

Ahrens HE, Petersen B, Herrmann D, Lucas-Hahn A, Hassel P, Ziegler M, Kues W, Baars W, Schwinzer R, Rataj D, Werwitzke S, Tiese A, Bongoni AK, Garimella PS, Despont A, Rieben R, Niemann H: Targeting porcine tissue factor expression in transgenic pigs from improved xenograft survival. 10th Spring Meeting of the Working Group Transplant Immunology of the German Society for Immunology (DGfI), Workshop “Transplant Immunology”, 08.-09.05.2015, Würzburg

Becker F, Lacaze S, Mikkola M, Rath D: Befruchtungsraten und Embryonalentwicklung nach terminorientierter KB mit reduzierten Spermienzahlen im Vergleich zu Besamungen mit gesextem Sperma bei normozyklischen und superovulierten Rindern. 42. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Embryotransfer deutschsprachiger Länder (AET-d), 18.-19.06.2015, Dummerstorf

Bernal SM, Heinzmann J, Herrmann D, Baulain U, Hadelers KG, Aldag P, Lucas-Hahn A, Niemann H: Einfluss eines Koffeinzusatzes vor in vitro-Reifung auf die Entwicklungsfähigkeit boviner Oozyten. 42. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Embryotransfer deutschsprachiger Länder (AET-d), 18.-19.06.2015, Dummerstorf

Bernhardt J, Steffen H, Köhler P: Experimentelle Erfahrungen mit der transgastralen ANUBIS Cholezystektomie, ESD und Sigmaresektion. D-NOTES 2015 Jahrestagung, 08.-09.05.2015, München

Buermann A, Petkov S, Petersen B, Baars W, Niemann H, Schwinzer R: Targeting the PD-1:PD-Ligand inhibitory pathway for xenotransplantation. 10th Spring Meeting of the Working Group Transplant Immunology of the German Society for Immunology (DGfI), Workshop “Transplant Immunology”, 08.-09.05.2015, Würzburg

Ehling C: Kryokonservierung von Hahnensperma für die Genreserve. Seminarreihe „Reproduktionsmedizin bei Exoten, Wildtieren und Nichtsäugern“ im Virtuellen Zentrum für Reproduktionsmedizin, TiHo Hannover, 28.10.2015, Hannover

Klein S, Tiedemann D, Gamrad L, Rehbock C, Barcikowski S, Rath D: Flow cytometric scattering of porcine cumulus cells after uptake of metal nanoparticles. 20th Leipziger Workshop on “Translation Cytomics”, 04.-06.03.2015, Leipzig

Köhler P: Tierexperimente: Woran muss ich denken, wie geht's? Junge akademische Endoskopie, 08.-09.05.2015, Hannover (invited lecture)

Kordowitzki P, Bernal SM, Herrmann D, Aldag P, Lucas-Hahn A, Niemann H: Investigations about the influence of the SIRT1 and H1FOO genes regarding the developmental competence of in vitro matured bovine oocytes. Graduate Day, PhD Program “Veterinary Science and Animal Biology”, 28.-29.11.2015, Bad Salzdetfurth

Kues WA: Targeted genetic engineering in the pig: an emerging biomedical model. Genome Engineering Conference, SelectBio, 07.-08.10.2015, Hannover (invited lecture)

Lamadé W, Borchert D, Jäger T, Köhler P: Einfluss eines prolongierten Kapnoperitoneums bei NOTES Prozeduren auf die Darmmotilität. D-NOTES 2015 Jahrestagung, 08.-09.05.2015, München

Lauzana E, Rashid I, Bechu M, Wingender J, Kahle E, Köhler P, Lamadé W: Simulation von intraoperativen Manipulationen am Nervus laryngeus recurrens im Tiermodell. 132. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie (DGC), 28.04.-01.05.2015, München

Lauzana E, Rashid I, Béchu M, Wingender J, Kahle E, Köhler P, Lamadé W: Die passagere Recurrensparese im Tiermodell. 45. DGE-BV Kongresses, 26.-28.03.2015, München

