

Dieckhoff B, Kessler B, Jobst D, Kues W, Petersen B, Pfeifer A, Kurth R, Niemann H, Wolf E, Denner J: Verteilung und Expression porciner endogener Retroviren (PERV) bei multi-transgenen Schweinen für die Xenotransplantation. 17. Jahrestagung der Deutschen Transplantationsgesellschaft, 20.-22.11.2008, Bochum

Ehling C, Schindler L, Taylor U, Rath D: Strategien zur Erhaltung genetischer Ressourcen bei Vögeln- Ergebnisse zur Kryokonservierung von Hahnensperma und dessen Fertilität. 35. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Embryotransfer deutschsprachiger Länder (AET-d), 19.-20.06.2008, Dipperz-Friesenhausen

Ehling C: Strategien zur Erhaltung genetischer Ressourcen bei Vögeln- Ergebnisse zur Kryokonservierung von Hahnensperma. Vortragstagung der Gesellschaft der Förderer und Freunde für Geflügel- und Kleintierforschung und des FLI, 14.04.2008, Celle

Garrels W, Kues WA, Niemann H: Experimental modulation of telomerase activity in bovine embryos. 2nd Int. Congr. Stem Cells Tissue Formation, 06.-09.07.2008, Dresden

Iqbal K, Kues W, Niemann H: Ectopic expression of telomerase in bovine embryos causes telomere extension. Scientific Day, Virtuelles Zentrum für Reproduktionsmedizin an der Tierärztlichen Hochschule Hannover, 23.10.2008, Hannover

Kues W, Iqbal K: Reprogramming events in early mammalian embryos are reflected by circular plasmid encoded marker genes. Seminar, Helmholtz Zentrum für Infektionsforschung, 21.10.2008, Braunschweig

Kues WA, Iqbal K, Niemann H: Controlled transient transgenesis in bovine embryos. XX. Int. Congr. Genetics, 12.-17.07.2008, Berlin

Kues WA, Schwinzer R, Wirth D, Herrmann D, Lemme E, Barg-Kues B, Hauser H, Wonigeit K, Niemann H: Reactivation of silenced transgenes in transgenic pigs. XX. Int. Congr. Genetics, 12.-17.07.2008, Berlin

Kues WA, Sudheer S, Herrmann D, Carnwath JW, Havlicek V, Besenfelder U, Lehrach H, Adjaye J, Niemann H: A transcriptome analysis of bovine embryos developing in vivo. XX. Int. Congr. Genetics, 12.-17.07.2008, Berlin

Niemann H, Carnwath JW, Herrmann D, Lemme E, Lucas-Hahn A, Wieczorek G, Olek S: DNA methylation barcodes demonstrate reprogramming following bovine somatic cell nuclear transfer. XX. Int. Congr. Genetics, 12.-17.07.2008, Berlin

Niemann H: (Agrar-)wissenschaftliche Perspektiven der regenerativen Medizin. Chancen der Landwirtschaft im Bereich regenerativer Medizin – Status Quo, Perspektiven, Geschäftsmodelle. Messe Euro-Tier, 12.11.2008, Hannover (eingeladener Sprecher)

Niemann H: Beitrag der Bio- und Gentechnologie zur effektiven Ressourcennutzung in der Tierzucht. BMELV/FLI-Workshop „Moderne Tierernährung – Sicher, effizient und klimaschonend“, 13.-14.11.2008, Braunschweig (eingeladener Sprecher)

Niemann H: Neue Trends in der Bio- und Gentechnik beim Pferd. 5. Pferdeworkshop, 19.-20.02.2008, Uelzen (eingeladener Sprecher)

Niemann H: Reprogramming of somatic cells for large animal models. REBIRTH Area A Meeting, Medizinische Hochschule Hannover, 28.05.2008, Hannover

Niemann H: Somatisches Klonen und Stammzellen: Stand und Bedeutung für die Tierzucht. DGfZ/FLI-Workshop „Biotechnologie bei Nutztieren – heute und morgen“, 13.-14.03.2008, Mariensee

