

Ahrens H: Generation of transgenic pigs carrying an siRNA vector directed against Tissue Factor expression. FLI Young Scientists Meeting, Jena, 21.-24.08.2014

Bergmann A, Strothmeyer MS, Großfeld R, Knorr C, Rath D: Cryo-preservation of bull sperm in small volumes. Society for Low Temperature Biology (SLTB) Annual Scientific Meeting 2013, Hannover-Herrenhausen, 06.-09.10.2013

Bergmann A, Taylor U, Junge-Krämer S, Knorr C, Rath D: In vitro Interaktionen porciner Spermien mit dem Endometrium - Eine Zellkulturstudie. DGfZ Jahrestagung und DGfZ/DfG-Gemeinschaftstagung, Göttingen, 04.-05.09.2013

Bernal SM: Effects of a modified Simulated Physiological Oocyte Maturation (mSPOM) system on the developmental potential and epigenetic marks of bovine oocytes and blastocysts from prepubertal donors. Graduate Day of the PhD Program of the TiHo, Bad Salzdetfurth, 29.-30.11.2013

Ehling C, Haderer KG, Schindler L, Henning M: Betriebsporträt der DSN- Herde in der Bundesforschungsanstalt Mariensee. 7. Frankenhausener Züchtertagung, Bad Frankenhausen, 02.11.2013

Halle I, Tzschentke B, Henning M, Köhler P: Influence of temperature stimulation during the last 6 days of incubation on hatching results and later performance in Pekin ducks. 19th European Symposium on Poultry Nutrition, Potsdam, 26.-29.08.2013

Halle I, Tzschentke B, Henning M, Köhler P: Influence of temperature stimulation during the last 6 days of incubation on hatching results and later performance in Pekin ducks. 6th Combined Workshop on Fundamental Physiology and Perinatal Development in Poultry, Göttingen, 01.-04.10.2013

Heinzmann J, Mattern F, Stinshoff H, Wrenzycki C, Haaf T, Niemann H: Bovine oocytes as an in vitro model – ageing and follicle culture. Workshop DFG Forschergruppe „Germ Cell Potential“, Münster, 04.-05.12.2013

Henning M, Ehling C, Tiedemann D, Rath D: Farm animal genetic resources- a cryo bank for germ cells of various species. SLBT Annual Conference, Hannover, 06.-09.10.2013

Hochberger J, Huppertz J, Delvaux M, Wedi E, Gay G, Köhler P: NOTES and perspectives in GI endoscopy. 25th Int. Conference on SMIT (Society for Medical Innovation and Technology), Baden-Baden, 05.-07.09.2013

Hochberger J, Huppertz J, Wedi E, Delvaux M, Gay G, Kruse E, Köhler P: Ersetzt die ESD die EMR im Ösophagus? ‚Current Congress‘ anlässlich des 43. DGE-BV Kongresses, München, 14.-16.03.2013

Hochberger J, Wedi E, Köhler P, Delvaux M, Gluer S, Niemann H, Hilfiker A, Rothstein R, Kruse E: Successful mucosal transplantation from stomach to esophagus for stricture prevention after widespread circular endoscopic submucosal dissection (EDSD) for early esophageal squamous cell carcinoma – report of a first case in man with 1 year transplant survival after preliminary animal experiments in the pig. 67. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten (DGVS), Hamburg, 19.-22.09.2013.

Klein S, Taylor U, Tiedemann D, Rehbock C, Barcikowski S, Rath D: BSA corona facilitates confocal imaging of 20nm gold nanoparticles. 18th Leipziger Workshop Zytomik, Leipzig, 17.-19.04.2013

Kues WA, Anand T: Derivation of murine iPS cells from transgenic mice with lens cell-specific tdTomato expression: a cataract model? IPSC Workshop, Mariensee, 29-30.08.2013

Kues W, Köhler P, Diederich M, Ehling C, Holler S, Kahle E, Niemann H, Ivics Z, Garrels W: Precision genetic engineering in the pig genome and skin transplantation between members of a syngenic clone cohort carrying different vital reporter transposon. 39th Annual Conference of the International Embryo Transfer Society (IETS), Hannover, 19.-22.01.2013

Mukherjee A, Kues WA: Development and assessment of a transposon based-nucleic acid vaccine for classical swine fever. FLI Young Scientists Meeting, Jena, 21.-24.08.2014

Niemann H: Biotechnology for Future Breeding Concepts. Int. Symposium of DGfZ/BMELV/USDA “The impact of biotechnology on future animal breeding”, Berlin, 24.01.2013

Niemann H: Wissenschaftliche Leistungsbilanz des Instituts für Nutztiergenetik 2008–2012. Evaluation durch Evaluationskommission des Wissenschaftsrats, Mariensee, 21.–22.02.2013

Niemann H: Epigenetic reprogramming and transgenesis in the domestic pig. Vortragsserie im Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Braunschweig, 09.04.2013

Niemann H: Clinical translation and regenerative products. REBIRTH II Kick-off-Meeting, MH-Hannover, 22.04.2013

