

DEUTSCHE GESELLSCHAFT  
FÜR REPRODUKTIONSMEDIZIN e.V.

# Vorprogramm

**26. Jahrestagung**  
der Deutschen Gesellschaft  
für Reproduktionsmedizin

5. bis 7. Oktober 2006  
Regensburg



# Allgemeine Hinweise

**Organisation** Interplan Congress Meeting & Event Management AG  
**Registrierung** Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München  
**Hotelbuchung** Tel.: +49 (0)89 548234-20, dgrm06@interplan.de  
Anmeldung und Hotelbuchung bevorzugt  
online unter [www.repromedizin.de](http://www.repromedizin.de)

**Abstract-Deadline** 30. Juni 2006; Online-Einreichung: [www.repromedizin.de](http://www.repromedizin.de)

**Tagungsgebühren** Mitglied Frühregistrierung (bis 30. Juni 2006): 150,- Euro  
Mitglied Spätregistrierung (ab 1. Juli 2006): 200,- Euro

Nicht-Mitglied Frühregistrierung: 200,- Euro  
Nicht-Mitglied Spätregistrierung: 250,- Euro

Doktorand 100,- Euro, Student 50,- Euro

**Lokales  
Organisations-  
komitee** PD Dr. med. Monika Bals-Pratsch  
Prof. Dr. med. Olaf Ortmann  
Prof. Dr. med. Bernd Seifert  
Prof. Dr. med. Wolf F. Wieland

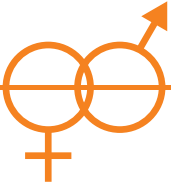
**Vorstand DGRM** Prof. Hans-R. Tinneberg, Gießen (Vorsitzender)  
Prof. Frank Michael Köhn, München (Past-Präsident)  
Prof. Hermann M. Behre, Halle (Präsident-elect)  
PD Monika Bals-Pratsch, Regensburg (Schriftführerin)  
Prof. Martin J. Bergmann, Gießen (Schatzmeister)  
Prof. Manuela Simoni, Münster (Andrologie)  
Prof. Peter Wieacker, Magdeburg (Reproduktionsbiologie)  
Prof. Dagmar Waberski, Hannover (Veterinärmedizin)  
PD Jens Krüssel, Düsseldorf (Gynäkologie)

**Impressum** Weitere Informationen über Anmeldung,  
Gestaltung: Hotelbuchung und das Rahmenprogramm finden Sie unter  
[grafica-design.de](http://grafica-design.de) **[www.repromedizin.de](http://www.repromedizin.de)**

Fotografie:  
[altrofoto.de](http://altrofoto.de),  
Stadtmarketing  
Regensburg GmbH,  
Pressefotos  
Stadtmaus GmbH

Druck:  
hm Druck Regensburg

Ein **Anmeldeformular für die Jahrestagung** sowie ein  
**Antrag auf Mitgliedschaft in der DGRM** sind eingeklebt.



## Grußwort

Liebe Mitglieder, Kolleginnen und Kollegen,

im Namen des Vorstandes und des lokalen Organisationskomitees ist es für uns eine besondere Ehre, Sie zur 26. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Reproduktionsmedizin nach Regensburg einzuladen. Bereits vor 40 Jahren fand eine Tagung der Gesellschaft in Regensburg statt, die damals noch „Deutsche Gesellschaft zum Studium der Fertilität und Sterilität“ hieß.

Themenschwerpunkte der Regensburger Tagung vom 11.-12. Juni 1966 im historischen Herzogssaal waren damals die Möglichkeiten und Grenzen der Behandlung der männlichen Infertilität, Verfahren zur Verbesserung der postoperativen Eileiterdurchgängigkeit und labor-technische Methoden zur Erfassung der ehelichen Sterilität.

Beim diesjährigen Kongress ist das Vortragsprogramm dominiert von den neuen spannenden Entwicklungen in der Reproduktionstechnologie und -medizin. Es werden sowohl klinische und veterinärmedizinische Themen als auch bahnbrechende Ergebnisse aus der Keim- und Stammzellforschung präsentiert. In den Plenarsitzungen werden aktuelle berufspolitische und ethische Aspekte der Fortpflanzungsmedizin in Deutschland vorgestellt und diskutiert.

Die Arbeitstagung der DGRM-AG Reproduktionsgenetik ist mit den Sitzungen Androgenisierung und Polkörperbiopsie in das Programm integriert. Die AG Ärztinnen in der Reproduktionsmedizin und Endokrinologie (ÄRE) hält wie bereits bei der letzten DGRM-Jahrestagung 2003 in München eine eigene wissenschaftliche Sitzung ab. Erstmals findet im Rahmen einer Jahrestagung eine Fortbildungsveranstaltung für medizinisches Assistenzpersonal statt, die von der DGRM-AG Deutsches Netzwerk Reproduktionsassistenz (DNRA) vorbereitet wurde.

