***

In: Kimmig R. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Zervixkarzinom. 1. Auflage, Tumorzentrum München 1998

1997

## Mammakarzinome

- **Engel J, Reimer B, Hölzel D, Sauer H.**

### ***Feldstudie im Auftrag des Bundesministerium für Gesundheit.***

In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 6. Auflage, Tumorzentrum München 1996, korrigierter und ergänzter Nachdruck. 1997

## Gastrointestinale Tumoren

- **Engel J, Hölzel D, Reimer B.**

### ***Epidemiologie gastrointestinaler Tumoren.***

In: Roder J. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Gastrointestinale Tumoren. 5. Auflage, Tumorzentrum München 1997

## Urogenitale Tumoren

- **Klamert A, Schubert-Fritschle G, Schmid L.**

### ***Onkologische Dokumentation und zusammenfassende Statistiken zu allen urologischen Tumoren.***

In: Schmeller N. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Urogenitale Tumoren. 2. Auflage, Tumorzentrum München 1997

1996

## Mammakarzinome

- De Waal J, **Hölzel D**, Jänicke F, Kessler M, Lohe KJ, Mahl G, Sauer H, Strigl R.

### ***Diagnostik.***

In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 6. Auflage, Tumorzentrum München 1996

- **Hölzel D, Mahl G, Sauer H, Schmid L, Ulrich G.**

### ***Nachsorge.***

In: Sauer H. (Hrsg.) Empfehlungen zur Diagnostik, Therapie und Nachsorge; Mammakarzinome. 6. Auflage, Tumorzentrum München 1996

## 5 Abstracts in Proceedings

2017

1. **Schrodi S, Eckel R, Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Outcome von Mammakarzinom-Patientinnen in Abhängigkeit von molekularen Subtypen, definiert anhand von Surrogatparametern – Eine bevölkerungsbezogene Analyse von Krebsregisterdaten***  
37. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Berlin, 29.6.-1.7.2017
2. Harbeck N, **Hölzel D, Eckel R**, Bauerfeind I, Baier B, Beck T, Braun M, Ettl J, Hamann U, Kiechle M, Mahner S, Schindlbeck C, de Waal J, **Engel J.**  
***Improved systemic treatment for early breast cancer improves cure rates, modifies metastatic pattern and shortens post-metastatic survival: 35-year results from the Munich Cancer Registry***  
Advanced Breast Cancer (ABC) International Consensus Conference, Lisbon, Portugal 2.-4.11. 2017  
in press

2016

- Nitsche U, Friess H, Agha A, Angele M, **Eckel R**, Heitland W, Jauch KW, Krenz D, Nüssler N, Rau HG, Ruppert R, **Schubert-Fritschle G**, Wilhelm D, Werner J, **Engel J.**  
***Mucinous and Signet-Ring Cell Colorectal Cancer: Results of a Population Based Cohort***  
United European Gastroenterology Week (UEGW), Wien, 15.-19.10.2016
- Nitsche U, Angele M, **Eckel R**, Friess H, Nüssler N, Ruppert R, Schubert-Fritschle G, Werner J, Wilhelm D, **Engel J.**  
***Populationsbasierte Analyse muzinöser und siegelringzellhaltiger Kolorektalkarzinome***  
93. Jahrestagung der Vereinigung der Bayerischen Chirurgen e.V., München 20.-22.7.2016
- Rhiem K, Engel C, **Engel J**, Niederacher D, Sutter C, Varon-Mateeva R, Steinemann D, Arnold N, Dworniczak B, Wang-Gohrke S, Gehrig A, Wappenschmidt B, Meindl A, Schmutzler RK.  
***BRCA1/2 mutation prevalence in triple-negative breast cancer patients without family history of breast and ovarian cancer***  
ASCO Annual Meeting, June 3-7 2016  
J Clin Oncol 34;2016 (suppl; abstr. 1090)
- Bastiaannet E, Charman J, Johannesen BT, **Schrodi S**, Siesling S, van Eycken E, Walsh PM, Audisio R, Boelens PG, van de Velde CJH .  
***A real-world evidence study of patients with hormone receptor-positive locally advanced or metastatic breast cancer at primary diagnosis***  
10th European Breast Cancer Conference (EBCC), Amsterdam, 11.3 2016
- **Engel J, Schubert-Fritschle G.**  
***Nutzung von Krebsregisterdaten für gesundheitswissenschaftliche Analysen: Möglichkeiten und Grenzen nach Erfahrungen im Tumorregister München***  
AGENS-Methodenworkshop, LMU München, 3.-4.3 2016
- **Schlesinger-Raab A, Eckel R, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Invasive Head and Neck Cancer – Data of a population-based Clinical Cancer Registry***  
ID 0102. 32. Deutscher Krebskongress, Berlin, 24.-27.2.2016  
Oncology Research and Treatment 2016;39(suppl.1):104

- **Schrodi S, Eckel R, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Recurrence and survival of breast cancer patients depending on intrinsic subtypes defined by surrogate parameters –A population-based analysis***  
ID 0083. 32. Deutscher Krebskongress, Berlin, 24.-27.2.2016  
Oncology Research and Treatment 2016;39(suppl.1):45
- **Schrodi S, Eckel R, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Probability of metastatic disease at primary diagnosis according to different intrinsic subtypes defined by surrogate parameters – A population-based analysis of breast cancer patients***  
ID 0084. 32. Deutscher Krebskongress, Berlin, 24.-27.2.2016  
Oncology Research and Treatment 2016;39(suppl.1):45
- **Rottmann M, Eckel R, Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Trends in surgery of squamous cell vulvar cancer patients over a 16-year-period (1998-2013): a population-based anal***  
ID 0106. 32. Deutscher Krebskongress, Berlin, 24.-27.2.2016  
Oncology Research and Treatment 2016;39(suppl.1):93
- **Rottmann M, Eckel R, Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Trends in prognostic factors and treatment of invasive cervical cancer patients over a 16-year-period (1998-2013): a population-based analysis***  
ID 0200. 32. Deutscher Krebskongress, Berlin, 24.-27.2.2016  
Oncology Research and Treatment 2016;39(suppl.1):96
- **Burgmann M, Hermelink K, Farr A, van Meegen F, Engel J, Harbeck N, Wuerstlein R.**  
***Young breast cancer survivors- reproductive concerns, life satisfaction and cancer-specific distress***  
ID 0173. 32. Deutscher Krebskongress, Berlin, 24.-27.2.2016  
Oncology Research and Treatment 2016;39(suppl.1):48
- **Wuerstlein R, Burgmann M, Lotz A, Schlager V, Engel J, Harbeck N, Hermelink K.**  
***Life satisfaction and life quality in the elderly patient with breast cancer***  
ID 0294. 32. Deutscher Krebskongress, Berlin, 24.-27.2.2016  
Oncology Research and Treatment 2016;39(suppl.1):51