Niemann H: Epigenetic reprogramming and transgenesis in the domestic pig. GZMB Colloquium Developmental Biology, Göttingen, 25.04.2013

Niemann H: Zur Bedeutung der Epigenetik für Nutztierwissenschaften und Tierzucht. Vortragstagung DGfZ/GfT, Göttingen, 04.-05.09.2013 (eingeladener Vortrag)

Niemann H: Biobanking in the genomics era. SLTB Conference 2013 - Innovation in Low Temperature Preservation and Biobanking, Hannover, 06.10.2013 (key note speaker)

Niemann H: Somatische Klonen und transgene Tiere: Einsatz in der regenerativen Medizin. REBIRTH & QUEST Herbstakademie für Lehrerinnen und Lehrer, Hannover, 17.10.2013

Niemann H: Research activities at the Institute of Farm Animal Genetics in Mariensee. Meeting of the Scientific Advisory Board of FLI, Mariensee, 22.–23.10.2013

Niemann H: Xenotransplantate vom Schwein: Wird der Mensch zum Schwein? Rotary Club Nienburg, Nienburg/Weser, 05.11.2013

Niemann H: Humane Zellen im Großtier: Implikationen für Forschung und Biomedizin. DFG Workshop: Chimären / Mensch-Tier Mischwesen, Berlin, 06.12.2013

Nowak-Imialek M, Niemann H: Pluripotent cells in farm animals: state of the art and future perspectives. 39th Annual Conference of the International Embryo Transfer Society (IETS), Hannover, 20.–22.01.2013 (invited lecture)

Petersen B: Update on „molecular scissors“ for transgenic farm animal production. Pre-Conference Symposium, IETS 2013, Hannover, 19.01.2013 (invited lecture)

Petkov S: The quest for pluripotent stem cells in the pig. Pre-Conference Symposium, IETS 2013, Hannover, Hannover, 19.01.2013 (invited lecture)

Rath D: Sexing von Hengstsperma. Pferdetag, Fortbildungsveranstaltung „Zuchtrelevante Kriterien für Hengste“, Stiftung Tierärztliche Hochschule, Hannover, 06.06.2013

Rath D: Spermauntersuchungen mittels Durchflusszytometrie. IMV-Biotechnologieveranstaltung, Kassel, 14.05.2013

Rath D: Stand der Technik des Sperma Sexing bei landwirtschaftlichen Nutztieren. Institut für Tierzucht, Universität Giessen, 09.12.2013

Rath D, Baulain U: Handlungsempfehlungen zur Biopatentierung. Vorstellung der gemeinsamen Stellungnahme: Biopatente in der Tierzucht – Anwendbarkeit des Patentrechts und Weiterentwicklung der Rechtssetzung, BMELV Berlin, 24-25.04.2013

Schneider H, Fischer D, Bergmann M, Ehling C, Meinecke-Tillmann S, Wehrend A, Lierz M: Investigations on cryopreservation of psittacine semen. 1st Int. Conference on Avian, Herpetological and Exotic Mammal medicine (ICARE), Wiesbaden, 20.-26.04.2013

Schürmann K, Sieme H, Rath, D: Verbesserung der Qualität von sortiertem Hengstsamen durch Verwendung neuer Verdüner und Farbstoffe. TiHo Repro-Einheit der Kliniken, TiHo Hannover, 05.06.2013

Schütt RO, Strohmeyer MS, Bergmann A, Knorr C, Rath, D: Einfluss verschiedener Tiefgefrierverfahren auf die Auftauqualität boviner Spermien aus Minimalvolumina. DGfZ Jahrestagung und DGfZ/DfG-Gemeinschaftstagung, Göttingen, 04.-05.09.2013

Talluri TR: Approaches for reprogramming of bovine fibroblasts to induced pluripotent stem cells. Graduate Day of the PhD Program of the TiHo, Bad Salzdetfurth, 29-30.11.2013

Talluri TR, Debowski K, Behr R, Niemann H, Ivics Z, Kues WA: Transposon-mediated reprogramming of bovine fibroblasts to induced pluripotent stem cells. Tag des Virtuellen Zentrums für Reproduktionsmedizin, Hannover, 17.07.2013

Talluri TR, Kues WA: Derivation of bovine iPS cells by transposition. iPSC Workshop, Mariensee, 29.-30.08.2013

Taylor U, Rehbock C, Kues W, Barcikowski S, Rath D: Influence of gold nanoparticle surface modifications on sperm viability and functionality. Tagung SPP 1313, Fulda, 11.-13.02.2013

Tiedemann D, Taylor U, Rath D: Gold und Silber für Gameten. Tag des Virtuellen Zentrums für Reproduktionsmedizin, Hannover, 17.07.2013

Tiedemann D, Taylor U, Rehbock C, Klein S, Kues W, Barcikowski S, Rath D: Influence of gold nanoparticles on porcine oocyte maturation. Tagung SPP 1313, Fulda, 11.-13.02.2013