



## **Dr. Michael Baumann**

**Leitender Arzt**

**Medizinische Onkologie und Hämatologie · Dept. I**

### **Kontakt**

Dr. Michael Baumann  
Rorschacherstrasse 95  
9007 St. Gallen  
Switzerland

T +41 71 494 3439  
Michael.Baumann@kssg.ch

### **Homepage**

[www.kssg.ch/onkologie](http://www.kssg.ch/onkologie)

### **Bereiche**

Medizinische Onkologie und Hämatologie

### **Position**

Leitender Arzt

## Publikationen (15)

Fürstenau M, Thus Y, Robrecht S, Mellink C, van der Kevie-Kersemaekers A, Dubois J, von Tresckow J, Patz M, Gregor M, Thornton P, Staber P, Tadmor T, Levin M, da Cunha-Bang C, Schneider C, Poulsen C, Illmer T, Schöttker B, Janssens A, Christiansen I, Noesslinger T, Baumann M, Hebart H, Gaska T, Regelink J, Dompeling E, Lindstrom V, Juliusson G, Widmer A, Goede J, Goldschmidt N, Simon F, De Silva N, Fink A, Fischer K, Wendtner C, Ritgen M, Brüggemann M, Tausch E, Spaargaren M, Eldering E, Stilgenbauer S, Niemann C, Hallek M, Eichhorst B, Kreuzer K, Kater A. High karyotypic complexity is an independent prognostic factor in patients with CLL treated with venetoclax combinations. *Blood* 2023

Eichhorst B, Niemann C, Kater A, Fürstenau M, von Tresckow J, Zhang C, Robrecht S, Gregor M, Juliusson G, Thornton P, Staber P, Tadmor T, Lindstrom V, da Cunha-Bang C, Schneider C, Poulsen C, Illmer T, Schöttker B, Noesslinger T, Janssens A, Christiansen I, Baumann M, Frederiksen H, Klift M, Jäger U, Leys M, Hoogendoorn M, Lotfi K, Hebart H, Gaska T, Koene H, Enggaard L, Goede J, Regelink J, Widmer A, Simon F, De Silva N, Fink A, Bahlo J, Fischer K, Wendtner C, Kreuzer K, Ritgen M, Brüggemann M, Tausch E, Levin M, van Oers M, Geisler C, Stilgenbauer S, Hallek M, GCLLSG, the HOVON and Nordic CLL Study Groups, the SAKK, the Israeli CLL Association, and Cancer Trials Ireland. First-Line Venetoclax Combinations in Chronic Lymphocytic Leukemia. *N Engl J Med* 2023; 388:1739-1754.

Orvain C, Chantepie S, Thomas X, Escofrre-Barbe M, Huguet F, Desbrosses Y, Guillerm G, Uzunov M, Leguay T, Barbieux S, Vey N, Chevallier P, Malfuson J, Lepretre S, Baumann M, Aykut M, Chaib A, Joris M, Zerazhi H, Stussi G, Chapiro J, Berthon C, Bonmati C, Jourdan E, Carp D, Marçais A, Gallego-Hernanz M, Vaida I, Bilger K, Villate A, Pasquier F, Chalandon Y, Maury S, Lhéritier V, Ifrah N, Dombret H, Boissel N, Hunault-Berger M. Impact of central nervous system involvement in adult patients with Philadelphia-negative acute lymphoblastic leukemia: a GRAALL-2005 study. *Haematologica* 2023

Benz R, O'Meara Stern A, Cantoni N, Bargetzi M, Bianchi-Papina E, Rossi D, Passweg J, Lohri A, Berardi S, Feller A, Rauch D, Blum S, Mey U, Arn K, Andres M, Pabst T, Baumann M, Novak U, Hitz F, Hess U, Zenhausern R, Chalandon Y, Stussi G. Prospective long-term follow-up after first-line subcutaneous cladribine in hairy cell leukemia: a SAKK trial. *Blood Adv* 2020; 4:3699-3707.

