

Institut für gynäkologische Onkologie und Senologie

Leitung: Prim. Univ. Prof. Dr. Paul Sevelda

Stellvertretung: Univ. Doz. Dr. Christian Peters-Engl, OA Dr. Ursula Denison

Krankenhaus Hietzing mit Neurologischem Zentrum Rosenhügel,
1130 Wien, Wolkersbergenstraße 1; E-Mail: kligynonko@hotmail.com

Schwerpunkte

Der Forschungsschwerpunkt des Instituts für gynäkologische Onkologie und Senologie liegt in der Durchführung klinischer Studien auf dem Gebiet der gynäkologischen Krebserkrankungen und des Mammakarzinoms. Es werden mehrere klinische Studien im Follow up betreut, bei denen es um das Gesamtüberleben und das krankheitsfreie Überleben geht. Die Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Studiengruppen besteht weiterhin. Zurzeit werden folgende neue Projekte am Institut durchgeführt:

- Die prospektiv, randomisierte Phase II Studie ABCSG 45 untersucht die Wirksamkeit von sechs Zyklen Carboplatin in Kombination mit dem PARP-Inhibitor Olaparib im Vergleich zu sechs Zyklen Taxane/Anthracycline-basierter Chemotherapie alleine in der neoadjuvanten Behandlung von Patienten mit triple-negativem frühen Brustkrebs mit positivem HRD-Status (homologous recombination deficiency).
- ABCSG 47 ist eine internationale, multizentrische, randomisierte, offene Phase III Studie, die Atezolizumab (ANTI PD-L1 ANTIBODY) in Kombination mit adjuvanter Anthrazyklin/Taxan-basierter Chemotherapie VERSUS Chemotherapie alleine bei Patienten mit operablem, triple-negativem Brustkrebs vergleicht. Diese Studie soll die Wirksamkeit, Sicherheit und Pharmakokinetik von adjuvanter Atezolizumab in Kombination mit Paclitaxel gefolgt von Atezolizumab, dosis-dichtem Doxorubicin beziehungsweise Epirubicin und Cyclophosphamid im Vergleich mit Paclitaxel gefolgt von dosis-dichtem Doxorubicin oder Epirubicin und Cyclophosphamid alleine bei Patienten mit Stadium II-III triple-negativem Brustkrebs (TNBC) evaluieren.

Referate

- P. Sevelda, Ch. Vavra, Neuentwicklungen in der Immuntherapie, Aktualisierung der Behandlungsstandards in der gynäkologischen Onkologie mit Avastin und Behandlung des Mammacarcinoms mit Perjeta und Kadcyla, Wien, 27. Juni 2019
- M. Janauer, Eingreifen der Molekularpathologie auf die therapeutischen Entscheidungen, Aktualisierung der Behandlungsstandards in der gynäkologischen Onkologie mit Avastin und Behandlung des Mammacarcinoms mit Perjeta und Kadcyla, Wien, 27. Juni 2019
- C. Peters-Engl, PAOLA-1 Studie - Ergebnisse und Update, 9. Jahreskonferenz der Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe des KH Hietzing und des



„Weitere klinische Studien in Planung“

Karl Landsteiner Institut für Gynäkologische Onkologie und Senologie, Wien,
6. Dezember 2019

Zusammenarbeit

- Gynäkologische und Geburtshilfliche Abteilung, Wilhelminenspital Wien
- ABCSG – Austrian Breast and Colorectal Cancer Study Group, Wien
- AGO – Arbeitsgemeinschaft Gynäkologischer Onkologie, Innsbruck
- Early Breast Cancer Trialist Study Group, University of Oxford
- Österreichische Krebshilfe

Publikationen

- Adjuvant denosumab in postmenopausal patients with hormone receptor-positive breast cancer (ABCSG-18): disease-free survival results from a randomised, double-blind, placebo-controlled, phase 3 trial. Gnant M; Pfeiler G; Steger GG; Egle D; Greil R; Fitzal F; Wette V; Balic M; Haslbauer F; Melbinger-Zeinitzer E; Bjelic-Radacic V; Jakesz R; Marth C; Sevelda P; Mlineritsch B; Exner R; Fesl C; Frantal S; Singer CF; Austrian Breast and Colorectal Cancer Study Group, The Lancet. Oncology 1474-5488, 2019 Mar; Vol. 20 (3), pp. 339-351
- Contralateral prophylactic mastectomy in women with breast cancer without a family history or genetic predisposition : Consensus statement from the Austrian Gynecologic Oncology Working Group of the Austrian Society of Obstetrics and Gynecology. Bjelic-Radacic V; Singer C; Tamussino K; Kölbl H; Petru E; Volgger B; Polterauer S; Oppelt P; Sevelda P; Bogner G; Marth C; Austrian Gynecologic Oncology Working Group, Wiener Klinische Wochenschrift 1613-7671, 2019 Mar 18
- Olaparib plus Bevacizumab as First-Line Maintenance in Ovarian Cancer. Ray-Coquard I, Pautier P, Pignata S, Pérol D, González-Martín A, Berger R, Fujiwara K, Vergote I, Colombo N, Mäenpää J, Selle F, Sehoul J, Lorusso D, Guerra Alía EM, Reinthaller A, Nagao S, Lefeuvre-Plesse C, Canzler U, Scambia G, Lortholary A, Marmé F, Combe P, de Gregorio N, Rodrigues M, Buderath P, Dubot C, Burges A, You B, Pujade-Lauraine E, Harter P; PAOLA-1 Investigators. N Engl J Med. 2019 Dec 19;381(25):2416-2428. doi: 10.1056/NEJMoa1911361.
- Trebananib or placebo plus carboplatin and paclitaxel as first-line treatment for advanced ovarian cancer (TRINOVA-3/ENGOT-ov2/GOG-3001): a randomised, double-blind, phase 3 trial. Vergote I, Scambia G, O'Malley DM, Van Calster B, Park SY, Del Campo JM, Meier W, Bamias A, Colombo N, Wenham RM, Covens A, Marth C, Raza Mirza M, Kroep JR, Ma H, Pickett CA, Monk BJ; TRINOVA-3/ENGOT-ov2/GOG-3001 investigators. Lancet Oncol. 2019 Jun;20(6):862-876. doi: 10.1016/S1470-2045(19)30178-0. Epub 2019 May 7.