

## 8 Publikationsliste

Gröne J, Heinze M, Brümmendorf T, Weber B, Klaman I, Hermann K, Buhr HJ, Mann B  
Korrelation von Genexpressionsprofilen mit prognostische relevanten Parametern beim  
colorectalen Carcinom.

UKBF Jahrbuch 2002

Heinze M, Gröne J, Weber B, Klaman I, Kinnemann H, Brümmendorf T, Buhr HJ, Mann B  
Identifikation differentiell expremierter Gene in der Invasionsfront und zentralen  
Tumoranteilen beim kolorektalen Karzinom.

UKBF Jahrbuch 2002

Gröne J, Heinze M, Brümmendorf T, Weber B, Klaman I, Hermann K, Buhr HJ, Mann B  
Korrelation von Genexpressionsprofilen mit prognostische relevanten Parametern beim  
colorectalen Carcinom.

Chirurgisches Forum 2003 für experimentelle und klinische Forschung, Band 32

Joern Groene, Birgit Weber, Li Xingzhong, Maya Heinze, Irina Klaman, Klaus Hermann,  
Henrik Kinnemann, Heinz J. Buhr, Thomas Bruemmendorf, Benno Mann

Gene expression profiling of colorectal cancer.

Proceedings of the American Association for Cancer Research, Volume 44, 2<sup>nd</sup> ed., July 2003

Gröne J, Mann B, Staub E, Heinze M, Klaman I, v. Drygalski A, Hermann K,  
Brümmendorf T, Buhr HJ

Genexpressionsanalysen beim kolorektalen Karzinom – Statistische Auswertung und  
potentielle prognostische Bedeutung

UKBF Jahrbuch 2003

Heinze M, Gröne J, Staub E, Weber B, Klaman I, Hermann K, v. Drygalski A, Brümmendorf T, Mann B, Buhr HJ

Chiparray basierte Identifikation von differentiell expremierten Genen beim kolorektalen Karzinom nach Laser gestützter Mikrodisektion

UKBF Jahrbuch 2003

Gröne J, Mann B, Staub E, Heinze M, Klaman I, v. Drygalski A, Hermann K, Brümmendorf T, Buhr HJ

Genexpressionsanalysen beim kolorektalen Karzinom – Statistische Auswertung und potentielle prognostische Bedeutung

Chirurgisches Forum 2004 für experimentelle und klinische Forschung, Band 33

Heinze M, Gröne J, Staub E, Weber B, Klaman I, Hermann K, v. Drygalski A, Brümmendorf T, Mann B, Buhr HJ

Chiparray basierte Identifikation von differentiell expremierten Genen beim kolorektalen Karzinom nach Laser gestützter Mikrodisektion

Chirurgisches Forum 2004 für experimentelle und klinische Forschung, Band 33

Gröne J, Staub E, Mann B, Heinze M, Klaman I, Hermann K, Brümmendorf T, Röpcke S, Mennerich D, Buhr HJ

Identifikation von potentiellen chromosomalen Verlusten und Amplifikationen durch vergleichende chromosomale Genexpressionsanalyse (CCGEA) beim kolorektalen Karzinom

Chirurgisches Forum 2005 für experimentelle und klinische Forschung, Band 34

J. Groene, U. Mansmann, R. Meister, E. Staub, S. Roepcke, M. Heinze, I. Klaman, T. Brümmendorf, K. Hermann, C. Loddenkemper, C. Pilarsky, B. Mann, H.P. Adams, H.J. Buhr, A. Rosenthal

Transcriptional census of 36 microdissected colorectal cancers yields a gene signature to distinguish UICC II and III

Accepted for publication by the IJC in March 2006

Posterveröffentlichungen

Maya Heinze, Joern Groene, Birgit Weber, Irina Klaman, Henrik Kinnemann, Thomas Bruemendorf, Heinz J. Buhr, Benno Mann

Identification of Differentially Expressed Genes in Invasive and Central Colorectal Cancer  
Digestive Disease Week 2003, Orlando, USA 17.-22.05.2003

Jörn Gröne, Birgit Weber, Maya Heinze, Li Xinzhong, Klaus Herrmann, Henrik Kinnemann, Irina Klaman, Heinz J Buhr, Thomas Brümmendorf, Benno Mann

Gene expression profiling of colorectal cancer.

AACR – 94<sup>th</sup> Annual Meeting, Washington D.C., USA, 11.-14.07.2003

J. Grone, B. Mann, E. Staub, M. Heinze, I. Klaman, T. Brümmendorf, R. Meister, H.J. Buhr, U. Mannsmann

Correlation of molecular classifications based on gene expression profiling with established staging parameters in colorectal cancer

18<sup>th</sup> Meeting of the EACR, Innsbruck, Österreich, 03.-06.07.2004

Gröne J, Staub E, Weber B, Heinze M, Klaman I, Pilarsky C, Hermann K, Röpcke S, Mann B, Buhr HJ

Differential expression of genes encoding for tight junction proteins in colorectal cancer – frequent overexpression of claudin 1 and claudin 12

8. Chirurgische Forschungstage, Mannheim, 29.10.2004