Ehling C, Taylor U, Schindler L: Gefrierkonservierung von Hahnensperma für den Aufbau einer Genbank. Vortragstagung der Gesellschaft der Förderer und Freunde für Geflügel- und Kleintierforschung und des FLI/ITT, 21.04.2009, Mariensee

Garrels W, Kues W, Baulain U, Niemann H: Experimental modulation of telomerase activity in bovine embryos. 5th Int. Meeting des Kompetenznetzwerk für Stammzellforschung, 23.-25.03.2009, Aachen

Haridoss S, Niemann H, Kues W, Moritz T, Cantz T, Martin U, Schambach A, Sgodda M, Jagielska J, Pfaff N, Luettge D, Nowak-Imialek M: Generation and characterisation of porcine induced pluripotent stem cells. Combined Meeting of the ESGCT, GSZ, DG-GT and ISCT, 22.-25.11.2009, Hannover

Heinzmann J, Hansmann T, Wrenzycki C, Zechner U, Haaf T, Niemann H: Epigenetische Analyse geprägter Gene in bovinen Eizellen unterschiedlichen Ursprungs. DGfZ-Jahrestagung und DGfZ/GfT-Gemeinschaftstagung, 16.-17.09.2009, Gießen

Heinzmann J: Epigenetische Analyse geprägter Gene in bovinen Eizellen unterschiedlichen Ursprungs. Vortragsveranstaltung, Virtuelles Zentrum für Reproduktionsmedizin Niedersachsen, Tierärztliche Hochschule Hannover, 15.07.2009, Hannover

Hochberger J, Menke D, Köhler P, Lamadé W, Matthes K: NOTES in der Gastroenterologie. D-NOTES 2009 Tagung, 11.-13.06.2009, München

Honnens Ä, Klein C, Niemann H, Bollwein H, Wrenzycki C: Einfluss der Punktion des dominaten Follikels auf die Beziehung zwischen follikulärem Blutfluss und Quantität und Qualität gewonnener Embryonen. 42. Jahrestagung Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung, 25.-27.02.2009, Leipzig

Iqbal K, Barg-Kues B, Niemann H, Kues WA: Mammalian embryos respond differentially to 5-Cytosine Methylation at CpG or GpC. 5th Int. Meeting des Kompetenznetzwerk für Stammzellforschung NRW, 23.-25.03.2009, Aachen

Köhler P: Evaluation im Tiermodell und klinischer Einsatz – was ist der Tierversuch wert? D-NOTES 2009 Tagung, 11.-13.06.2009, München

Kues WA, Iqbal K, Barg-Kues B, Niemann H: Mammalian embryos discriminate between 5-Cytosine methylation at CpG or GpC dinucleotides. EMBO Conf., 13.-17.05.2009, Heidelberg

Kues WA, Taylor U, Iqbal K, Garrels W: Entwicklung von sequenz(geschlechts)-spezifischen Sonden für die Spermienanfärbung. Sortnetz-Workshop, Tierärztliche Hochschule, Klinik für Rinder, 19.05.2009, Hannover

Kues WA: Entwicklungsstand und Perspektiven von Stammzellen bei Nutztieren. Tierärztliche Hochschule Hannover, 26.01.2009, Habilitationsvortrag, Hannover

Kütemeyer K, Lucas-Hahn A, Petersen B, Hassel P, Lemme E, Niemann H, Heisterkamp A: Femtosecond laser based enucleation of porcine oocytes for somatic cell nuclear transfer. Combined Meeting of the ESGCT, GSZ, DG-GT and ISCT, 22.-25.11.2009, Hannover

Lebzien P, Meyer U, Niemann H, Hachenberg S: Strategien zur Minderung von klimarelevanten Emissionen und N-Ausscheidungen aus der Tierproduktion. BMELV/vTI-Fachtagung „Aktiver Klimaschutz und Anpassung an den Klimawandel – Beiträge der Agrar- und Forstwirtschaft“, 15.-16.06.2009, Braunschweig

Müller K, Herrmann D, Drallmeyer S, Hadeler KG, Korsawe K, Niemann H, Wrenzycki C: In vitro kultivierte Rinderembryonen weisen ein ähnliches mRNA-

