



## 5. März 2016 Neue Aspekte in der Assistierten Reproduktion bei Mensch und Tier – ein interdisziplinärer Workshop Bad Saarow



### Liebe Kolleginnen und Kollegen,

im Namen der Deutschen Gesellschaft für Reproduktionsmedizin, DGRM e.V. laden wir Sie herzlich zu einer interdisziplinären Fortbildungsveranstaltung nach Berlin/Bad Saarow ein.

Der wissenschaftliche Erkenntnisgewinn bei Assistierten Reproduktionstechniken prägt zunehmend den Fortpflanzungserfolg bei Mensch und Tier. Gemeinsamkeiten in der Reproduktionsphysiologie bei Säugerspezies legen den Nutzen eines interdisziplinären Wissensaustauschs nahe.

In den Focus des wissenschaftlichen Interesses gelangen zunehmend Einflüsse der maternalen Physiologie sowie Umweltbedingungen auf die Qualität der Gameten und damit auf die Entwicklungskompetenz der frühen Embryonen. Vor allem das spannende Feld der Epigenetik eröffnet neue Perspektiven für Wissenschaft und Praxis der Assistierten Reproduktion.

Die AG Biotechnologie der DGRM fördert in besonderem Maße den interdisziplinären Erfahrungsaustausch. Wir laden Sie daher herzlich zu der DGRM School „Neue Aspekte in der Assistierten Reproduktion bei Mensch und Tier – ein interdisziplinärer Workshop“ in das Pferdezentrum Berlin/Bad Saarow ein. Diskutieren Sie mit namhaften Referentinnen und Referenten aus Humanmedizin, Biologie und Veterinärmedizin die neuesten Forschungsergebnisse. Ein praxisnahes Highlight bietet die Demonstration Assistierter Reproduktionstechniken in der modernen Pferdezucht.

Wir freuen uns sehr, Sie am 5.3.2016 in Pferdezentrum Berlin/Bad Saarow zu einem regen fachlichen Austausch begrüßen zu können.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

**Dr. Hanna Grothmann**

Vorstandsmitglied AG Biotechnologie der DGRM

**Prof. Dr. rer. nat. Ruth Grümmer**

Vorstandsmitglied AG Biotechnologie der DGRM

**Priv. Doz. Dr. med. Alexandra Bielfeld**

Vorstandsmitglied AG Biotechnologie der DGRM

**Prof. Dr. med. vet. Dagmar Waberski**

Vorstandsmitglied AG Biotechnologie der DGRM

**Dr. rer. nat. Viktoria von Schönfeldt**

Stellvertretende Vorsitzende der DGRM,  
DGRM Schoolkoordinatorin

### Wissenschaftliche Leitung

**Univ. Prof. Dr. Johannes Handler**

Pferdezentrum Bad Saarow / Fachbereich Veterinärmedizin

Die Vorstandsmitglieder der AG Biotechnologie der DGRM

**Dr. Hanna Grothmann**

**Prof. Dr. rer. nat. Ruth Grümmer**

**Priv. Doz. Dr. med. Alexandra Bielfeld**

**Prof. Dr. med. vet. Dagmar Waberski**

### Veranstaltungsort

**Pferdezentrum Bad Saarow der Freien Universität Berlin**

Silberberg 1  
15526 Bad Saarow

<http://www.vetmed.fu-berlin.de/einrichtungen/kliniken/we17/pferdezentrum-bad-saarow/index.html>

#### Zur Erreichbarkeit von Bad Saarow

##### Mit dem Auto

von Autobahn A10 (Berliner Ring) am Dreieck Spreeau A12 Richtung Frankfurt/Oder – entweder über Ausfahrt Storkow oder Ausfahrt Fürstenwalde West nach Bad Saarow.

##### Mit der Bahn

Regionalbahn bzw. S-Bahn von Berlin Ostkreuz nach Fürstenwalde – Weiterfahrt mit Regionalbahn nach Bad Saarow oder mit dem Bus nach Bad Saarow, Silberberg ([http://www.bos-fw.de/pdf/fahrplaene/431\\_beide\\_altern.pdf](http://www.bos-fw.de/pdf/fahrplaene/431_beide_altern.pdf))

### Zertifizierung

wird beantragt.