Baumann M, Templeton A, Ruhstaller T, Riesen W, Mark M, Klingbiel D, Hochstrasser A, Dietrich D, Dani S, Thürlimann B. Vitamin D levels in Swiss breast cancer survivors. *Swiss Med Wkly* 2018; 148:w14576.

Göckeritz E, Kerwien S, Baumann M, Wigger M, Vondey V, Neumann L, Landwehr T, Wendtner C, Klein C, Liu N, Hallek M, Frenzel L, Krause G. Efficacy of phosphatidylinositol-3 kinase inhibitors with diverse isoform selectivity profiles for inhibiting the survival of chronic lymphocytic leukemia cells. *Int J Cancer* 2015; 137:2234-42.

Lehmann T, Hofer K, Baumann M, Hasler K, Ceschi A, Kupferschmidt H, Rohde G, Korte W. Massive human rivaroxaban overdose. *Thromb Haemost* 2014; 112:834-6.

Templeton A, Thürlimann B, Baumann M, Mark M, Stoll S, Schwizer M, Dietrich D, Ruhstaller T. Cross-sectional study of self-reported physical activity, eating habits and use of complementary medicine in breast cancer survivors. *BMC cancer* 2013; 13:153.

Baumann M, Korte W. Thrombophiliediagnostik – Entscheidungshilfe in komplexen Risikosituationen. *Cardiovasc* 2012; 6:4-6.

Schwamb J, Feldhaus V, Baumann M, Patz M, Brodesser S, Brinker R, Claasen J, Pallasch C, Hallek M, Wendtner C, Frenzel L. B-cell receptor triggers drug sensitivity of primary CLL cells by controlling glycosylation of ceramides. *Blood* 2012; 120:3978-85.

Huober J, Widmer I, von Rohr L, Müller A, von Moos R, Güth U, Aebi S, Rochlitz C, Baumann M, Thürlimann B. Trastuzumab Treatment beyond Progression in Advanced Breast Cancer: Patterns of Care in Six Swiss Breast Cancer Centers. *Oncology* 2011; 81:160-166.

Baumann M. Chronische Lymphatische Leukämie (CLL) – Von Faszination und Meilensteinen. *info@onkologie* 2011:6-10.

Baumann M, Cerny T, Sommacal A, Köberle D. Langerhans cell histiocytosis with central nervous system involvement-complete response to 2-chlorodeoxyadenosine after failure of tyrosine kinase inhibitor therapies with sorafenib and imatinib. *Hematol Oncol* 2011

Baumann M, Thürlimann B, Ruhstaller T. Brustzentrum Kantonsspital St. Gallen – von der Multidisziplinarität zur patientinnenzentrierten interdisziplinären Betriebsorganisation. *Breast Care* 2010; 5:188-191.

Baumann M, Weder P, Köberle D. Neue Behandlungsoptionen beim metastasierten Kolorektalkarzinom – Bewertung der aktuellen Studienresultate und Konsequenzen. *Schweizer Zeitschrift für Onkologie* 2009:14-19.

## Projekte (14)

**Eine prospektive, randomisierte, unverblindete, multizentrische Phase-III-Studie zum Vergleich der Wirksamkeit und Sicherheit von Ibrutinib Monotherapie gegen eine zeitlich begrenzte Therapie mit Venetoclax plus Obinutuzumab oder Ibrutinib plus Venetoclax bei Patienten mit bislang unbehandelter chronisch lymphatischer Leukämie (CLL) - CLL17**

*Klinische Forschung - 16.12.2021 - 26.07.2022*

*Automatisch geschlossen*

**VeRve: Observational study of the use of venetoclax in patients with chronic lymphocytic leukemia (CLL) under real-life setting in Austria, Germany and Switzerland (Venetoclax Real Value)**