## 2015

- **Sperinde J, Bachmeier B, Weidler JM, Lie Y, Chenna A, Winslow J, Engel J, Schubert-Fritschle G, Sommerhoff C, Petropoulos CJ, Bates MP, Huang W, Nerlich A.**  
***Quantitative p95HER2 protein expression is predictive of trastuzumab response in HER2-positive metastatic breast cancer***  
Programm # P3-07-09, San Antonio Breast Cancer Symposium (SABCS), 8.12.-12.12., 2015
- **Burgmann M, Hermelink K, Heiduschka A, Engel J, Harbeck N, Wierstlein R.**  
***Cancer-specific distress and parenting concerns in young breast cancer survivors***  
San Antonio Breast Cancer Symposium (SABCS), 8.12.-12.12., 2015
- **Burgmann M, Hermelink K, Heiduschka A, Engel J, Harbeck N, Wierstlein R.**  
***Cancer-specific distress and life satisfaction in young breast cancer survivors***  
San Antonio Breast Cancer Symposium (SABCS), 8.12.-12.12., 2015

- Hoffmann VS, Baccarani M, Hasford J, Lindoerfer D, Burgstaller S, Sertic D, Costeas P, Mayer J, Indrak K, Everaus H, Koskenvesa P, Guilhot J, **Schubert-Fritschle G**, Castagnetti F, di Raimondo F, Lejniec S, Griskevicius L, Thielen N, Sacha T, Hellmann A, Turkina A, Zaritskey A, Bogdanovic A, Sninska Z, Zupan I, Steegmann JL, Simonsson B, Clark R, Saussele S, Hochhaus A, Hehlmann HR.  
**Treatment and Outcome analysis of 2,904 CML patients from the EUTOS population based registry**  
57th ASH (American Society of Hematology) Annual Meeting, Orlando, 5.12.-8.12.2015
- Engel J, Schlesinger-Raab A, Emeny R, Hölzel D, Schubert-Fritschle G.  
**Lebensqualität von Frauen mit lokal begrenztem Brustkrebs oder malignem Melanom zwei Jahre nach Primärtherapie: Ein Vergleich**  
Abstractband im Rahmen der Preisverleihung „Lilly Quality of Life Preis 2015“, Bad Homburg, 20.11.2015
- Hegemann NS, Ganswindt U, Belka C, Engel J.  
**Second malignancies following radiotherapy for prostate cancer**  
67. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Urologie, Hamburg, 23.9.-26.9.2015
- Lotz A, Burgmann M, Schlager V, Engel J, Harbeck N, Hermelink K, Wuerstlein R.  
**Eine Interimsanalyse zur Lebenszufriedenheit bei der älteren Mammakarzinompatientin**  
Gemeinsame Tagung: Bayerische Gesellschaft für Geburtshilfe und Frauenheilkunde e.V.(BGGGF) Österreichische Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe (OEGGG), München 23.-25.7.2015
- Burgmann M, Hermelink K, Van Meegen F, Engel J, Farr, Harbeck N, Wuerstlein R.  
**Die junge Mammakarzinom-Patientin- Lebenszufriedenheit und krebsspezifische Beschwerden**  
Gemeinsame Tagung: Bayerische Gesellschaft für Geburtshilfe und Frauenheilkunde e.V.(BGGGF) Österreichische Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe (OEGGG), München 23.-25.7.2015
- Burgmann M, Hermelink K, Heiduschka, Engel J, Farr, Harbeck N, Wuerstlein R.  
**Die junge Mammakarzinom-Patientin- biographische Veränderungen durch die Erkrankung**  
Gemeinsame Tagung: Bayerische Gesellschaft für Geburtshilfe und Frauenheilkunde e.V.(BGGGF) Österreichische Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe (OEGGG), München 23.-25.7.2015
- Burgmann M, Lotz A, Schlager V, Engel J, Harbeck N, Hermelink K, Wuerstlein R.  
**Die ältere Mammakarzinompatientin-eine Interimsanalyse zur Lebenszufriedenheit**  
35. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Leipzig, 25-27.6.2015
- Hegemann NS, Ganswindt U, Dörr M, Hörl C, Molls M, Hölzel D, Engel J, Belka C.  
**The risk of second malignancies following radiotherapy for prostate cancer**  
21. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO), Hamburg, 25.6.-28.6.2015
- Bachmeier B, Sperinde J, Weidler JM, Lie Y, Chenna A, Winslow J, Engel J, Schubert-Fritschle G, Sommerhoff C, Petropoulos CJ, Bates MP, Huang W, Nerlich A.  
**Correlation of trastuzumab treatment benefit with quantitative HER2 expression levels in HER2 positive metastatic breast cancer**  
Abstract # 147251, ASCO Annual Meeting, Chicago, Illinois, 29.5.-2.6. 2015
- Assmann G, Altendorf-Hofmann A, Schubert-Fritschle G, Reiter C, Kirchner T, Knösel T.  
**The influence of p53 nuclear expression on long term prognosis of gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors**  
99. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Pathologie (DGP), Frankfurt, 28.5.-31.5.2015
- Horst D, Blay C, Engel J, Jung A, Kirchner T.  
**ADNP is a target gene and feedback inhibitor of WNT signaling in colorectal cancer**  
99. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Pathologie (DGP), Frankfurt, 28.5.-31.5.2015

