

# Institut für gynäkologische Onkologie und Senologie

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

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

Klinik Hietzing, 1130 Wien, Wolkersbergenstraße 1

E-Mail: sevelda@aon.at



*„Einige klinische Studienprojekte mit der Pharmabranche geplant“*

## Schwerpunkte

Seit nunmehr 14 Jahren widmet sich das Institut der Durchführung klinischer Studien auf dem Gebiet der gynäkologischen Krebserkrankungen und des Mammakarzinoms. Viele der behandelten Patientinnen werden in diesen klinischen Studien im Follow up über Jahre nachbetreut und es werden das Gesamtüberleben sowie das krankheitsfreie Überleben beobachtet.

Wichtige Kooperationspartner sind die Austrian breast and colorectal cancer study group und die Arbeitsgemeinschaft gynäkologischer Onkologie. In die bereits seit 2019 laufende und rekrutierende Studie ABCSG 45 beim triple-negativen Mammakarzinom konnten auch in 2020 trotz COVID-19-Pandemie neue Patientinnen eingeschlossen und deren Behandlung abgeschlossen werden. Ein weiteres interessantes neues Projekt wurde Ende des Jahres in Zusammenarbeit mit der ABCSG am Institut begonnen: ABCSG 52/ATHENE ist eine open-label, randomisierte Phase-II-Studie mit zwei Behandlungsarmen, in die Patientinnen mit frühem Her2-positivem Brustkrebs eingeschlossen werden können. Diese erhalten eine neoadjuvante Behandlung mit Atezolizumab (ANTI PD-L1 ANTIBODY) in Kombination mit dualer HER2-Blockade plus Epirubicin. In der ZA (Zoledronsäure) Sub-Studie der ABCSG 18 Studie (eine randomisierte, doppelblinde, placebokontrollierte, multizentrische Phase-III-Studie zur Bestimmung des Behandlungseffekts von Denosumab bei Patientinnen mit nicht-metastasierendem Mammakarzinom während einer Aromatase-Inhibitor-Therapie) wird untersucht, ob eine Bisphosphonat-Behandlung mit ZA nach Beendigung von Denosumab, Frakturen verhindern kann. Die ZA-Substudie bewertet die Auswirkungen einer einzelnen ZA-Verabreichung auf die Knochendichte, die Frakturinzidenz und die Knochenumsatzmarker. Die Patientinnen erhalten entweder eine Einzeldosis Zoledronsäure oder werden gemäß der aktuellen Standardroutine für diese Patientenpopulation behandelt.

## Zusammenarbeit

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

## Referate

- OA Dr. Ursula Denison: Nebenwirkungsmanagement von Apfelsin, Qualitätszirkel des Brustgesundheitszentrums der Abteilung für Gynäkologie und Geburtshilfe der Klinik Hietzing und des Karl Landsteiner Institut für Gynäkologische Onkologie und Senologie, Perchtoldsdorf, 02.10.2020
- Univ. Doz. Dr. Christian Peters-Engl: Praxis verändernde Neuerungen vom ESMO 2020, Qualitätszirkel des Brustgesundheitszentrums der Abteilung für Gynäkologie und Geburtshilfe der Klinik Hietzing und des Karl Landsteiner Institut für Gynäkologische Onkologie und Senologie, Perchtoldsdorf, 02.10.2020
- Dr. Tanaz Modarressy-Onghaie: Aktuelles von der Österreichischen Senologietagung 2020, Qualitätszirkel des Brustgesundheitszentrums der Abteilung für Gynäkologie und Geburtshilfe der Klinik Hietzing und des Karl Landsteiner Institut für Gynäkologische Onkologie und Senologie, Perchtoldsdorf, 02.10.2020

## Publikation

- Efficacy and safety of the therapeutic cancer vaccine tecemotide (L-BLP25) in early breast cancer: Results from a prospective, randomised, neoadjuvant phase II study (ABCSG 34); Christian F Singer, Georg Pfeiler, Michael Hubalek, Rupert Bartsch, Herbert Stöger, Angelika Pichler, Edgar Petru, Vesna Bjelic-Radisic, Richard Greil, Margaretha Rudas, Muy-Kheng Maria Tea, Viktor Wette, Andreas L Petzer, Paul Sevelda, Daniel Egle, Peter C Dubsy, Martin Filipits, Florian Fitzal, Ruth Exner, Raimund Jakesz, Marija Balic, Christoph Tinchon, Zsuzsanna Bago-Horvath, Sophie Frantal, Michael Gnant, Austrian Breast & Colorectal Cancer Study Group. Eur J Cancer. 2020 Jun;132:43-52. doi: 10.1016/j.ejca.2020.03.018. Epub 2020 Apr 20. Eur J Cancer. 2020. PMID: 32325419 Clinical Trial.