Die frühere freie Reichsstadt Regensburg an der Donau bietet nicht nur zum Tag, sondern auch zum Kunsterleben und Feiern einen besonderen, wunderschönen Rahmen. Erleben Sie mit uns gemeinsam unsere diesjährige Jahrestagung in Regensburg,

*Monika Bals-Pratsch*

Privatdozentin  
Dr. Monika Bals-Pratsch  
Tagungspräsidentin DGRM 2006

*H. Tinneberg*

Professor  
Dr. Dr. hc Hans.-R. Tinneberg  
Präsident DGRM

**Programm Donnerstag, 5. Oktober 2006  
und Rahmenprogramm**

---

**Donnerstag, 5. Oktober 2006**

19.00 Uhr **Eröffnung, Get-Together**  
anschließend **Themen-Spaziergänge durch das mittelalterliche Regensburg  
(geführt)**

**Freitag, 6. Oktober 2006**

Abends **Konzert der Regensburger Domspatzen**  
anschließend **Festabend im ehemaligen GLORIA Kino**

**Samstag, 7. Oktober 2006**

13.30 Uhr **Regensburger Frauengeschichten – Spaziergang (AG ÄRE)**



## Programm Freitag, 6. Oktober 2006

---

Parallelsitzungen **Komplementärmedizin, Vitamine und Spurenelemente**  
Vormittag Von Hagens (Heidelberg): Naturheilverfahren, Homöopathie und TCM  
Bohnet (Hamburg): Vitamine und Spurenelemente bei der infertilen Frau  
Conrad (München): Facettenreiche Rolle des Selenoproteins Glutathion-Peroxidase 4 in der Spermienreifung

### **Neue Entwicklungen in der Reproduktionsmedizin**

Wolff (Heidelberg): in vitro Maturation – Methode der Zukunft?  
Wrenzycki (Mariensee): Epigenetische Reprogrammierung in präimplantatorischen Rinderembryonen  
Wolf (München): Perspektiven des Klonens in der Tierzucht und in der biomedizinischen Forschung

Plenar Vormittag **Hoffnung für reproduktionsmedizinische Zentren: Integrierte Versorgung oder Medizinische Versorgungszentren**  
Oberender (Bayreuth)

Parallelsitzungen **Metabolismus und Gonadenfunktion**  
Vormittag Schäffler (Regensburg): Das Fettgewebe als endokrines Organ  
Klotz (Weiden): Metabolisches Syndrom und Männerkrankheiten  
Führer (Leipzig): Morbus Cushing oder Polycystisches Ovar-Syndrom

### **Fertilitätsreserve: Stammzellen, Keimzellen oder Autotransplantation**

Dolmans (Brüssel): Autotransplantation of cryopreserved ovarian tissue in young cancer patients  
Engel (Göttingen): Von Stammzellen zu Keimzellen  
Ehmcke (Pittsburg, USA): Transplantation von testikulären Stammzellen

Parallelsitzungen **Reproduktionsbiotechnologie, -Physiologie und Pathologie – AG ÄRE**  
Nachmittag Hübner (Münster): Künstliche Gameten der weiblichen Keimbahn  
Kölle (Giessen): Gametentransport und frühe embryo-maternale Kommunikation - aktuelle Erkenntnisse und Perspektiven  
Nickel (Magdeburg): Empfehlungen zur Vordiagnostik vor ART

## Programm Freitag, 6. Oktober 2006 (Fortsetzung)

Parallelsitzungen **Genitalfehlbildungen und Ejakulationsstörungen**  
Nachmittag Ebert (Regensburg): Fertilität des Mannes bei Genitalfehlbildungen  
Hiort (Lübeck): Endokrinologische und molekulargenetische Diagnostik bei Genitalfehlbildung  
Löchner-Ernst (Murnau): Diagnostik und Therapie der neurogenen Emissionsstörung

Nachmittag **Posterbegehung**

Parallelsitzungen **AG Reproduktionsgenetik Teil A - Polkörperdiagnostik**  
Nachmittag Buchholz (München): Aneuploidie-Diagnostik durch FISH-Analyse an Polkörpern  
Weber (Bonn): Aneuploidie-Diagnostik an Polkörpern durch CGH  
Langer (München): Aneuploidie-Diagnostik an Polkörpern mit Array-Technologie?  
Hehr (Regensburg): PKD bei monogener Erkrankung