- Schmoeckel E, Schleißeheimer M, **Rottmann M**, Kirchner T, D. Mayr.  
***Tubal intraepithelial precursor lesions of serous high grade ovarian carcinoma are not detectable in all high grade ovarian serous carcinomas and BRCA-positive adnexectomies***  
99. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Pathologie (DGP), Frankfurt, 28.5.-31.5.2015
- Gratzke C, Dörr M, Herkommer K, Oberneder R, Baur HP, Beer V, Belka C, **Schubert-Fritschle G, Hölzel D**, Stief C, Gschwend JE, **Engel J**.  
***Survival after radical prostatectomy or radiotherapy as primary therapy in patients with non-metastasized prostate cancer***  
EAU15, 30th Annual Congress of the European Association of Urology Madrid 20-24 March 2015, Eur Urol Suppl 2015;14/2:e643
- Kolben T, Wuerstlein R, Harbeck N, Schubert-Fritschle G, Bauerfeind I, **Schrodi S, Engel J**.  
***P087 Endocrine sensitivity is decisive for patient outcome in small PNO breast cancers (PT1a,b)***  
Breast 2015; 24 (Supplement 1): pS55
- Burgmann M, Wuerstlein R, Hermelink K, Van Meegen F, **Engel J**, Harbeck N.  
***P137 Sexuality, childbearing, parenting concerns – needs in young breast cancer patients***  
Breast 2015; 24 (Supplement 1): pS72
- Wuerstlein R, Hermelink K, Heiduschka A, **Engel J**, Harbeck N, Burgmann M  
***PR157 Life satisfaction and biographic changes in young breast cancer survivors***  
Breast 2015; 24 (Supplement 1): pS79

## 2014

- Mansmann UR, Woelke G, **Engel J**, Stausberg J.  
***Strengthening and protecting families: How to handle the familial colorectal cancer risk — a prospective observational study in Upper Bavaria***  
Abstract # 122584, Gastrointestinal Cancer Symposium – ASCO GI, San Francisco, California, Jan. 16.-18. 2014
- Mansmann UR, Woelke G, **Engel J**, Stausberg J.  
***Strengthening and protecting families – how to handle the familial colorectal cancer risk: A prospective observational study – concept, structure, and first experience***  
ID 155, 31. Deutscher Krebskongress, Berlin, 19.-22.2.2014  
Oncology Research and Treatment 2014;37 (suppl.1): 35
- **Dörr M, Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G, Engel J**.  
***Changes in prognostic and therapeutic parameters in prostate cancer from an epidemiological view over 20 years***  
ID 134, 31. Deutscher Krebskongress, Berlin, 19.-22.2.2014  
Oncology Research and Treatment 2014;37 (suppl.1): 61
- **Rottmann M, Eckel R, Hölzel D, Schubert-Fritschle G, Engel J**.  
***The variability of future cancer burden by tumour site***  
ID 147, 31. Deutscher Krebskongress, Berlin, 19.-22.2.2014  
Oncology Research and Treatment 2014;37 (suppl.1): 61
- **Schlesinger-Raab A, Eckel R, Schubert-Fritschle G, Hölzel D, Engel J**.  
***Survival benefit in colorectal cancer – an analysis of a population-based clinical cancer registry***  
ID 293, 31. Deutscher Krebskongress, Berlin, 19.-22.2.2014  
Oncology Research and Treatment 2014;37 (suppl.1): 61



- **Kimminger A, Tretter W, Wiedemann M, Schubert-Fritschle G, Engel J, Hölzel D.**  
*Evaluation of process quality criteria for systemic therapy in a clinical cancer registry*  
ID 084, 31. Deutscher Krebskongress, Berlin, 19.-22.2.2014
- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
*The trade-off between benefits and harms of different primary cervical cancer screening strategies in Germany: estimates from a decision-analysis*  
Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (DGGÖ) München, 17.-18.3.2014
- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
*The trade-off between benefits and harms of different primary cervical cancer screening strategies in Germany: estimates from a decision-analysis*  
Top Ranked Abstracts  
15<sup>th</sup> Biennial European Meeting of the Society for Medical Decision Making (SMDM), Antwerpen 9.6.2014
- Burgmann M, Wuerstlein R, Neff J, **Engel J**, Hermelink K, Harbeck N.  
*PR50 Life satisfaction among young breast cancer survivors*  
Breast 2014; 23 (Supplement 1): pS18

## 2013

- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
*Benefits and Harms of HPV Primary Screening for Cervical Cancer in Germany: a Systematic Decision-Analysis.*  
14. Jahrestagung – Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin, EbM-Kongress, Berlin, 15.-16.3.2013
- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
*Systematische Analyse zum Nutzen-Schaden-Verhältnis bei Einsatz des HPV-Primärscreenings in der Zervixkrebsfrüherkennung in Deutschland: eine entscheidungsanalytische Modellierung.*  
16. Wissenschaftliche Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Public Health (ÖGPH), St. Pölten, 19. - 20. 6. 2013
- Kolben T, Harbeck N, Würstlein R, **Schubert-Fritschle G**, Bauerfeind I, Schrodi S, **Engel J.**  
*Hormonrezeptorstatus ist bei kleinen nodalnegativen Tumoren (pT1a,b) entscheidend für den Krankheitsverlauf – Auswertung aus dem Tumorregister München.*  
33. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, München, 27.-29.6..2013
- **Schrodi S**, Tillack A, Naas A, Niedostatek A, Werner C, Hollecsek B, Stegmaier C, **Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
*Kein Überlebensunterschied für Patientinnen mit Behandlung in einem zertifizierten Brustzentrum - eine bevölkerungsbezogene Analyse von Krebsregisterdaten aus vier Regionen Deutschlands.*  
31. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Berlin 23.-25. 6. 2011; P175
- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
*HPV Primärscreening in der Zervixkrebsfrüherkennung in Deutschland: eine entscheidungsanalytische Modellierung zur systematischen Evaluation des Nutzen-Schaden-Verhältnisses*  
58. GMDS-Jahrestagung, Lübeck, 1.-5.9.2013

- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
**Benefits and Harms of HPV Primary Screening for Cervical Cancer in Germany: Estimates from a Systematic Decision-Analysis.**  
Preventing Overdiagnosis Conference, Dartmouth College, Hanover, New Hampshire, United States, September 10-12, 2013
- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
**The Benefits-Harm Frontier of HPV Primary Screening for Cervical Cancer in Germany: Estimates from a Systematic Decision-Analysis**  
35th Annual Meeting of the Society for Medical Decision Making (SMDM), Baltimore, USA 19.-23.10.2013
- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
**Benefits-Harms Frontier of Different Primary Screening Strategies for Cervical Cancer in Germany**  
ISPOR 16th Annual European Congress, Dublin, Ireland 2.-6.10.2013
- Sroczynski G, Esteban E, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Krämer A, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Siebert U.  
**Benefits-Harms Frontier of Different Primary Screening Strategies for Cervical Cancer in Germany**  
EUROGIN, HPV at a Crossroads: 30 Years of research and Practice, Florence, Italy, 3.-6.11.2013