Mancini R, Kues W, Tiedemann D, Klein S, Taylor U, Gamrad S, Rehbock C, Barcikowski S, Rath D: Triplex forming oligos as a tool for bovine sperm nanotargeting. Tag des virtuellen Zentrums für Reproduktionsmedizin, 15.07.2015, Hannover

Montag J, Harries D, Peter AL, Petersen B, Becker E, Syring M, Mühlfeld C, Kraft T, Niemann H, Brenner B: A pig model of Familial Hypertrophic Cardiomyopathy. International Symposium "50 Years of Scientific Excellence in Medicine at Hannover Medical School", 25.09.2015, Hannover

Mukherjee A, Kues WA: Approaches for the development of a transposon – based vaccine against Classical Swine Fever Virus. Graduate Day, PhD Program "Veterinary Science and Animal Biology", 28.-29.11.2015, Bad Salzdetfurth

Niemann H: Aktuelles aus der Forschung, Highlights bei Publikationen. Klausurtagung FLI, 10.-12.06.2015, Insel Vilm

Niemann H: Chancen und Risiken neuer genomischer Züchtungstechniken. Förderverein Bioökonomieforschung e.V. (FBF) Mitgliederversammlung, 13.10.2015, Kassel (invited lecture)

Niemann H: Chancen und Risiken neuer Züchtungstechniken bei landwirtschaftlichen Nutztieren. Jahrestagung der DGfZ „Quo vadis Nutztierhaltung“, 16.09.2015, Berlin (invited lecture)

Niemann H: Chancen und Risiken neuer Züchtungstechniken. Sitzung der Tierzuchtreferenten des Bundes und der Länder, 10.12.2015, Mariensee

Niemann H: DNA-Nukleasen zur genetischen Modifikation (Gene Editing) bei Nutztieren. ADR-FBF Arbeitsgruppe Gene Editing, 27.01.2015, Kassel (invited lecture)

Niemann H: Epigenetic studies in bovine oocytes and preimplantation embryos. Workshop DFG Research Group "Germ Cell Potential", 02.-03.12.2015, Hamburg

Niemann H: Gene und Klone: Einblicke in aktuelle Forschungsprojekte bei Großtieren. Herbstakademie für Lehrerinnen und Lehrer an der MHH, 30.10.2015, Hannover

Niemann H: Gene und Klone: Wie sieht die Tierzucht der Zukunft aus? Pächtertreffen der Klosterkammer Hannover, 09.03.2015, Mariensee

Niemann H: Gene und Klone: Wie sieht die Tierzucht der Zukunft aus? BTK-Frühjahrsdelegiertenkonferenz, 13.03.2015, Berlin (invited lecture)

Niemann H: Gene und Klone: Wie sieht die Tierzucht der Zukunft aus? Tierbiochemisches Seminar, Vet.-Med. Fakultät, FU Berlin, 08.05.2015, Berlin (invited lecture)

Niemann H: Reflexionen zum Wissenschaftler Bernd Fischer. Festsymposium „Reflexionen zu 22 Jahren Prof. Bernd Fischer in Halle (Saale)“, 02.10.2015, Halle (Saale) (invited lecture)

Niemann H: Stand und Perspektiven des Gene Editing bei Nutztieren. Tag des virtuellen Zentrums für Reproduktionsmedizin, TiHo Hannover, 15.07.2015, Hannover

Petersen B: Mechanismen des Gene Editing und aktuelle Anwendungen bei Nutztieren. DGfZ Workshop: Gen Editing - Chancen und Risiken neuer Züchtungsverfahren, 15.12.2015, Mariensee (invited lecture)

Petersen B, Niemann H: Overview: Genome editing tools - a new era in pig genetic engineering for xenotransplantation. 10th Spring Meeting of the Working Group Transplant Immunology of the German Society for Immunology (DGfI), Workshop “Transplant Immunology”, 08.-09.05.2015, Würzburg (invited lecture)

Taylor U, Rehbock C, Streich U, Kues WA, Rath D, Barcikowski S: Rational design of nanoparticles toxicology assays: a question of exposure scenario, dose and experimental setup. Workshop on Nanosafety and -toxicology (NanoSaTox), 27.10.2015, Hannover (invited lecture)