Expressionsmuster wie in vivo gewonnene Embryonen auf. 42. Jahrestagung Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung, 25.-27.02.2009, Leipzig

Niemann H, Dänicke S, Conraths FJ, Schrader L: Tierhaltung: Anpassung an den Klimawandel aus der Sicht der Erzeugung von Lebensmitteln tierischer Herkunft. BMELV/vTI-Fachtagung „Aktiver Klimaschutz und Anpassung an den Klimawandel – Beiträge der Agrar- und Forstwirtschaft“, 15.-16.06.2009, Braunschweig

Niemann H, Wieczorek G, Olek S, Carnwath JW, Herrmann D, Lemme E, Lucas-Hahn A: DNA methylation patterns discriminate between bovine somatic cell nuclear transfer embryos, embryos produced by in vitro fertilization and embryos developing in vivo. EMBO Conf., 13.-17.05.2009, Heidelberg

Niemann H: Contribution of large animal research to the development of regenerative medicine. Seminarvortrag im Friedrich-Loeffler Institut für Immunologie, 28.10.2009, Tübingen

Niemann H: Developmental plasticity and regenerative sciences: The contribution of large animal models. Retreat PhD Programm Regenerative Sciences MHH/Stephansstift, 17.04.2009, Hannover

Niemann H: Gene und Klone: Perspektiven für eine zielgenaue und nachhaltige Zucht landwirtschaftlicher Nutztiere. Sonntagsmatinee Zoologisches Institut an der Ruprechts-Karls-Universität Heidelberg, 29.11.09, Heidelberg

Niemann H: Medizinische Anwendungspotentiale gentechnologischer Forschung bei landwirtschaftlichen Nutztieren. Landfrauenverein Scharrel, 26.01.09, Otternhagen

Niemann H: Medizinische Anwendungspotentiale gentechnologischer Forschung bei landwirtschaftlichen Nutztieren. Landfrauenverein Hellendorf, 17.02.09, Hellendorf

Niemann H: Naturwissenschaftliche Anmerkungen zum somatischen Klonen beim Säuger. Deutscher Ethikrat „Klone im Stall? Tierklonierung und Fleischproduktion“, 21.10.2009, Berlin

Niemann H: Naturwissenschaftliche Grundlagen der Klontechnologie bei Nutztieren. 1. Sitzung des Deutscher Bauernverbands „Arbeitsgruppe Klontechnologie in der Landwirtschaft“, 18.11.09, Berlin

Niemann H: Neue Wege in der Rinderzüchtung. DGfZ/FLI-Tagung „Die Milchkuh im Spannungsfeld von Leistungshöhe, Ernährung und Gesundheit“, 23.-24.04.2009, Braunschweig

Niemann H: Regeneration & Erneuerung: Warum das somatische Klonen so wichtig für die regenerative Medizin ist. Herbstakademie für Lehrerinnen und Lehrer, MHH, 05.10.2009, Hannover

Nowak-Imialek M, Kues W, Petersen B, Lucas-Hahn A, Herrmann D, Lemme E, Oropeza M, Carnwath JW, Niemann H: Oct4-EGFP transgenic pigs - large animal model for reprogramming studies. 5th Int. Meeting des Kompetenznetzwerkes Stammzellforschung NRW, 23.-25.03.2009, Aachen

Nowak-Imialek M, Kues W, Petersen B, Lucas-Hahn A, Herrmann D, Lemme E, Oropeza M, Carnwath JW, Niemann H: Oct4-EGFP transgene Schweine - Großtiermodel für Reprogrammierungsstudien. Vortragsveranstaltung, Virtuelles Zentrum für Reproduktionsmedizin Niedersachsen, Tierärztliche Hochschule Hannover, 15.07.2009, Hannover

Nowak-Imialek M, Kues W, Petersen B, Lucas-Hahn A, Herrmann D, Lemme, E, Oropeza M, Carnwath JW, Niemann H: Oct4-EGFP transgene Schweine- Großtiermodel für Reprogrammierungsstudien. DGfZ-Jahrestagung und DGfZ/GfT-Gemeinschaftstagung, 16.-17.09.2009, Gießen