## 2012

- Beraldi A, Kukk E, **Schubert-Fritschle G**, **Engel J**, Herschbach P, Heußner P.  
**Krebsspezifische Versorgung im Einzugsgebiet des Tumorregisters München: Belastung, Akzeptanz, Kenntnis & Inanspruchnahme von psycho-onkologischen Angeboten bei Patienten mit kolorektalen Tumorerkrankungen. Eine repräsentative Studie mit Stadt-Land-Vergleich.**  
Jahrestagung DGHO, Stuttgart, Abstract 210, 22.10.2012
- **Engel J**, Eckel R, **Schubert-Fritschle G**.  
**Trends und aktuelle Daten klinischer Krebsregister (KKR) in Deutschland.**  
32. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Stuttgart, 5.-7.Juli.2012
- Wolf K, Rusner C, Bandemer-Greulich U, Holleczeck B, **Schubert-Fritschle G**, Stang A.  
**Bevölkerungsbezogene, hormonspezifische Risiko von malignen Zweittumoren der weiblichen Brust in Deutschland.**  
32. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Stuttgart, 5.-7.Juli.2012
- Rusner C, Bandemer-Greulich U, Holleczeck B, **Schubert-Fritschle G**, Stang A.  
**Bevölkerungsbezogene, hormonspezifische Inzidenz von Brustkrebs in Deutschland.**  
32. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Stuttgart, 5.-7.Juli.2012
- Jarrin Franco MC, Kirchner T, **Engel J**, Lauf S, Mayerhofer A, Mayr D.  
**The relevance of steroid hormone receptors (estrogene alpha and beta, progesterone) luteinizing hormone and follicle-stimulation hormone receptor as well as aromatase activity in granulosa cell tumors (GCTs) of the ovary.**  
96. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e.V. im Rahmen der 4. Berliner Woche der Pathologie, Berlin 31.5.-3.6.2012

- Neumann J, Wehweck L, Maatz S, Mourched F, Hendrowarsito A, **Engel J**, Kirchner T, Jung A.  
***Prevalence of mutations in signaling pathway components downstream of the epidermal growth-factor receptor (EGFR) in colorectal cancer.***  
96. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e.V. im Rahmen der 4. Berliner Woche der Pathologie, Berlin 31.5.-3.6.2012
- Himsl IK, Ditsch N, Lenhard MS, **Engel J**, Untch M, Bauerfeind I, Friese K, Harbeck N, Kahlert S.  
***Prognostic impact of local therapy of the primary tumor in metastatic breast cancer.***  
2012 ASCO Annual Meeting  
J Clin Oncol 30;2012 (suppl; abstr. 1114)
- **Schubert-Fritschle G, Schlesinger-Raab A, Eckel R, Emeny R, Engel J.**  
***Pancreatic cancer – epidemiological and clinical results in Southern Bavaria.***  
30. Deutscher Krebskongress, Berlin, P295, 22.-25.2.2012
- **Schlesinger-Raab A, Schrodi S, Emeny R, Eckel R, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Implementation of adjuvant treatment in routine care of colorectal cancer – data of a population-based sample.***  
30. Deutscher Krebskongress, Berlin, P122, 22.-25.2.2012
- **Schrodi S, Braisch U, Schenkirsch G, Maisel T, Petsch S, Klinkhammer-Schalke M, Hölzel D, Mäder U, Heywang-Köbrunner S, Meyer M, Engel J.**  
***Population-based consequences of mammography screening for therapy of breast cancer patients. An analysis of Bavarian cancer registry data.***  
30. Deutscher Krebskongress, Berlin, P128, 22.-25.2.2012
- **Schrodi S, Tillack A, Naas A, Niedostatek A, Werner C, Holleczeck B, Stegmaier C, Schubert-Fritschle G, Engel J.**  
***Implementation of the national S3 guideline recommendations for primary surgery of breast cancer patients in different regions of Germany: a population based evaluation.***  
30. Deutscher Krebskongress, Berlin, P127, 22.-25.2.2012
- Beraldi A, Kukk E, **Schubert-Fritschle G, Engel J**, Herschbach P, Heußner P.  
***Distress, acceptance and knowledge of psychooncological facilities by patients with colorectal cancer – results of a representative study in Bavaria.***  
30. Deutscher Krebskongress, Berlin, P153, 22.-25.2.2012

## 2011

- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Mühlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, **Engel J**, Hillemanns P, Petry K-U, Krämer A, Siebert U.  
***Kosteneffektivität des HPV-basierten Primärscreenings in der Zervixkarzinomfrüherkennung in Deutschland. Eine Entscheidungsanalyse im Rahmen von HTA.***  
12. Jahrestagung des DNEbM, Berlin 24.-26.3.2011
- **Hermans CJL, Anz D, Scholz C, Kaiser J, Engel J, Kirchner T, Mayr D.**  
***The location, not the amount of CCL22 and FoxP3 positive cells is a strong prognostic factor for patients with advanced ovarian cancer.***  
95. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Pathologie, Leipzig, 16.-19.6.2011
- Neumann J, Bahr F, Horst D, Kriegl L, **Engel J**, Luque RM, Gerhard M, Kirchner T, Jung A.  
***Protein Expression of SOX2 Correlates with Lymph-node Metastases and Distant Spread but not with  $\beta$ -catenin Expression in Right Sided Colon Cancer.***  
95. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Pathologie, Leipzig, 16.-19.6.2011

