

Forschungsbericht 2006

Universitätsklinik für Hämatologie und Onkologie



Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Medizinische Fakultät

Universitätsklinik für Hämatologie und Onkologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13266, Fax +49 (0)391 67 13267
astrid.franke@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Frau Prof. Dr. med. Astrid Franke

2. Hochschullehrer

Frau Prof. Dr. med. Astrid Franke

Herr Priv-Doz. Dr. med. habil. Michael Koenigsmann

3. Forschungsprofil

1. Klinische Studien unter Leitung der Klinik für Hämatologie und Onkologie
 - Multizentrische Risikoadaptierte Therapieoptimierung für Patienten mit rezidiviertem oder hochmalignem Non-Hodgkin-Lymphom - Hochdosistherapie mit Stammzell-Transplantation
 - Palliative Therapie von Patienten mit rezidivierten hochmalignen NHL mit Bendamustin/Rituximab
 - Qualitative Diagnostikforschung bei Patienten mit akuter Leukämie zum Thema Lebensqualität
2. Die Bestimmung der Tartrat-hemmbarer sauren Phosphatase des Knochens (TRACP-5b) als Serummarker für die Knochenresorption bei Patienten mit multiplem Myelom
3. Teilnahme an multizentrischen deutschen und europäischen Studien zur Therapie von Lymphomen (Hodgkin-Lymphome, und Non-Hodgkin-Lymphome [hochmaligne und niedrigmaligne], darunter Studien für Lymphome spezieller Lokalisation: ZNS, mediastinal und gastrointestinal), akuten lymphatischen und myeloischen Leukämien,
 - chronischen lymphatischen und myeloischen Leukämien,
 - Plasmozytomen, aplastischen Anämien und Weichteilsarkomen.

4. Forschungsprojekte

Projektleiter: PD Dr. Martin Mohren

Förderer: Industrie; 01.07.2004 - 30.06.2007

Palliative Therapie von Patienten mit rezidivierten hochmalignen NHL mit Bendamustin / Rituximab

Patienten mit rezidivierten hochmalignen Lymphomen werden nach Möglichkeit mit einer aggressiven Hochdosistherapie und nachfolgender autologer Stammzell-Transplantation behandelt. Aufgrund von Alter oder Begleiterkrankungen ist diese Therapie jedoch bei einem Teil der Patienten nicht durchführbar. Daher wurde eine prospektive multizentrische Therapiestudie der Ostdeutschen Studiengruppe für Hämatologie und Onkologie unter Leitung

unserer Klinik für diese Patientengruppe initiiert. Dabei werden Toxizität und Ansprechen auf eine Therapie mit Bendamustin und dem CD20-Antikörper Rituximab evaluiert

5. Veröffentlichungen

Originalartikel in begutachteten internationalen Zeitschriften

Goette, Andreas; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Hammwöhner, Matthias; Trautmann, Silke; Franke, Astrid; Klein, Helmut U. ; Auricchio, Angelo

Cardiac uptake of progenitor cells in patients with moderate-to-severe left ventricular failure scheduled for cardiac resynchronization therapy

In: Europace: European pacing, arrhythmias and cardiac electrophysiology; journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology. - Oxford: Oxford Univ. Press, ISSN 1099-5129, Bd. 8 (2006), 3, S. 157-160

[Imp.fact.: 1.461]

Herold, M. ; Schulze, A. ; Niederwieser, D. ; Franke, Astrid; Fricke, H. J. ; Richter, P. ; Freund, M. ; Ismer, B. ; Dachsel, K. ; Boewer, C. ; Schirmer, V. ; Weniger, J. ; Pasold, R. ; Winkelmann, C. ; Klinkenstein, C. ; Schulze, M. ; Arzberger, H. ; Bremer, K. ; Hahnfeld, S. ; Schwarzer, A. ; Müller, C. ; Müller, Chr.

