

Das Karl Landsteiner Institut für gynäkologische Onkologie und Senologie an der Abteilung für Gynäkologie und Geburtshilfe des KH Hietzing arbeitet seit der Gründung im Jahr 2007 zu den Schwerpunkten Brustkrebskrankungen (ABCSG – Studien) und gynäkologische Malignome (AGO Ovar Studien) an klinischen Studien, sowie an Projekten der Qualitätssicherung im Rahmen der Datenerfassung in der Sentinel Node Datenbank.

Klinische Studien zu den Schwerpunkten 2009:

Klinische Forschung in der Behandlung des Mammakarzinoms:

Zu den in der Nachbeobachtungsphase befindlichen klinischen Studien zum Mammakarzinom zählen die im Jahresbericht 2008 bereits vorgestellten Studien ABCSG Studie 8 mit 127 Patientinnen und die ABCSG Studie 12 mit 33 Patientinnen.

Zahlen der laufenden Studien:

ABCSG Studie 16 - 76 Patientinnen

ABCSG Studie 18 - 43 Patientinnen

ABCSG Studie 25 - 18 Patientinnen

ABCSG Studie 27 – 9 Patientinnen (mit 23.09.09 geschlossen)

ABCSG Studie 30 – Auch BETH genannt, ist eine randomisierte, multizentrische, Phase-III-Studie zum Vergleich von Chemotherapie plus Trastuzumab gegenüber Chemotherapie plus Trastuzumab plus Bevacizumab als adjuvante Therapie für Patientinnen mit Her2neu positivem, Nodal-positivem oder Hochrisiko-, Nodal-negativem Brustkrebs. Primäres Interesse liegt darin, zu erkennen, ob eine Wirkung betreffend einer Verlängerung der Überlebenszeit ohne invasives Tumorwachstum erzielt werden kann. Start der Studie war 05.02.09 und es wurden bis Jahresende 9 Patientinnen eingebracht.

TURANDOT – ist eine randomisierte Phase III Studie der CECOG als Firstline-Therapie bei Patientinnen mit Her2 negativem, rezidierten oder metastasierten Brustkrebs, welche die Therapiearme Paclitaxel plus Bevacizumab mit Capecitabine plus Bevacizumab vergleicht.

Projekte zur Datenregistrierung und Beobachtungsstudie:

In den Projekten ABCSG Studie 22R wurden bis dato 17 Patientinnen in die Beobachtungsstudie IMPACT (Solide Tumore) 40 Patientinnen eingebracht.

Klinische Forschung in der Behandlung des Ovarialkarzinoms:

HECTOR – die Studie für Patientinnen mit Platin-sensitivem rezidierten epithelialen Ovarialkarzinom, Peritonealkarzinom oder Tubenkarzinom wurde Ende 2009 mit 7 eingebrachten Patientinnen geschlossen.

AGO 21 - OVAR 16 – ist eine Phase III Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit einer Pazopanib-Monotherapie im Vergleich zu Placebo bei Frauen mit einem nach Firstline-Chemotherapie nicht fortgeschrittenen epithelialen Eierstock-, Eileiter- oder primären Bauchfellkarzinom, die im September 2009 initiiert wurde. Es konnte bisher noch keine Patientin eingebracht werden.

Weitere neue Projekte im Jahr 2009:

MK-0063-097-00 – ist eine Studie zur Prüfung von Etoricoxib/MK0663 90 mg und 120 mg im Vergleich zu Placebo in der Behandlung von postoperativen Schmerzen nach abdominaler Hysterektomie. Die Initiierung fand Ende Dezember 2009 statt.

Vor der Initiierung stehende und ab 2010 geplante klinische Prüfungen:

ABCSG 34 – eine neoadjuvante Chemotherapiestudie +/- Sunitinib vor Operation zur Behandlung von Patientinnen mit operativem Brustkrebs.

AGO-OVAR-12, BI 1199.15/ BIBF 1120 – ist eine multizentrische, randomisierte, doppelblinde Phase III Studie zur Prüfung der Wirksamkeit und Sicherheit von BIBF 1120 in Kombination mit Carboplatin und Paclitaxel im Vergleich zu Placebo plus Carboplatin und Paclitaxel bei Patientinnen mit fortgeschrittenem Ovarialkarzinom.