- Geiss K, Braisch U, **Schrodi S**, Schenkirsch G, Maisel T, Petsch S, Klinkhammer-Schalke M, Mäder U, **Hölzel D**, Heywang-Köbrunner S, **Engel J**, Meyer M.  
***Bevölkerungsbezogene Auswirkungen des Mammographie-Screenings in Bayern auf die Verteilung der Tumorstadien in Bezug auf verschiedene histologische Untergruppen.***  
31. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Dresden 23.-25. 6. 2011; P169
- **Schrodi S.**, Tillack A, Naas A, Niedostatek A, Werner C, Holleczeck B, Stegmaier C, **Schubert-Fritschle G**, **Engel J**.  
***Bevölkerungsbezogene Analyse der Umsetzung von Therapieempfehlungen der S3-Leitlinie für die Primäroperation des Mammakarzinoms anhand von Krebsregisterdaten aus vier Regionen Deutschlands.***  
31. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Dresden 23.-25. 6. 2011; P175
- **Schrodi S**, Braisch U, Geiss G, Schenkirsch G, Maisel T, Petsch S, Klinkhammer-Schalke M, Mäder U, **Hölzel D**, Heywang-Köbrunner S, Meyer M, **Engel J**.  
***Bevölkerungsbezogene Analyse des Mammographie-Screenings auf die Therapien des Mammakarzinoms. Eine Analyse bayerischer Krebsregisterdaten.***  
31. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Dresden 23.-25. 6. 2011; P182
- Braisch U, **Schrodi S**, Geiss K, Radespiel-Tröger M, T, **Hölzel D**, Heywang-Köbrunner S, **Engel J**, Meyer M.  
***Population-based effects of mammography screening on distribution of tumour and consequences for therapy and care of breast cancer patients in Bavaria.***  
DKH Symposium: Epidemiological Research on Data from Population-Based Cancer Registries, Mainz 29.9.2011
- **Schrodi S**, Tillack A, Naas A, Niedostatek A, Werner C, Holleczeck B, Stegmaier C, **Schubert-Fritschle G**, **Engel J**.  
***Evaluation of the implementation of the national S3 guideline "diagnosis, therapy and aftercare for breast cancer of women" and its influence on population based outcome in different regions of Germany.***  
DKH Symposium: Epidemiological Research on Data from Population-Based Cancer Registries, Mainz 29.9.2011

## 2010

- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***HPV based Primary Cervical Cancer Screening in Germany. Cost-Effectiveness Results from a Decision-Analytic Modeling Study.***  
ISPOR 13<sup>th</sup> Annual European Congress, Prag 6.-9. Nov. 2010;pgA239
- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***Evaluation of the long-term effectiveness and cost-effectiveness of HPV based Primary Cervical Cancer Screening in Germany.***  
58. Kongress DGGG, München 5.-8. 10. 2010
- Schrotz-King P, Hasford J, Lindörfer D, Piccolo C, Pfirrmann M, **Engel J**, Saussele S, Kossak U, Hochhaus A, Guihot J, Baccarani M, Simonsson B, Hehlmann R, Eutos for CML.  
***A population based registry in chronic myeloid leukemia (CML), a network of registries covering „representative“ areas or regions of Europe (< 10 million people).***  
Jtg. DGHO, 1.-5.10.2010 Berlin, Onkologie 2010; 33 (Suppl. 6) P 509:147

- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, Engel J, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***Entscheidungsanalytische Evaluation der Langzeiteffektivität und Kosteneffektivität der HPV-DNA-Diagnostik als Primärscreeningverfahren in der Zervixkarzinomfrüherkennung in Deutschland.***  
Jahrestagung, DGEpi, Berlin 21.-25. 9.2010
- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, Engel J, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***Evaluation der Langzeiteffektivität und Kosteneffektivität der HPV-DNA-Diagnostik als Primärscreeningverfahren in der Zervixkarzinomfrüherkennung in Deutschland – Entscheidungsanalyse im Rahmen eines Health Technology Assessments.***  
55. GMDS-Jahrestagung, Mannheim 6.-7. 9.2010
- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, Engel J, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***Cost-effectiveness of HPV-based Cervical Cancer Primary Screening in Germany.***  
Papillomavirus Conference, Montreal, 3.-8.7.2010
- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, Engel J, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***Long-term effectiveness and cost-effectiveness of primary HPV testing for cervical cancer screening in Germany. A Health Technology Assessment commissioned by DAHTA @DIMDI.***  
HTAi 7<sup>th</sup> Annual Meeting, Dublin 6.-9. 6. 2010;OP6-1pg50
- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, Engel J, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***Long-term effectiveness and cost-effectiveness of primary HPV screening for cervical cancer in Germany – A decision analysis.***  
ESMDM 30.5. -2.6.2010; abstract p49
- Schlesinger-Raab A, Schubert-Fritschle G, Emeny R, Hölzel D, Engel J.  
***A comparison of quality of life in women with localised breast cancer or malignant melanoma two years after initial treatment.***  
29. Deutscher Krebskongress, Berlin, Onkologie, Supplement, 2010;33:192 (FV236)
- Schubert-Fritschle G, Schlesinger-Raab A, Hein R, Stolz, Volkenandt M, Hölzel D, Engel J.  
***Malignant Melanoma – Influence of Comorbidity on Quality of Life.***  
29. Deutscher Krebskongress, Berlin, Onkologie, Supplement, 2010;33:188 (FV227)
- Schrodi S, Emeny R, Hölzel D, Engel J.  
***Metastatic Adenocarcinoma of Unknown Primary (ACUP) and Metastatic Adenocarcinoma of Primary with well-defined sites: a comparison with data from the Munich Cancer Registry.***  
29. Deutscher Krebskongress, Berlin, Onkologie, Supplement, 2010;33:133 (PO251)
- Engel J, Bastian PJ, Baur H, Berr V, Chaussy C, Geschwend JE, Oberneder R, Rothenberger KH, Stief CG, Hölzel D.  
***Prostatakarzinom: Überlebensvorteil nach radikaler Prostatektomie (RP) bei positivem Lymphknotenstatus (LN+).***  
29. Deutscher Krebskongress, Berlin, Onkologie, Supplement, 2010;33:7 (PP210)
- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, Engel J, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
***Langzeiteffektivität und –kosteneffektivität des Einsatzes der HPV-DNA\_Diagnostik in der Zervixkarzinomfrüherkennung in Deutschland: ein entscheidungsanalytischer Ansatz.***  
Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Gesundheitsökonomik (DGGOE) Berlin, 1.3.-2.3.2010