- Niemann H:** Spitzengenetik vom Fließband? Klonen von Spitzentieren für die Züchtung. RBB Seminar für Top-Manager 2008: „Fit für die Zukunft“. 30.09.-01.10.2008, Potsdam (eingeladener Sprecher)
- Niemann H:** Überblick zur Bio- und Gentechnologie bei Nutztieren. DGfZ/FLI-Workshop „Biotechnologie bei Nutztieren – heute und morgen“, 13.-14.03.2008, Mariensee
- Niemann H:** Xenotransplantate beim Schwein: Wird der Mensch zum Schwein? Seminarvortrag an der Kirchlichen Hochschule Wuppertal/Bethel, 25.06.2008, Bielefeld
- Nowak-Imialek M, Kues W, Rudolph C, Schlegelberger B, Taylor U, Carnwath JW, Niemann H:** Characterization of inter-species cell hybrids generated by cell fusion of porcine fibroblasts with mouse embryonic stem cells. 6. Frühjahrstreffen Arbeitskreis Transplantationsimmunologie der Deutschen Gesellschaft für Immunologie (DGfI), Medizinische Hochschule Hannover, 16.-17.05.2008, Hannover
- Nowak-Imialek M, Kues W, Rudolph C, Schlegelberger B, Taylor U, Carnwath JW, Niemann H:** Reprogramming of porcine fibroblasts by inter-species cell fusion with mouse embryonic stem cells. 2nd Int. Congr. Stem Cells Tissue Formation, 06.-09.07.2008, Dresden
- Nowak-Imialek M, Kues W, Rudolph C, Schlegelberger B, Taylor U, Carnwath JW, Niemann H:** Reprogramming of porcine somatic cells by fusion with murine embryonic stem cells. 3rd Congr. Regenerat. Biol. Med. – BioStar 2008, 09.-11.10.2008, Stuttgart
- Petersen B:** Production and characterization of pigs transgenic for human hemeoxygenase-I by somatic nuclear transfer. 11th Minisymposium Xenotransplantation of the Germany Working Group Xenotransplantation (DAX), 05.-06.06.2008, Berlin
- Ramackers W, Petersen B, Tiede A, Friedrich L, Bergmann S, Schüttler W, Zimmermann R, Broecker V, Niemann H, Schwitzer R, Winkler M:** Functional analyses of CD55/hHO-1 transgenic pigs in an ex vivo perfusion model. 17. Jahrestagung der Deutschen Transplantationsgesellschaft, 20.-22.11.2008, Bochum
- Rath D:** Gesextes Sperma als Problemlösung? Möglichkeiten und Grenzen beim Einsatz von gesextem Sperma. Seminar Rinderbesamung Brandenburg 2008: Fit für die Zukunft, 01.10.2008, Potsdam (eingeladener Sprecher)
- Rath D:** Spemasexing, Perspektive oder Alternative? 4. Fortbildungs- und Informationsveranstaltung der RSHeG, 08.02.2008, Hohwacht
- Rath D:** Sperma-Sexing – Eine Methode der Zukunft? DGfZ/FLI-Workshop „Biotechnologie bei Nutztieren – Heute und Morgen“, 13.-14.03.2008, Mariensee
- Rath D:** Spemasexing – Wunsch und Realität aus Sicht der Wissenschaft. Vortragsveranstaltung Landesverband Thüringer Rinderzüchter, 11.03.2008, Bösleben
- Rath D:** Spemasexing und züchterische Nutzung. Seminar Nutztierwissenschaften, Institut für Tierzucht und Haustiergenetik, Justus-Liebig-Universität Gießen, 21.04.2008, Gießen
- Rath D:** Spemasexing, eine neue Biotechnologie an der Schwelle zur Praxisreife. 15. ordentliche Vertreterversammlung der Rinder-Union West eG, 27.03.2008, Hamm
- Rath D:** Zum Stand des „Sperma-Sexing“. Fortbildungsveranstaltung, Institut für Nutztiergenetik, 02.06.2008, Mariensee
- Taylor U, Rath D:** Selektionsvorgänge von Spermien im Uterus. 14. Mitteldeutscher Schweineworkshop, 16.-17.05.2008, Bernburg

Taylor U, Zerbe H, Seyfert HM, Schuberth HJ, Rath D: Interaktionen porziner Spermatozoen im Uterus. 35. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Embryotransfer deutschsprachiger Länder (AET-d), 20.06.2008, Dipperz-Friesenhausen