Bendamustine, vincristine and prednisone (BOP) versus cyclophosphamide, vincristine and prednisone (COP) in advanced indolent non-Hodgkin's lymphoma and mantle cell lymphoma: results of a randomised phase III trial (OSHO# 19)

In: Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft. - Berlin: Springer, ISSN 0171-5216, Bd. 132 (2006), 2, S. 105-112

[Imp.fact.: 2.503]

Jentsch-Ullrich, Kathleen; Kalinski, Thomas; Roessner, Albert; Franke, Astrid; Mohren, Martin

Long-term remission in a patient with carcinoma of unknown primary site

In: Chemotherapy: international journal of experimental and clinical chemotherapy. - Basel: Karger, ISSN 0009-3157, Bd. 52 (2006), 1, S. 12-15

[Imp.fact.: 1.413]

Koenigsmann, Michael; Köhler, Katharina; Regner, Andreas; Franke, Astrid; Frommer, Jörg

Facing mortality: a qualitative in-depth interview study on illness perception, lay theories and coping strategies of adult patients with acute leukemia 1 week after diagnosis

In: Leukemia research: interdisciplinary international. - Amsterdam: Elsevier, ISSN 0145-2126, Bd. 30 (2006), 9, S. 1127-1134

[Imp.fact.: 2.372]

Koenigsmann, Michael; Köhler, Michael; Franke, Astrid; Frommer, Jörg

Acute leukaemia in adults: researching the patient's perspective; editorial

In: Leukemia: the journal of normal and malignant hemopoiesis; official journal of the Leukemia

Research Fund U.K.. - Basingstoke: Nature Publ. Group, ISSN 0887-6924, Bd. 20 (2006), 2, S. 206-207

[Imp.fact.: 6.612]

Mohren, Martin; Markmann, Ilka; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Koenigsmann, Michael; Lutze, Gerd; Franke, Astrid

Increased risk of venous thromboembolism in patients with acute leukaemia

In: The British journal of cancer: the clinical and scientific journal of The Cancer Research Campaign; BJC. - Basingstoke: Nature Publishing Group, ISSN 0007-0920, Bd. 94 (2006), 2, S. 200-202

[Imp.fact.: 4.115]

Schalk, Enrico; Mohren, Martin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Dombrowski, Frank; Franke, Astrid; Koenigsmann, Michael

Zygomycoses in patients with acute leukaemia

In: Annals of hematology: organ of Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie, Gesellschaft für Thrombose- und Hämostaseforschung, Österreichische Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie. - Berlin: Springer, ISSN 0939-5555, Bd. 85 (2006), 5, S. 327-332

[Imp.fact.: 2.193]

Scheinflug, Katrin; Schalk, Enrico; Reschke, Kirsten; Franke, Astrid; Mohren, Martin

Diabetes insipidus due to herpes encephalitis in a patient with diffuse large cell lymphoma: a case report

In: Experimental and clinical endocrinology & diabetes: official journal. - Heidelberg: Barth, ISSN 0947-7349, Bd. 114 (2006), 1, S. 31-34

[Imp.fact.: 1.367]

Andere Materialien

Köhler, Michael; Franke, Astrid; Koenigsmann, Michael

Psychoonkologie in der Klinik für Hämatologie und Onkologie der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

In: Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: Mitteilungsblatt der Ärztekammer. - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, ISSN 0938-9261, Bd. 17(2006), 7, S. 16, 33-35

Habilitationen

Mohren, Martin

Thromboembolische Komplikationen bei Patienten mit malignen Lymphomen und akuten Leukämien: Inzidenz und Gerinnungsanalysen. - 2006. - 97 Bl. : graph. Darst.

Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Habil.-Schr., 2006

Dissertationen

Roeper, Andrea

Differenzierung klonaler Antikörper-Varianten nach ihrer Auftrennung durch die Immunfixations-Elektrophorese. - 2006. - 70 Bl. : Ill., graph. Darst.

Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2006