- Sroczyński G, Schnell-Inderst P, Muehlberger N, Lang K, Aidelsburger P, Wasem J, Mittendorf T, **Engel J**, Hillemanns P, Petry KU, Kraemer A, Siebert U.  
**Decision-Analytic cost-effectiveness of HPV primary screening for cervical cancer in Germany.**  
Eurogin 17.- 20.2., Monte Carlo 2010

## 2009

- Nagel JM, Kriegl L, Horst D, **Engel J**, Kirchner T, Göke B, Kolligs FT.  
**Die Expression von  $\gamma$ -Catenin in der Invasionsfront ist ein unabhängiger prognostischer Marker für das Überleben von Patienten mit kolorektalen Karzinomen.**  
64. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselerkrankungen (DGVS), Hamburg 2009
- v.d. Hurk C, v.d. Poll-Franse LV, Nortier JWR, Breed WPM, **Engel J**, Coebergh JWW.  
**M0 breast cancer patients exhibited a decreasing incidence of metastases but no improvement in prognosis since 1978 in Bayern: report from Munich registry metastases.**  
15<sup>th</sup> ECCO Multidisciplinary Congress, Berlin 20-24.9.2009
- Joosse A, deVries E, **Eckel R**, **Engel J**, Nijsten T, Coebergh JWW.  
**Gender Differences in melanoma Survival and Metastatic Patterns.**  
7<sup>th</sup> World Congress on Melanoma, Vienna 2009

## 2008

- v.d. Hurk C, Coebergh JWW, v.d. Poll-Franse LV, Breed WPM, **Engel J**, Nortier JWR.  
**Some aspects of scalp cooling in breast cancer receiving chemotherapy.**  
EBCC (European Breast Cancer Conference) Berlin, 15.-19.4.2008
- Henschel V, **Engel J**.  
**Two level frailty models for institutional quality assessment**  
Lifestat 2008, Statistics and Life Sciences: Perspectives and Challenges, Munich 2008
- **Schubert-Fritschle G**, **Engel J**, **Eckel R**, **Hölzel D**.  
**Prostate cancer – Epidemiological and clinical results in Germany.**  
DKG Abstracts Onkologie 2008;31 (suppl. 1):2

## 2007

- **Engel J**, **Schubert-Fritschle G**, **Tretter W**, **Hölzel D**.  
**Krebsregister als Instrument der Qualitätssicherung und Versorgungsforschung am Beispiel des Tumorregisters München**  
„Medizin und Gesellschaft“. 52. Jahrestagung der GMDS, Augsburg, 17.-21.9 2007,  
<http://www.egms.de/de>

## 2006

- **Engel J**, **Hölscher G**, **Eckel R**, **Schubert-Fritschle G**, **Hölzel D**.  
**Improvements of prognosis of gastrointestinal tumours: results of the Munich Cancer Registry.**  
27. Deutscher Krebskongress, Berlin 22.3.-26.3.2006
- **Engel J**, **Hölzel D**.  
**Is the axillary lymphonodectomy and therefore the sentinel technique redundant? Arguments against axillary lymph node dissection (ALND) for breast cancer.**  
27. Deutscher Krebskongress, Berlin 22.3.-26.3.2006

- **Hölscher G, Engel J, Hölzel D.**  
***Improvements of prognosis of invasive ovarian cancer since 1988, especially in patients younger than 65 years of age: results of the Munich Cancer Registry.***  
27. Deutscher Krebskongress, Berlin 22.3.-26.3.2006

## 2004

- **Engel J, Kerr J.**  
***Ergebnisse zur Lebensqualität nach Rektumresektion.***  
CAPC in Würzburg 1.10.2004
- **Engel J, Lebeau A, Sauer H, Hölzel D.**  
***Ist die axilläre Lymphonodektomie überflüssig?***  
24. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, Freiburg 2.-4. September 2004
- **Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, Engel J, Wasem J, Hillemanns P, Goldie SJ, Hölzel D, Siebert U.**  
***Einfluss von Screeningintervall und Teilnehmerate auf die Effektivität und Kosteneffektivität der Zervixkrebsfrüherkennung in Deutschland.***  
Abstracts, GMDS 2004
- **Sroczyński G, Aidelsburger P, Wasem J, Voigt K, Gibis B, Engel J, Hillemanns P, Hölzel D, Goldie SJ, Siebert U.**  
***Evaluation of Effectiveness and Cost-Effectiveness of new Screening Technologies in cervical cancer screening in Germany.***  
J Cancer Res Clin Oncol (S.) 2004; 130:171
- **Sroczyński G, Aidelsburger P, Wasem J, Voigt K, Gibis B, Engel J, Hillemanns P, Hölzel D, Goldie SJ, Siebert U.**  
***Impact of Screening Interval on Effectiveness and Cost-Effectiveness of Different Cervical Cancer Screening Technologies – A Systematic Decision Analysis.***  
J Cancer Res Clin Oncol (Suppl.)2004;130:123
- **Siebert U, Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, Engel J, Wasem J, Hillemanns P, Hölzel D, Goldie S.**  
***Compliance in cervical cancer screening in Germany and its implication for recommendations on screening intervals in healthcare policy making – analyses based on a health technology assessment.***  
Cancer Res Clin Oncol (Suppl.)2004;130:176
- **Schubert-Fritschle G, Engel J, Hölzel D.**  
***Are there improvements in survival rates or survival time after metastasization in the last 20 years for frequent cancers?***  
J Cancer Res Clin Oncol (Suppl.)2004;130:194
- **Engel J, Hölzel D, Sauer H.**  
***Is axillary dissection necessary in breast cancer patients?***  
J Cancer Res Clin Oncol (Suppl.)2004;130:43
- **Engel J, Kerr J, Hölzel D.**  
***Treatment of rectal cancer: quality of care in different hospitals.***  
J Cancer Res Clin Oncol (Suppl.)2004;130:137
- **Kerr J, Engel J, Sauer H, Hölzel D.**  
***Quality of life in breast and rectal cancer patients.***  
J Cancer Res Clin Oncol (Suppl.)2004;130:177

- **Kerr J, Engel J, Hölzel D.**  
***Rectal cancer: epidemiological results and comparison.s***  
J Cancer Res Clin Oncol (Suppl.)2004;130:90