EARLY RELAPSER – single arm Phase II Studie zur Evaluierung der Sicherheit und Effizienz einer first line Behandlung mit Trastuzumab und Bevacizumab und zusätzlicher Gabe von Capecitabine oder Docetaxel als second line Behandlung bei Her2-positiven, früh rezidierten oder metastasierten Patientinnen, welche eine Vorbehandlung mit adjuvanten Trastuzumab erhalten haben.

Forschungsprojekte im Rahmen des Karl Landsteiner Instituts an der gynäkologisch-geburtshilflichen Abteilung des Krankenhaus Hietzing Wien:

1. Janauer M. , Vavra C.: Datenerhebung des Her2 Neu – Status bei Patientinnen mit Mammakarzinom zwischen 2004 bis 2008

2. Janauer M. , Vavra C.: Datenerhebung des Her2 Neu – Status bei Patientinnen mit Mammakarzinom zwischen 01/2009 bis 06/2009

Weiterhin werden die QUALITÄTSSICHERUNGSPROJEKTE der AGO im Sinne des österreichischen Strukturplanes Gesundheit 2006 durchgeführt.

Kooperationspartner:

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, 1010 Wien

Finanzierung:

Wir möchten an dieser Stelle dankend jene Sponsoren nennen, die unser Institut im Jahr 2009 unterstützt haben:

AESCA Ges.m.b.H.

ASTRA ZENECA Österreich GmbH

BAYER AUSTRIA GesmbH

GLAXO SMITH KLINE Pharma GmbH

JOHNSON&JOHNSON Medical Products GmbH

ROCHE AUSTRIA GmbH

SANOFI AVENTIS GmbH

SANOFI PASTEUR MSD GmbH, Österreich

Personelle Daten:

Institutsvorstand: Univ. Prof. Dr. Paul Sevelda

Stellvertr. Institutsleiter: Univ. Doz. Dr. Chr. Peters-Engl

OA Dr. Ursula Denison

Wissenschaftliche Mitarbeiter: Dr. Schramböck Rene, Dr. Jaroslava Salat,
Dr. Witschko Eveline, Dr. Janauer Michael,
Dr. Vavra Christoph, Mag. Prugger Irmgard,
Dr. Potzmann Simone

Sekretariat: Petra Hnizdo

Veranstaltungen, organisiert durch das Karl Landsteiner Institut 2009:

3. Wiener Mammaseminar 2009	Jänner 2009
Besuch von Olivia Newton John	Okt. 2009
Jahreskonferenz 2009 – Abtg. f. Gyn./ KLI gyn. Onkologie u. Senologie	Dez. 2009

Besuch von Olivia Newton John:

Ein ganz besonderer Höhepunkt des Jahres 2009 war sowohl für die Abteilung f. Gynäkologie und Geburtshilfe, als auch für unsere Patientinnen, der Besuch von Olivia Newton John. Sie sprach mit Patientinnen und besuchte die Abteilung.



Publikationen und Vorträge 2009:

Marth C, Hiebl S, Oberaigner W, Winter R, Leodolter S, Sevelda P.

Influence of department volume on survival for ovarian cancer: results from a prospective quality assurance program of the Austrian Association for Gynecologic Oncology. Int J Gynecol Cancer. 2009 Jan;19(1):94-102.

Gnant M, Mlineritsch B, Schippinger W, Luschin-Ebengreuth G, Pöstlberger S, Menzel C, Jakesz R, Seifert M, Hubalek M, Bjelic-Radisic V, Samonigg H, Tausch C, Eidtmann H, Steger G, Kwasny W, Dubsy P, Fridrik M, Fitzal F, Stierer M, Rücklinger E, Greil R; ABCSG-12 Trial Investigators, Marth C.

Endocrine therapy plus zoledronic acid in premenopausal breast cancer. N Engl J Med. 2009 Feb 12;360(7):679-91.

Kenemans P, Bundred NJ, Foidart JM, Kubista E, von Schoultz B, Sismondi P, Vassilopoulou-Sellin R, Yip CH, Egberts J, Mol-Arts M, Mulder R, van Os S, Beckmann MW; LIBERATE Study Group

Safety and efficacy of tibolone in breast-cancer patients with vasomotor symptoms: a double-blind, randomised, non-inferiority trial.