### **Psychosomatische Aspekte bei Intersexualität und Infertilität**

Büchl (Augsburg): Psychosoziale Beratung bei Kinderwunsch  
Wischmann (Heidelberg): Psychogenese von Fertilitätsstörungen - eine Übersicht  
Richter-Appelt (Hamburg): Psychosoziales Geschlecht und Geschlechtsidentität



## Programm Samstag, 7. Oktober 2006

---

- Parallelsitzungen **AG Reproduktionsgenetik Teil B - Androgenisierung**  
Vormittag Neulen (Aachen): Biochemische Labordiagnostik bei Androgenisierungserscheinungen der Frau  
Höppner (Hamburg): Genetik des Late-onset-AGS  
Wieacker (Magdeburg): Androgenisierung im Rahmen syndromaler Erkrankungen
- STD als Fertilitätsrisiko und Fertilitätschirurgie**  
Schuppe (Giessen): „Sexually transmitted disease“ und männliche und weibliche Adnexitis  
Kleinstein (Magdeburg): Ist die Mikrochirurgie bei postentzündlichem Tubenschaden noch sinnvoll?  
Schwarzer (Freising): Therapiemöglichkeiten bei postentzündlicher männlicher Infertilität
- Plenar **Fortpflanzungsmedizin in Europa**  
Vormittag Diedrich (Lübeck)/Mardesic (Prag/Tschechien)/ Podiumsdiskussion (Moderation Dr. Stefanie Seltmann/SWR)
- Fortbildung **Fortbildungsveranstaltung für Assistentinnen/en in der Reproduktionsmedizin - AG DNRA**  
Reproduktions-  
medizinische  
Assistenz Nevinny-Stickl-Hinzpeter (München): Genetische Diagnostik bei Kinderwunsch  
Hinney (Göttingen): Die „autoimmune Risikosituation“ bei Patientinnen mit Kinderwunsch  
Büchl (Augsburg) Umgang mit schwierigen Patienten
- Parallelsitzungen **AG Reproduktionsgenetik – Konsensus Androgenisierung und MGV**  
Vormittag
- Reproduktive Gesundheit bei Mann und Frau**  
von Eckardstein (Zürich): Kinderwunschbehandlung bei männlichem und weiblichen Hypogonadismus  
Nieschlag (Münster): Substitutionsbehandlung des männlichen Hypogonadismus  
Ortmann (Regensburg): Nutzen und Risiken der Hormontherapie bei weiblichem Hypogonadismus in der Prä- und Postmenopause
- 13.00 Uhr **Verabschiedung**
-

## Referenten

---

**Bohnet** Gemeinschaftspraxis Bohnet, Knuth und Graf,  
Heinz Günter, Schomburgstraße 120, 22767 Hamburg  
Prof. Dr. med.

**Buchholz** Zentrum für Polkörperdiagnostik,  
Tina, PD Dr. med. Pfarrstraße 14, 80358 München

**Büchl** Praxis, Beethovenstraße 8, 86150 Augsburg  
Christine  
Dipl. Soz.-Päd.

**Conrad** GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit,  
Marcus, Dr. Institut für Klinische Molekularbiologie und Tumorgenetik,  
Marchioninistraße 25, 81377 München

**Diedrich** Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Universitätsklinikum  
Klaus, Prof. Dr. med. Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, Ratzeburger Allee 160,  
23538 Lübeck

**Dolmans** Gynaecology Research Unit; Universität Catholique de Louvain  
Marie Madeleine, Dr. Avenue Hippocrate 10, 1200 Brussels

**Ebert** Klinik St. Hedwig, Kinderurologie,  
Anne, Dr. med. Steinmetzstraße 1-3, 93049 Regensburg

**Ehmcke** University of Pittsburgh, School of Medicine, Dept. of Cell Biology  
Jens, Dr. and Physiology, S362 Biomedical Science Towers  
3500 Terrace Street, USA-PA 15261 Pittsburgh

**Engel** Institut für Humangenetik Universität Göttingen,  
Wolfgang, Goßlerstraße 12d, 37073 Göttingen  
Prof. Dr. med.