## 2003

- **Engel J, Schubert-Fritschle.**  
***Zur Epidemiologie des Zervixkarzinoms.***  
In: Schenk U., Seidl S., Schenk UB *Klinische Zytologie – Referate der 17. Fortbildungstagung 2003*  
Märkl-Druck München 2003; 17: 55-69
- Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, **Engel J**, Wasem J, Hillemanns P, **Hölzel D**, Goldie S, Siebert U.  
***Die Rolle des Teilnahmeverhaltens bei gesundheitspolitischen Empfehlungen zu Screeningintervallen bei der Früherkennung von Zervixkrebs – Analysen im Rahmen eines HTA.***  
Inform Biom Epidemiol Med Biol 2003; 34 (3):500-2
- Sroczyński G, Aidelsburger P, Wasem J, Voigt K, Gibis B, **Engel J**, Hillemanns P, **Hölzel D**, Goldie S, Siebert U.  
***Einsatz des German Cancer Screening Model zur Beurteilung der Effektivität und Kosteneffektivität neuer und kombinierter Technologien im Rahmen der Zervixkrebs-Früherkennung in Deutschland.***  
Inform Biom Epidemiol Med Biol 2003; 34 (3):298-301
- Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, **Engel J**, Wasem J, Hillemanns P, Goldie S, **Hölzel D**, Siebert U.  
***Einfluss des Untersuchungsabstandes auf die Wertigkeit und die Kosteneffektivität verschiedener Zervix-Screeningverfahren in der Zervixfrüherkennung – Eine systematische Entscheidungsanalyse.***  
Inform Biom Epidemiol Med Biol 2003; 34 (3):324-7
- Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, **Engel J**, Wasem J, Hillemanns P, **Hölzel D**, Goldie S, Siebert U,  
***Health Technology Assessment (hta) of New Cervical Cancer Screening Technologies in German Health Care System.***  
87. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie, Bamberg, Juni 2003
- **Kerr J, Engel J.**  
***Quality of life in breast cancer patients: results of the Munich field study.***  
23. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, München, Onkologie 2003
- **Engel J, Sauer H, Hölzel D.**  
***Progressionsmuster und Folgerungen für den Metastasierungs-prozess und klinisches Handeln.***  
23. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, München, Onkologie 2003
- **Kerr J, Engel J, Hölzel D.**  
***Long term predictors of breast cancer patients' quality of life.***  
Abstracts for 6<sup>th</sup> World Congress of Psycho-Oncology, 23-27 April, Banff Canada, Psycho-Oncology 2003; 12: S 92
- **Kerr J, Engel J, Hölzel D.**  
***Communication issues and psychological problems in breast and rectal cancer patients.***  
Abstracts for 6<sup>th</sup> World Congress of Psycho-Oncology, 23-27 April, Banff Canada, Psycho-Oncology 2003; 12: S 92



- Klinkhammer-Schalke M, Hofstädter F, **Schubert-Fritschle G, Engel J, Hölzel D.**  
***Epidemiologie, Klinik und Prognose des Mammakarzinoms – Eine vergleichende Analyse des Tumorzentrums Regensburg und des Tumoregisters München.***  
15. Informationstagung Tumordokumentation: Krebsregister und vernetzte Strukturen in der Onkologischen Betreuung. Arbeitsgemeinschaft Bevölkerungsbezogener Krebsregister in Deutschland und Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tumorzentren 3.-4. April Regensburg, 2003
- **Kerr J, Engel J, Schlesinger-Raab A, Eckel R, Sauer H, Hölzel D.**  
***Communication issues and psychological problems in breast and rectal cancer patients.***  
Abstract-Band, European Communication Congress, March 24-26, München 2003
- **Engel J, Eckel R, Kerr J, Schmidt M, Fürstenberger G, Richter R, Sauer H, Senn HJ, Hölzel D.**  
***The Process of Metastasis for Breast Cancer.***  
Primary Therapy of Early Breast Cancer, 8<sup>th</sup> International Conference, St. Gallen, The Breast 2003; 12 (Suppl. 1): S 21 (P16)

## 2002

- Sroczynski G, Siebert U, Voigt K, Gibis B, Aidelburger P, Wasem J, Hillemanns P, **Engel J, Hölzel D, Goldie S.**  
***Cost-Effectiveness of New Cervical Cancer Screening Technologies. A German Health Technology Assessment and Decision-Analysis.***  
5<sup>th</sup> Annual European Congress of The International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR), Rotterdam 2-5 Nov. 2002
- Siebert U, Sroczynski G, Voigt K, Gibis B, Aidelburger P, **Engel J, Wasem J, Hillemanns P, Goldie S, Hölzel D.**  
***Kosten-Effektivität neuer Technologien bei der Früherkennung des Zervixkarzinoms- Ein Health Technology Assessment im Auftrag von DAHTA @ DIMDI.***  
GMDS / DAE Berlin 2002, Inform Biom Epidemiol Med Biol 2002; 33 (2):327
- Siebert U, Sroczynski G, Voigt K, Gibis B, Aidelburger P, **Engel J, Wasem J, Hillemanns P, Hölzel D, Goldie S.**  
***German Health Technology Assessment of New Cervical Cancer Screening Technologies. Systematic Review of Costs and a Decision-Analytic Cost-Effectiveness Analysis.***  
Conference of the European Society for Medical Decision Making (ESMDM) 2002, Taormina, 2-5 Juni 2002
- **Schubert-Fritschle G, Schmidt M, Engel J, Aydemir Ü, Treter W, Hölzel D.**  
***Krebsregister – Eine Infrastruktur für Klinik, Forschung und Gesundheitspolitik zur Unterstützung der Versorgungsqualität von Krebspatienten.***  
GMDS / DAE Berlin 2002, Inform Biom Epidemiol Med Biol 2002; 33 (2):373-4
- **Engel J, Sauer H, Hölzel D.**  
***Breast Cancer Field Studies – Comparisons of the Results.***  
J Cancer Res Clin Oncol 2002; Suppl. 128: 30

## 2001

- **Engel J, Hölzel D.**  
***Zur Epidemiologie des Zervixkarzinoms in München.***  
In: Schenk U, Seidl S, Schenk UB Klinische Zytologie – Referate der 16. Fortbildungstagung 2001 Märkl-Druck München 2001