Lancet Oncol. 2009 Feb;10(2):135-46. Epub 2009 Jan 23.

Bartsch R, Mlineritsch B, Gnant M, Niernberger T, Pluschnig U, Greil R, Wenzel C, Sevelda P, Thaler J, Rudas M, Pober M, Zielinski CC, Steger GG; Austrian Fulvestrant Registry. The Austrian fulvestrant registry: results from a prospective observation of fulvestrant in postmenopausal patients with metastatic breast cancer.

Breast Cancer Res Treat. 2009 May;115(2):373-80. Epub 2008 Jul 26

Sevelda P., Denison U.
Epidemiologie und Ätiologie des epithelialen Ovaralkarzinom
Manual der Gynäkologischen Onkologie, Hrsg. A. Reinthaller, L. Hefler, Medmedia Verlag
(2009),

Sevelda P., Denison U.
Risikofaktoren und Vorsorge des epithelialen Ovaralkarzinom
Manual der Gynäkologischen Onkologie, Hrsg. A. Reinthaller, L. Hefler, Medmedia Verlag
(2009),

Braun S., Brezinka C. Concin N., Denison U., Fuith L.C., Marth C., Müller-Holzner E.,
Reimer D., Sevelda P., Strobl I., Zeimet A.G.
Nicht epitheliale Malignome des Ovars
Manual der Gynäkologischen Onkologie, Hrsg. A. Reinthaller, L. Hefler, Medmedia Verlag
(2009),

Sevelda P., Knocke Abulesz T.H.
Das Vaginalkarzinom
Manual der Gynäkologischen Onkologie, Hrsg. A. Reinthaller, L. Hefler, Medmedia Verlag
(2009),

Sevelda P.
Hormone und Karzinom aus der Sicht des gynäkologischen Onkologen
J Gynäkol Endokrinol 2009; 19 : 20 –23.

Krzemieniecki K., Erdkamp F., Lindman H., Maenpaa J., Puertas J., Schwenkglens M.,
Sevelda P., Smakal M., Varthalis I., Verma S.
G-CSF Use and Neutropenic Events in Patients With Breast and Lung Tumours: Data from
Routine Clinical Practice (IMPACT Solid Study)
ECCO-ESMO Congress Berlin 2009. (Abstract)

Sevelda P.
Behandlungsqualität in der Gynäkologischen Onkologie
AGO Erhebungen – aktuelle Ergebnisse
Wiener Med Wochenschrift Skriptum 2009; 6: 11-13.

Sevelda P.
ASCO Ovarialkarzinom: Neues aus der Gynäkologischen Onkologie
Gyn Aktiv 2009; 9: 66-67.

Denison U.
Rekonstruktive Verfahren in der Senologie – Möglichkeiten aus der Sicht des Gynäkologen
Journal für Gynäkologische Endokrinologie, 19. Jahrgang 2009, Nummer 2, ISSN 1997-6690,
Österreich

Peters-Engl C.
Antibabypille und Mammakarzinomrisiko, Vortrag
Menopause Kongress 2009, 03.-05.12.2009

Peters-Engl C.
Nebenwirkungen der Endokrinen Therapie des Mammakarzinoms, Vortrag
ESO_D Kurs , 25.11.2009

Denison U.
Indikation u. Technik d. brusterhaltenden OP u. onkoplastische Techniken, Vortrag
3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Peters-Engl C.

Indikation u. Technik d. modifiziert radikalen Mastektomie, Wächterlymphknotenentfernung u. axilläre Lymphonodektomie, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Sevelda P.

Operative Standardverfahren - Fallbeispiel aus der Praxis, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Denison U.

Die Hormontherapie d. hormonrezeptor-positiven Mammakarzinoms, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Peters-Engl C.

Nebenwirkungen und Hormontherapie, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Peters-Engl C.

Herceptin beim Her2neu positiven Mammakarzinom, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Schramböck R.

Management von Nebenwirkungen bei Patientinnen unter Chemotherapie, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Sevelda P.

Zytostatische Therapie - Fallbeispiel aus der Praxis, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Schramböck R.

Psychoonkologische Betreuung von Patientinnen in der terminalen Phase, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009

Sevelda P.

Nachsorge des Mammakarzinoms in Klinik und Praxis, Vortrag

3. Wiener Mammaseminar , 22.-24.01.2009