Nowak-Imialek M, Kues W, Petersen B, Lucas-Hahn A, Herrmann D, Lemme E, Oropeza M, Carnwath JW, Niemann H: Generation of Oct4 promoter EGFP transgenic pigs by somatic nuclear transfer. Combined Meeting of the ESGCT, GSZ, DG-GT and ISCT, 22.-25.11.2009, Hannover

Nowak-Imialek M, Meena S, Niemann H, Kues WA: Pluripotent porcine stem cells-new approaches to an old problem. Relevance for xenotransplantation. Workshop „Transplantation Immunology", 7th Spring Meeting DGfI, 24.-25.04.2009, Berlin

Petersen B: Generation and characterization of human heme oxygenase-1 transgenic pigs for xenotransplantation. Treffen der Deutschen Arbeitsgemeinschaft Xenotransplantation mit der DFG Transregio Forschergruppe „Xenotransplantation" (FOR 535), 04.-05.06.2009, Berlin

Petersen B: Transgene Tiere: Sinn und Zweck beim Nutztier. Tierbiochemisches Seminar, Freie Universität Berlin, 08.05.2009, Berlin

Pfaff N, Jagielska J, Sgodda M, Lüttge D, Lachmann N, Warlich E, Baum C, Niemann H, Cantz T, Schambach A, Moritz T: Generation of induced pluripotent stem cells (iPS) from murine bone marrow. 5th Int. Meeting des Kompetenznetzwerk für Stammzellforschung NRW, 23.-25.03.2009, Aachen

Pfaff N, Jagielska J, Sgodda M, Lüttge D, Lachmann N, Warlich E, Baum C, Niemann H, Cantz T, Schambach A, Moritz T: Generation of induced pluripotent stem cells (iPS) from murine bone marrow. Combined Meeting of the ESGCT, GSZ, DG-GT and ISCT, 22.-25.11.2009, Hannover

Racedo SE, Rawe VY, Niemann H: Dynamik der Golgi-Apparat-Entwicklung während der Reifung von Rinderoozyten in vitro: Effekte spezifischer Inhibitoren von CDC2A und zytoplasmatischer Dynein-ATPase. 42. Jahrestagung Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung, 25.-27.02.2009, Leipzig

Rath D, Mönch-Tegeder G: Sexing von Rindersperma, Erwartungen und Realität. Univ. Göttingen, Tierärztliches Institut, 22.11.2009, Göttingen

Rath D, Mönch-Tegeder G: Zum Stand des Sperma-Sexing. Frischli Jahresveranstaltung, 24.11.2009, Weißenfels

Rath D: Aktueller Stand des Sperma-Sexing beim Schwein. ZDS Jahresveranstaltung, 28.10.2009, Landshut

Rath D: Zum Stand des Sperma-Sexing. Jahresveranstaltung der Besamungstechniker Sachsen-Anhalt, 22.09.2009, Mariensee

Rath D: Zum Stand des Sperma-Sexing. Vertreter der Besamungsvereine Masterrind, 24.09.2009, Mariensee

Taylor U, Petersen S, Barcikowski S, Rath D, Klein S: Verification of Gold nanoparticle uptake by bovine immortalized cells using laser scanning confocal microscopy. Cytometry Workshop, 02.03.2009, Leipzig

Taylor U, Petersen S, Klein S, Barcikowski S, Rath D: Konfokale Visualisierung von lasergenerierten Goldnanopartikeln in somatischen Zellen. DGfZ-Jahrestagung und DGfZ/GfT-Gemeinschaftstagung, 16.-17.09.2009, Gießen

Velazquez MA, Hadeler KG, Beckers JF, Remy B, Niemann H: Effekte einer intraovariellen Injektion von Insulin-ähnlichen Wachstumsfaktor-1 (IGF-1) auf die Superovulation von Milchkühen. 42. Jahrestagung Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung, 25.-27.02.2009, Leipzig

Zaraza J, Korsawe K, Herrmann D, Niemann H: In vitro Embryo Produktion von prä- und post-puberalen superstimulierten Milchrindern nach intraovarieller Behandlung mit Insulin-ähnlichem Wachstumsfaktor (IGF-1). 42. Jahrestagung Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung, 25.-27.02.2009, Leipzig