*Klinische Forschung - 15.07.2020 - 27.09.2022*

*Automatisch geschlossen*

**CLL13-TRIAL OF THE GCLLSG IN COOPERATION WITH HOVON, NORDIC CLL STUDY GROUP AND SAKK (THE GA101 IBRUTINIB ABT101 (GAIA) TRIAL): A PHASE 3 MULTICENTER, RANDOMIZED, PROSPECTIVE, OPEN-LABEL TRIAL OF STANDARD CHEMOIMMUNOTHERAPY (FCR/BR) VERSUS RITUXIMAB PLUS VENETOCLAX (RVE) VERSUS OBINUTUZUMAB (GA101) PLUS VENETOCLAX (GVE) VERSUS OBINUTUZUMAB PLUS IBRUTINIB PLUS VENETOCLAX (GIVE) IN FIT PATIENTS WITH PREVIOUSLY UNTREATED CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA (CLL) WITHOUT DEL(17P) OR TP53 MUTATION**

*Klinische Forschung - 17.07.2017 - 30.06.2020*

*Automatisch geschlossen*

**HOVON 103 / SAKK 30/10 protocol Tosedostat**

*Klinische Forschung - 19.03.2015 - 19.03.2015*

*Automatisch geschlossen*

**A phase I study of Inotuzumab Ozogamicin (CMC-544) in combination with Temsirolimus (CCI-779) in patients with relapsed or refractory CD22-positive B-cell Non Hodgkin's Lymphomas**

*Klinische Forschung - 08.10.2012 - 31.12.2013*

*Automatisch geschlossen*

**Master Protokoll: A Program of randomized phase II multicenter studies to assess the tolerability and efficacy of the addition of new drugs to standard induction chemotherapy in AML and RAEB  $\geq$  66 years and very poor risk AML  $\geq$  years**

*Klinische Forschung - 09.02.2012 - 09.02.2016*

*Automatisch geschlossen*

**Phase III trial of combined immunochemotherapy with Fludarabine, Cyclophosphamide and Rituximab (FCR) versus Bendamustine and Rituximab (BR) in patients with previously untreated chronic lymphocytic leukaemia**

*Klinische Forschung - 31.05.2010 - 31.01.2015*

*Automatisch geschlossen*

**A randomized, multicenter, phase III open-label study of the efficacy and safety of Trastuzumab-MCC-DM1 vs. Capecitabine and Lapatinib in patients with HER2-positive locally advanced or metastatic breast cancer who have received prior Trastuzumab-based therapy**

*Klinische Forschung - 20.10.2009 - 30.06.2011*

*Abgeschlossen*

**Local antiperspirant for prevention of palmar-plantar erythrodysesthesia (PPE) in patients treated with pegylated liposomal doxorubin: A randomized, multicenter, double blinded, phase III trial**

*Klinische Forschung - 23.09.2009 - 30.06.2011*

*Abgeschlossen*

**Ein Phase III Studienprogramm zur Kombination von Bevacizumab, Everolimus (RAD001) oder Lapatinib mit einer neoadjuvanten Chemotherapie bei primärem Mammakarzinom**

*Klinische Forschung - 30.06.2009 - 30.06.2012*

*Abgeschlossen*

**A Phase III Trial Evaluating the Role of Exemestane Plus GnRH Analogue as Adjuvant Therapy for Premenopausal Women with Endocrine Responsive Breast Cancer**

*Klinische Forschung - 01.06.2005 - 30.09.2015*

*Abgeschlossen*

**Trastuzumab monotherapy followed by the combination of trastuzumab and letrozole in post-menopausal women with ER-positive, HER-2 positive advanced breast cancer resistant to a nonsteroidal aromatase inhibitor**

*Klinische Forschung - 01.01.2005 - 30.03.2011*

*Automatisch geschlossen*

**Maintenance Chemotherapy in Hormone Non-Responsive Breast Cancer**

*Klinische Forschung - 01.02.2001 - 01.02.2015*

*Automatisch geschlossen*

**Randomized phase III trial of Herceptin™ followed by Taxol plus Herceptin™ versus the combination of Herceptin™ and Taxol as palliative chemotherapy in patients with HER2-overexpressing advanced breast cancer**

*Klinische Forschung - 01.11.1999 - 01.11.2015*

*Automatisch geschlossen*