

## 8. EIGENE VERÖFFENTLICHUNGEN

### 8.1. Originalarbeiten

M. Raisova, G. Goltz, M. Bektas, A. Bielawska, C. Riebeling, **A. M. Hossini**, J. Eberle, Y. A. Hannun, C. E. Orfanos, C. C. Geilen, 2002, Bcl-2 overexpression prevents apoptosis induced by ceramidase inhibitors in malignant melanoma and HaCaT keratinocytes: FEBS Lett., v. 516, p. 47-52.

J. Shang, J. Eberle, C. C. Geilen, **A. M. Hossini**, L. F. Fecker, C. E. Orfanos, B. Tebbe, 2002, The role of nuclear factor-kappa B and melanogenesis in tumor necrosis factor-alpha-induced apoptosis of normal human melanocytes: Skin Pharmacol.Appl.Skin Physiol, v. 15, p. 321-329.

M. Raisova, **A. M. Hossini**, J. Eberle, C. Riebeling, T. Wieder, I. Sturm, P. T. Daniel, C. E. Orfanos, C. C. Geilen, 2001, The Bax/Bcl-2 ratio determines the susceptibility of human melanoma cells to CD95/Fas-mediated apoptosis: J.Invest Dermatol., v. 117, p. 333-340.

### 8.2. Kurzveröffentlichungen

**A. M. Hossini**, J. Eberle, L. F. Fecker, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Caspase-independent induction of apoptosis by the proapoptotic Bcl-2-related protein Bcl-X<sub>s</sub> in human melanoma cell lines  
(Poster auf dem Treffen des 30. Jahrestagung der "Arbeitsgemeinschaft Dermatologische Forschung" (ADF), 2003, Frankfurt)

J. Eberle, L. F. Fecker, **A. M. Hossini**, M. Raisova, T. Wieder, P. T. Daniel, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
CD95/Fas signaling in human melanoma cells: Transfection of CD95L cDNA in a tetracycline-inducible expression system blocks the growth and inhibits progression of melanoma in nude mice.  
(Poster auf dem internationalen Kongreß "Apoptosis signaling pathway to therapeutic tools", 2003, Kirschberg-Luxemburg)

**A. M. Hossini**, J. Eberle, L. F. Fecker, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Significance of Bcl-X proteins for apoptosis regulation in human melanoma cells  
(Vortrag auf dem Kongreß "Apoptosis as a therapeutic Target in Dermatology" 2002, Teupitz bei Berlin))

**A. M. Hossini**, J. Eberle, L. F. Fecker, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Caspase-independent induction of apoptosis by the proapoptotic Bcl-2-related protein Bcl-X<sub>s</sub> in human melanoma cell lines  
(Poster auf der 13. Wissenschaftwoche des Fachbereiches Humanmedizin, 2002, Berlin)

J. Eberle, L. F. Fecker, **A. M. Hossini**, M. Raisova, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Targeting Fas signaling in melanoma  
(Poster auf dem Kongreß "Apoptosis as a therapeutic Target in Dermatology" 2002, Teupitz bei Berlin))

L. F. Fecker, J. Eberle, **A. M. Hossini**, D. L. Bartlett, C. E. Orfanos, C. C. Geilen  
Cell type-specific expression of CD95 ligand in human melanoma cell lines using a tyrosinase-derived promoter  
(Poster auf der 13. Wissenschaftwoche des Fachbereiches Humanmedizin, 2002, Berlin)

O. Ziehaus, C. Müller, S. Barz, **A. M. Hossini**, J. Eberle, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Miltefosine induces Apoptosis in Bcl-2 overexpressing cells  
(Poster auf der 13. Wissenschaftwoche des Fachbereiches Humanmedizin, 2002, Berlin)

**A. M. Hossini**, J. Eberle, L. F. Fecker, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Differential regulation of apoptosis by Bcl-X proteins in human melanoma cell lines (Poster auf dem Treffen des 29. Jahrestagung der “Arbeitsgemeinschaft Dermatologische Forschung” (ADF), 2002, Berlin)

J. Eberle, L. F. Fecker, **A. M. Hossini**, M. Raisova, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Targeting human melanoma cells in-vitro and in-vivo by the Fas signaling system  
(Poster auf der 12. Wissenschaftwoche des Fachbereiches Humanmedizin, 2001, Berlin)

**A. M. Hossini**, J. Eberle, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Expression of Bcl-2 related Proteins in cultures of normal human melanocytes and melanoma cell lines.  
(Poster auf dem Treffen des 28. Jahrestagung der “Arbeitsgemeinschaft Dermatologische Forschung” (ADF), 2001, München)

J. Eberle, **A. M. Hossini**, S. Braun, C. Hanski, H. Bühler, G. Schaller, C. E. Orfanos  
Expression von in melanomzellen induzierten Genen in nicht-melanozytären Tumorzelllinien  
(Poster auf der 9. Wissenschaftwoche des Fachbereiches Humanmedizin, 1998, Berlin)

### 8.3. Manuskripte

**A. M. Hossini**, J. Eberle, L. F. Fecker, C. E. Orfanos and C. C. Geilen  
Exogenous overexpression of Bcl-X<sub>S</sub> triggers apoptosis in human melanoma cells in vitro and delays growth of melanoma xenotransplants in vivo. Eingereicht für FEBS Lett. 2003.

J. Eberle, L. F. Fecker, **A. M. Hossini**, T. Wieder, P. T. Daniel, C. E. Orfanos, C. C. Geilen  
CD95/Fas signaling in human melanoma cells: conditional expression of CD95L/FasL overcomes the intrinsic apoptosis resistance of malignant melanoma and inhibits growth and progression of human melanoma xenotransplants. Oncogene. In Revision 2003.