**Führer** Medizinische Klinik III, Universität Leipzig  
Dagmar, PD Dr. Dr. Philipp-Rosenthal-Straße 27, 04103 Leipzig

**Hehr** Praxis für Humangenetik,  
Ute, Dr. med. Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg

**Hinney** Universitätsfrauenklinik,  
Bernd, Robert-Koch-Straße 40, 37075 Göttingen  
Prof. Dr. Dr. med.

**Hiort** Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck,  
Olaf, Prof. Dr. med. Klinik für Kinder und Jugendmedizin, Ratzeburger Allee 160,  
23538 Lübeck

- Hübner** Max-Planck-Institut für Molekulare Biomedizin,  
Karin  
Abteilung Zell- und Entwicklungsbiologie,  
Mendelstraße 7, 48149 Münster
- Höppner** Praxis für Humangenetik Dr. med. Elke Kaminsky,  
Wolfgang,  
Schomburgstraße 120, 22767 Hamburg  
Prof. Dr. rer. nat
- Kleinstei**n Klinik für Reproduktionsmedizin, Otto-von-Guericke-Universität  
Jürgen, Prof. Dr. Magdeburg, Gerhard-Hauptmann-Straße 35, 39108 Magdeburg
- Klotz** Klinikum Weiden, Söllnerstraße 16, 92637 Weiden i. d. Opf.  
Theodor, PD Dr. med.
- Kölle** Institut für Veterinäranatomie, -Histologie und -Embryologie  
Sabine, Prof. Dr. der Universität Gießen, Frankfurter Straße 98, 35392 Gießen
- Langer** Institut für Humangenetik TU München,  
Sabine, Dr. Trogerstraße 32, 81675 München
- Löchner-Ernst** Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Murnau, Urologie,  
Dieter, Dr. med. Prof.-Küntscher-Straße 8, 82418 Murnau
- Mardesic** Sanatorium Pronatal, Na Dlouhé Mezi 4/12, 14700 Prag 4  
Tonko, Doz. MUDr.
- Neulen** Frauenklinik für Gynäkologische Endokrinologie  
Joseph, Prof. Dr. med. und Reproduktionsmedizin, Pauwelsstraße 30, 52074 Aachen
- Nevinny-Stickl-  
Hinzpeter** Praxis für Humangenetik,  
Josephspitalstraße 15, 80331 München  
Claudia,  
Dr. rer. nat. Dr. med.
- Nickel** Klinik für Reproduktionsmedizin, Otto-von-Guericke-Universität  
Ingrid, Dr. med. Magdeburg, Gerhart-Hauptmann-Straße 35, 39108 Magdeburg
- Nieschlag** Institut für Reproduktionsmedizin, Universitätsklinikum Münster,  
Eberhard,  
Domagkstraße 11, 48129 Münster  
Prof. Dr. med.
- Oberender** Universität Bayreuth; Rechts- und wirtschaftswissenschaftliche  
Peter, Prof. Dr. Dr. h.c. Fakultät, Universitätsstraße 30, 95447 Bayreuth
- Ortmann** Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe der Universität  
Olaf, Prof. Dr. med. Regensburg, Landshuter Straße 65, 93053 Regensburg

