

Vorträge und andere Veranstaltungen von Dr. Michael Jung –  
[www.bj-diagnostik.de](http://www.bj-diagnostik.de)

**Publikationen in wissenschaftlichen Zeitschriften:**

LR-calculation of any kinship situation using a new graphical interface: generate two or more hypotheses, draw the family trees and assign the DNA-profiles to person symbols.  
T. Dajda, M. Jung, International Congress Series 1288 (2006) 474-476

SampleCheck, a laboratory information management system for quality assurance of DNA-profile analysis in parentage and forensic testing.  
P. Reitz, M. Jung – International Congress Series 1288 (2006) 822-824  
[www.samplecheck.de](http://www.samplecheck.de) [das online Handbuch können Sie unter dieser Webadresse einsehen]

**Vortrag**

[25. Spurenworkshop der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin](#),  
Freiburg, Germany 25. - 26. Februar 2005 / PDF [Programm](#)  
Likelihood Berechnung bei beliebigen Stammbaumszenarien - Vaterschaftstest  
Autoren: Dr. Michael Jung

**Vortrag**

[25. Spurenworkshop der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin](#),  
Freiburg, Germany 25. - 26. Februar 2005 / PDF [Programm](#)  
Plausibilitätsprüfungen von DNA-Profilen im Vaterschaftstest Labor  
Autoren: Petra Reitz (Bioinformatikerin)

**Vortrag**

**Tagung der AG der Sachverständigen für Abstammungsgutachten in der Bundesrepublik Deutschland e.V. und der deutschsprachigen Arbeitsgruppe in der ISFG (International Society for Forensic Genetics)**,  
Leipzig, Germany 10. - 12. Juni 2004 / PDF  
PaternityIndex, ein neues kinship Programm  
Autoren: Dr. Michael Jung

**Vortrag**

[24. Spurenworkshop der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin](#),

Köln, Germany 06. - 07. Februar 2004 / PDF [Programm](#)

Genotyping with DNA-Match Software

Autoren: Dr. Michael Jung und Dr. Georg Mellau

**Poster**

[International Society for Forensic Genetics: Poster E-05](#),

Arcachon, Frankreich, September 2003

Crosstalk-Filtering Matrix Calculation in four dye fluorescence-based DNA fragment analysis using wavelet transform for preprocessing

Autoren: Frank Bernhardt, Michael Jung und Oscar Sarmiento

**Poster**

[International Symposium on Forensic DNA Technologies Poster PP-4](#),

Münster, Germany, 19. - 20. September 2003

Crosstalk-Filtering Matrix Calculation in four dye fluorescence-based DNA fragment analysis using wavelet transform for preprocessing

Autoren: Frank Bernhardt, Michael Jung und Oscar Sarmiento

**Vortrag**

[22. Spurenworkshop der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin](#), Bonn, Germany

15. - 16. Februar 2002

Genotypisierung mit dem Computerprogramm DNA-Match

Autor: Michael Jung

**Poster und Aussteller**

International Society for Forensic Genetics, Münster, Germany; 28. August - 1. September 2001

Software for DNA-Fragment Analysis from CE-Data and Statistical Evaluation

bj-diagnostik GmbH (Michael Jung) und Elisabeth Mellau Consulting

**Poster**

Bio-Gen-Tec Forum NRW, Köln, Germany, 28. February and 1. March 2001, Posterpresentation

3. International Meeting Biotechnology

DNA-Electropherogram Analysis, User Adjustable Statistic Evaluation

Autor: Michael Jung

**Vortrag**

[21. Spurenworkshop der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin](#), München,

Germany 9. - 10. Februar 2001

DNA-Match, ein neues Programm für die Sequenz- und Fragmentanalyse von DNA.

Autoren: Michael Jung und Georg Mellau

[Doktorarbeit von Dr. Michael Jung - Juni 2000 - Justus-Liebig-Universität Giessen, Fachbereich Biologie und Chemie](#)

**Poster and Exhibitor**

Biodigital 25. - 27. Oktober 2000, Freiburg  
DNA-Electropherogram Analysis, ABI 310 / 3700 (377 / 373)  
Autoren: Mellau Consulting und bj-diagnostik GmbH (Michael Jung)

**Poster**

"Festkolloquium": In Honour of Brenda and Manfred Winnewisser, 1999  
Polymerase Chain Reaction in Medical Diagnostics  
Autoren: Michael Jung und Frank Bernhardt  
Physikalisch Chemisches Institut der Justus-Liebig-University und bj-diagnostik GmbH,  
Giessen, Germany

**Poster (B33)**

XIV. Colloquium on High Reslution Molecular Spectroscopy 11. - 15. September 1995, Dijon, France  
Fourier Transform Spectrum and MORBID Calculations of Phosphaethyne (HCP)  
Autoren: Michael Jung, Markus Mengel, Prof. Manfred Winnewisser

**Poster (K29)**

XIII. Colloquium on High Reslution Molecular Spectroscopy 13. - 17. September 1993, Riccione, Italy  
High Resolution FTIR-Spectra of the Bending Vibration nu 2 of HCP  
Autoren: Prof. Manfred Winnewisser und Michael Jung