## Neue Aspekte in der Assistierte Reproduktion bei Mensch und Tier – ein interdisziplinärer Workshop

Samstag, 5. März 2016 8:00 – 16:30 Uhr Bad Saarow

Uhrzeit	Thema	Referent/in
8:00–9:00	Registrierung	
9:00	Begrüßung Johannes Handler und Hanna Grothmann	
	<i>Moderation Hanna Grothmann und Alexandra Bielfeld</i>	
9:15	Stress in der Schwangerschaft – Spätfolgen für nachfolgende Generationen: Evidenz oder Mythos?	Petra Arck, Hamburg
9:45	Umwelt und Reproduktion in epigenetischer Sichtweise	Tina Buchholz, München
10:15	Das Spermien Epigenom – Rolle während der frühen Embryogenese und in ART	Klaus Steger, Gießen
10:45–11:15	Kaffeepause	
	<i>Moderation Ruth Grümmmer und Dagmar Waberski</i>	
11:15	Gesetzliche Herausforderungen der modernen Reproduktionsmedizin	Jan Krüssel, Düsseldorf
11:45	Impact of maternal diabetes on quality of preimplantation embryos	Anne Navarrete Santos, Halle
12:15	Erzähl mir was vom Pferd: Assistierte Reproduktionstechniken in der Pferdezucht	Harald Sieme, Hannover
12:45–14:00	Mittagspause	
14:00	Führung durch das Pferdezentrum	Johannes Handler, Berlin
14:30	Assistierte Reproduktionsbiotechniken beim Pferd: Praktische Demonstration	Johannes Handler und Mitarbeiterinnen, Berlin
15:30	Kryokonservierung von Nebenhodensperma beim Hengst	Stefanie Neuhauser, Berlin
16:00	Evaluation	Hanna Grothmann
16:00–16:30	Mitgliederversammlung der AG Biotechnologie	

## Referentinnen und Referenten

Univ. Prof. Dr. Johannes Handler, Bad Saarow

Dr. Hanna Grothmann, Hohenhausen

Priv. Doz. Dr. med. Alexandra Bielfeld, Düsseldorf

Prof. Dr. Petra Arck, Hamburg

Priv. Doz. Dr. med. Tina Buchholz, München

Prof. Dr. rer. nat. Klaus Steger, Gießen

Prof. Dr. rer. nat. Ruth Grümmmer, Essen

Prof. Dr. med. vet. Dagmar Waberski, Hannover

Prof. Dr. med. Jan Krüssel, Düsseldorf

Priv. Doz. Dr. Anne Navarrete Santos, Halle

Prof. Dr. Harald Sieme, Hannover

Dr. Stefanie Neuhauser, Berlin

## Informationen

### Anmeldung

Die Anmeldung kann mit dem beigefügten Anmeldeformular per Fax oder Post erfolgen. Ihre Anmeldung wird per Email, Fax oder Post bestätigt. Eine Anfahrtsbeschreibung senden wir gerne mit. Anmeldungen, die nach dem 20.2.2016 eingehen, werden nicht mehr bestätigt. Bitte bezahlen Sie in diesem Fall die Kursgebühr direkt vor Ort oder erteilen uns dort die Lastschriftzugsgenehmigung.

### Gebühren

Die Kursgebühr beträgt:  
Für DGRM-Mitglieder 70 € Für Nicht-Mitglieder 100 €  
Hierin enthalten sind:  
Tagungsverpflegung, DGRM-Urkunde, Namenschild, Teilnahme- und Finanzamtbescheinigung

### Hotel

Im September 2015 wird ein AJA-Hotel direkt gegenüber dem Pferdezentrum eröffnet (<http://www.ajaresorts.de/anfragen-buchen/best-deals/eroeffnungsangebot-bad-saarow/>).

### Weitere Informationen

DGRM Geschäftsstelle  
Amsterdamer Weg 78, D-44269 Dortmund  
Telefon 0231-909 80 23, Mobil 0179-7608222  
Fax 0231-906 24 51  
[geschaeftsstelle@repromedizin.de](mailto:geschaeftsstelle@repromedizin.de)  
[www.repromedizin.de](http://www.repromedizin.de)  
[www.dgrm.eu](http://www.dgrm.eu)