## 2000

- Müller U, Engel J, Schmidt M, Hölzel D.  
***Influence of comorbidity on quality of life in breast cancer patients: First results of the field-study Munich.***  
Int J Clin Pharmacol Ther 2000; 38:370
- Sehlen S, Hollenhorst H, Schymura B, Aydemir Ü, Herschbach P, Sellschopp A, Dühmke E.  
***Selbstdefinierte Lebenszufriedenheit und Betreuungsbedarf von strahlentherapeutischen Tumorpatienten.***  
Research Festival 2000: 102 / P43. Hrsg. G. Enders, F. Meisner, J. Peters, K. Meßmer.
- Dreyling MH, Aydemir Ü, Straif K, Hölzel D, Hiddemann W.  
***Epidemiologie und Risikofaktoren maligner Lymphome – Eine prospektive Fall-Kontroll-Studie der Münchner Epidemiologischen Arbeitsgruppe.***  
Research Festival 2000: 131 / P72. Hrsg. G. Enders, F. Meisner, J. Peters, K. Meßmer.

## 1999

- Aydemir Ü, Baumert J, Engel J, Schmidt M, Schubert-Fritschle G, Hölzel D.  
***Comparison between individual clinics based on registry data: opportunities and limitations.***  
In: N. Victor, M. Blettner, L. Edler et al. (Eds.): Medical Informatics, Biostatistics and Epidemiology for Efficient Health Care and Medical Research. Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie 1999; 85, 90-92

## 1998

- Engel J, Schmidt M, Scheichenzuber J, Hölzel D, Sauer H.  
***Population based quality management regarding variations in surgical treatment of breast cancer.***  
J Cancer Res Clin Oncol 1998; Suppl. 124:23
- Schmidt M, Engel J, Scheichenzuber J, Hölzel D, Sauer H.  
***The follow-up of quality of life (QoL) in women with breast cancer: first results after 15 months.***  
J Cancer Res Clin Oncol 1998; Suppl. 124:70
- Hölzel D, Engel J, Schmidt M, Sauer H.  
***The risk of metastasization of local recurrence after breast cancer.s***  
Cancer Res Clin Oncol 1998; Suppl. 124:94
- Hölzel D, Engel J, Schmidt M.  
***Evaluation of the benefit of standards.***  
J Cancer Res Clin Oncol 1998; Suppl. 124:9

## 1997

- Engel J, Schmidt M, Leidinger J, Sauer H, Hölzel D.  
***Breast Cancer: Local Recurrence and Survival.***  
UICC Management Meeting, Abstracts, Wien. 1997
- Rackl B, Engel J, Nagel G, Bastian U, Koller M, Mittermayer C, Sauer H, Katenkamp D.  
***Bevölkerungsbezogene klinische Daten beim Mammakarzinom im regionalen Vergleich.***  
Abstract-Band, 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie 1997
- Roder J, Engel J, Reimer B, Koller M, Lorenz W, Noack E, Schlag P, Franke A, Günther B.  
***Rectal Cancer - Clinical Data and Quality of Life.***  
UICC Management Meeting, Abstracts, Wien 1997

- Rackl B, Mittermayer J, Blümner H, Kattenkamp, Schmidtalbers U, Koller M, **Engel J**, Sauer H.  
**Breast Cancer - First Results from Four Regions.**  
UICC Management Meeting, Abstracts, Wien 1997
- **Engel J, Schmidt M, Hölzel D**, Sauer H.  
**Feldstudie München, Tracerdiagnose Mammakarzinom: Erste Ergebnisse zur Lebensqualität im Krankheitsverlauf.**  
Abstract-Band, 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie 1997
- **Hölzel D, Engel J, Schmidt M**, Leidinger J, Sauer H.  
**Das Metastasierungsrisiko eines Lokalrezidivs.**  
Abstract-Band, 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie 1997
- **Engel J, Schmidt M**, Leidinger J, Sauer H, **Hölzel D**.  
**Breast Cancer: Local Recurrence and Survival.**  
UICC Management Meeting 1997; abstracts, Wien

#### 1996

- **Hölzel D, Engel J, Schmidt M**, Leidinger J, Sauer H.  
**Das Metastasierungsrisiko eines Lokalrezidivs.**  
Abstract-Band, 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, 1997
- **Engel J, Schmidt M, Hölzel D**, Sauer H.  
**Feldstudie München, Tracerdiagnose Mammakarzinom: Erste Ergebnisse zur Lebensqualität im Krankheitsverlauf.**  
Abstract-Band, 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie. 1997
- **Engel J, Schmidt M**, Leidinger J, **Hölzel D**, Sauer H.  
**Tumorzentrum München (TZM) Brustkrebs: Lokalrezidiv und Überlebenszeit.**  
H.-G. Klein und Seidel D. (Hrsg.) *Research Festival '97*. MMW 1997
- **Engel J, Reimer B, Scheichenzuber J, Schmidt M, Hölzel D**, Roder J, Sauer H.  
**Feldstudie am Tumorzentrum München (TZM) zur Versorgung von Krebskranken - Tracerdiagnosen: Mamma- / Rektumkarzinom.**  
H.-G. Klein und Seidel D. (Hrsg.) *Research Festival '97*. MMW 1997
- **Engel J, Reimer B, Schröger B, Hölzel D**, Sauer H.  
**Feldstudie zur regionalen Versorgung von Tumorpatienten mit Mammakarzinom und Rektumkarzinom.**  
In: Klein HG und Seidel D. (Hrsg.) *Research Festival '96*. MMW 1996
- **Engel J, Reimer B, Schröger B.**  
**Dokumentation und Bewertung der Versorgungsrealität auf der Basis von Versorgungsstandards.**  
Abstract-Band, 16. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie 1996
- **Aydemir Ü.**  
**Schnellere Erkenntnisgewinnung in klinischen Studien durch stochastic curtailment Methoden.**  
In: Klein HG, Seidel D. (Hrsg.) *Research Festival '96*, MMW 1996; 191 / P120
- **Aydemir Ü**, Aydemir S, Dirschedl P.  
**Neue Auswertungstechniken in der Analyse der Überlebenszeiten.**  
In: Klein HG und Seidel D. (Hrsg.) *Research Festival '96*. MMW 1996; 191 / P119