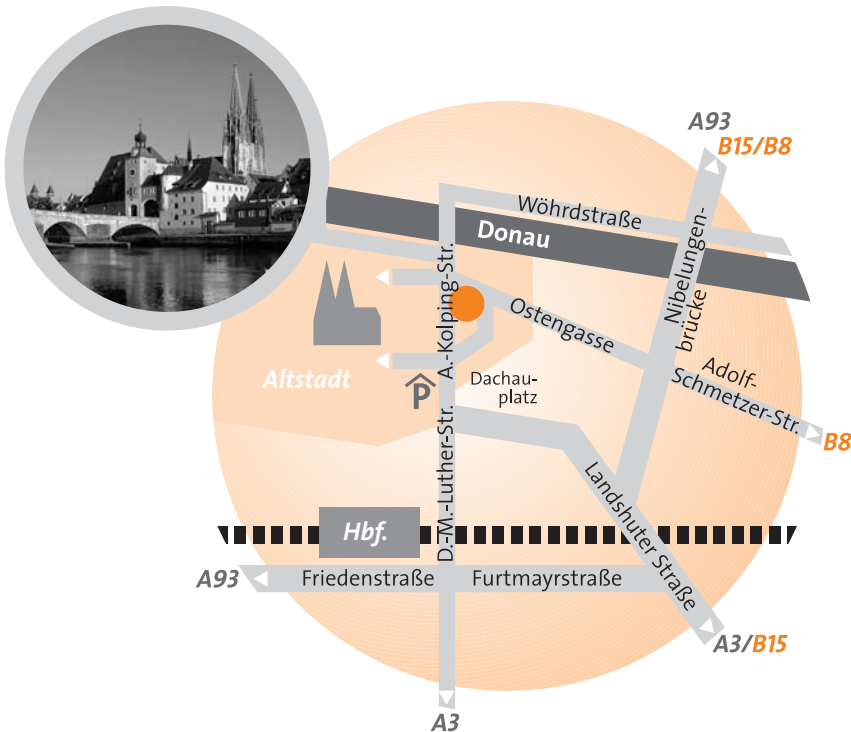
- Richter-Appelt** Zentrum für Psychosoziale Medizin, Institut für  
Hertha, Prof. Dr. Sexualwissenschaften, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf,  
Martinistraße 52, Gebäude S37, 20246 Hamburg
- Schäffler** Klinik und Poliklinik für Innere Medizin I, Universität Regensburg,  
Andreas, PD Dr. med. Franz-Josef-Strauss-Allee 11, 93053 Regensburg
- Schuppe** Zentrum für Dermatologie und Andrologie, JLU.,  
Hans Christian, Gaffkystaße 14, 35385 Gießen  
PD Dr. med.
- Schwarzer** Gemeinschaftspraxis für Urologie,  
J.-Ullrich, Mainburger Straße 31, 85356 Freising  
Prof. Dr. med.
- von Eckardstein** Universitätsspital Zürich,  
Sigrid, PD Dr. med. Frauenklinikstraße 10, CH 8091 Zürich
- von Hagens** Universitäts-Frauenklinik, Gynäkologische Endokrinologie  
Cornelia, Dr. med. und Fertilitätsstörungen, Voßstraße 9, 69115 Heidelberg
- von Wolff** Universitäts-Frauenklinik, Gynäkologische Endokrinologie  
Michael, PD Dr. med. und Fertilitätsstörungen, Voßstraße 9, 69115 Heidelberg
- Weber** Institut für Humangenetik, Universitätsklinikum, AÄR,  
Ruthild G., Prof. Dr. Wilhelmstraße 31, 53111 Bonn
- Wieacker** Institut für Humangenetik, Otto-von-Guericke-Universität  
Peter Frank Magdeburg, Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg  
Prof. Dr. med.
- Wischmann** Institut f. med. Psychologie im Zentrum für Psychosoziale Medizin,  
Tewes, PD Dr. sc. Universität Heidelberg, Bergheimer Straße 20, 69115 Heidelberg  
hum. Dipl. Psych.
- Wolf** LMU München; Lehrstuhl für Molekulare Tierzucht und  
Eckhard, Biotechnologie, Feodor-Lynen-Straße 25, 81377 München  
Prof. Dr. med. vet.
- Wrenzycki** Forschungsstandort Mariensee/FAL,  
Christine, PD Dr. Höltystraße 10, 31535 Neustadt

## Tagungsort

**Tagungsort** Kongress- & Kulturzentrum Kolpinghaus Regensburg  
Adolph-Kolping-Straße 1, 93047 Regensburg  
[www.kolpinghaus-regensburg.de](http://www.kolpinghaus-regensburg.de)

Das Kongress- und Kulturzentrum im Kolpinghaus Regensburg bietet einen idealen Rahmen für die DGRM-Jahrestagung. Vortragssäle stehen genauso zur Verfügung wie mit modernster Kommunikationstechnik ausgestattete Nebenräume für die Treffen der DGRM-Arbeitsgruppen. Darüber hinaus bietet das Kolpinghaus für die Teilnehmer der Tagung Zimmer zu günstigen Konditionen.

**Parkmöglichkeit** Vergünstigte Parkmöglichkeiten bestehen im Parkhaus am Dachauplatz (300m vom Tagungsort Kolpinghaus).





Zur Förderung einer übergreifenden Zusammenarbeit zwischen  
Gynäkologie und Reproduktionsmediziner

## Informations- und Fortbildungsmaterial zur Kinderwunschdiagnostik und -therapie

### Für Patientinnen:



Broschüren zu ausgewählten  
IVF-Themen:

- ✗ Die Ovulationsinduktion
- ✗ Männliche Zeugungsunfähigkeit und ICSI
- ✗ Die in-vitro-Fertilisation
- ✗ Die intrauterine Insemination
- ✗ Das Syndrom der polyzystischen Ovarien

### ✗ Überweisungsmappe:

✗ Beratungsbestätigung als  
Abrechnungsgrundlage

✗ Überweisungsbogen mit

Diagnose und  
Therapieempfehlungen

### ✗ Kinderwunsch-Kompodium:

Leitfaden zur Diagnostik und  
Behandlung

✗ Elektronisches Gravidarium

✗ CD ROM mit aktuellen Informationen  
zum Thema Kinderwunsch

### Für Gynäkologen:

