

## Tag des Virtuellen Zentrums für Reproduktionsmedizin

15.07.2026, 14 h c.t. bis 16:45 h

Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Hörsaal Reproduktionsmedizinische Einheit der  
Kliniken, Bünteweg 15, 30559 Hannover

**ATF-Stunden beantragt**

### Hauptvortrag 1:

14:15 H. Henning (FLI Neustadt, Inst. f. Nutztiergenetik): **Kryokonservierung von Schafspekma für die Deutsche Genbank – erste Erfahrungen**

### Kurzvorträge:

14:40 A. P. Tara<sup>1</sup>, R. Garcia<sup>1</sup>, W. A. Kues<sup>1</sup>, T. B. Shaik<sup>2</sup>, I. Hyder<sup>2</sup>, M. Punetha<sup>3</sup>, D. Kumar<sup>3</sup> (FLI Neustadt, Inst. f. Nutztiergenetik; <sup>2</sup>NTR College of Veterinary Science, Gannavaram, India; <sup>3</sup>ICAR-Central Institute for Research on Buffaloes, Hisar, Haryana, India): **Development of Genetically Modified Goats with Reduced CO<sub>2</sub> Footprint – A Proof-of-Concept Study**

14:55 F. Reckinger, A.-M. Luther, D. Waberski (TiHo, Repro.einheit, Klinik f. kl. Klauentiere): **Einfluss unterschiedlicher Abkühlregime auf oxidative Stressparameter und Bakterienwachstum in hypotherm konserviertem Ebersperma**

15:10 J. Goeke, H. Oldenhof, H. Sieme. (TiHo, Repro.einheit, Klinik f. Pferde): **Spermienselektion ohne Zentrifugation- Entwicklung eines filterbasierten Setups zur Selektion hochqualitativer Hengstspemien aus großen Probenvolumina**

-----15:25 bis 15:40 h Pause-----

### Hauptvortrag 2:

15:40 C. Pfarrer (TiHo, Anatomisches Institut): **Die bovine Plazenta: neue Perspektiven der ultrastrukturellen Analyse**

### Kurzvorträge:

16:05 J. Torriani Maciel, M. Schmicke, A. C. Bajcsy: (TiHo, Klinik f. Rinder): **Die Auswirkungen von NEFA-induziertem Stress während der bovinen IVM auf die ROS-Produktion, die nukleäre Oozytenreifung und die Embryonalentwicklung**

16:20 A. Rojahn<sup>1</sup>, A. Leps<sup>1</sup>, U. Siesenop<sup>2</sup>, J. Verspohl<sup>2</sup>, S. Goericke-Pesch<sup>1</sup>: TiHo, <sup>1</sup>Repro.einheit, Klinik f. Kleintiere; <sup>2</sup>Institut für Mikrobiologie): **Einfluss vaginaler Bakterien auf die Fertilität der Hündin - Aktuelle Erkenntnisse zum Antibiotikaeinsatz im Zuchtmanagement**

16:35 Studierende WP: **Reflexionen über das Wahlpflichtfach SoSe 2026**