

Pränatal-Medizin München

**Humangenetik-Seminar 2014**

**Von der Embryogenese bis zum  
familiären Krebs: All is genetics!**

Genetische Beratung  
Sinnvolle Diagnostik

Kurs für  
Frauenärzte und Kinderärzte  
**26. März 2014**

Seminarraum  
Pränatal-Medizin München





Eine genetische Beratung im eigenen Fach anzubieten ist alltägliche Anforderung. Die Qualifikation dazu muss nachgewiesen werden. Wenige Kurse vermitteln genetisches Grundwissen und die Methodik und Möglichkeiten genetischer Untersuchungen. Aber gerade im Fach Humangenetik findet eine rasante Methodenentwicklung statt. Welche Untersuchung ist indiziert? Wie ist der Ablauf der Diagnostik? Und wer berät fachspezifisch und wo muss ein Facharzt für Humangenetik einbezogen werden?

Viele sind unsicher, Frauenärzte und Kinderärzte in gleicher Weise. Wir bieten Ihnen ein Seminar an, das sich mit der genetischen Beratung und Diagnostik beschäftigt und die Anforderungen präzisiert: Was muss beraten werden? Was wird dokumentiert? Wo sind meine Grenzen und wann kann und soll ich überweisen? Denn gerade im Umfeld der genetischen Untersuchungen kommt es auf qualifizierte Beratung und Indikationsstellung an.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Dr. Karl-Philipp Gloning  
Dr. Sabine Minderer  
Priv.-Doz. Dr. Thomas Schramm  
Dr. Cornelia Daumer-Haas  
Priv.-Doz. Dr. Moneef Shoukier

Pränatal-Medizin München  
*Am Detail das Ganze erkennen*



## Qualifikation zur fachgebundenen genetischen Beratung (FGB) nach Gendiagnostikgesetz (GenDG) und der Richtlinie der Gendiagnostikkommission (GEKO-RL)

Mit Inkrafttreten des Gendiagnostikgesetzes (GenDG) am 1. Februar 2010 wurden Voraussetzungen und Grenzen genetischer **Untersuchungen** bei Menschen neu geregelt und auch die genetische **Beratung** auf eine gesetzliche Grundlage gestellt. Ab dem 1. Februar 2012 dürfen genetische Beratungen im Zusammenhang mit genetischen Untersuchungen nur noch durch speziell qualifizierte Ärztinnen und Ärzte durchgeführt werden!

Abschnitt 2 des GenDG regelt sowohl die genetischen **Untersuchungen** zu medizinischen Zwecken als auch die Erforderlichkeiten, Inhalte und Qualifikationsanforderungen genetischer **Beratungen** und behält diese grundsätzlich Ärzten vor:

„Eine diagnostische genetische Untersuchung darf nur durch Ärztinnen und Ärzte und eine prädiktive genetische Untersuchung nur durch Fachärztinnen oder Fachärzte für Humangenetik oder andere Ärztinnen oder Ärzte, die sich beim Erwerb einer Facharzt-, Schwerpunkt- oder Zusatzbezeichnung für genetische Untersuchungen im Rahmen ihres Fachgebietes qualifiziert haben, vorgenommen werden.“ (§ 7 Abs. 1 GenDG, in Kraft seit 1.2.2010)

Weiter heißt es im GenDG:

„Eine genetische Beratung nach § 10 darf nur durch (in § 7 Abs. 1 GenDG genannte) Ärztinnen und Ärzte, die sich für genetische Beratungen qualifiziert haben, vorgenommen werden.“ (§ 7 Abs. 3 GenDG, in Kraft ab 1.2.2012) Wann die Pflicht zur genetischen Beratung besteht, regelt § 10 des GenDG.

Unterschieden wird zwischen diagnostischer, prädiktiver und vorgeburtlicher (Risikoabklärung) genetischer Beratung – mit gestuften Beratungspflichten und Qualifikationsanforderungen.

Info LÄKB

**Mittwoch  
26. März**    **Pränatal-Medizin München  
Humangenetik-Seminar 2014**

ab 15 Uhr    Kaffee und Snacks

15.30 Uhr    **Vom Zebrafisch lernen**  
*Karl-Philipp Gloning*

---

**Genetische Beratung**

15.40 Uhr    **Grundzüge der genetischen Beratung**  
*Cornelia Daumer-Haas*

16.00 Uhr    **Methoden der genetischen Diagnostik**  
*Moneef Shoukier*

---

**Sinnvolle Diagnostik**

16.30 Uhr    **Beratung bei pränataler Diagnostik und NIPT**  
*Sabine Minderer, Karl-Philipp Gloning*

17 Uhr        **Der „genetische“ Ultraschall im zweiten  
Trimenon**  
*Thomas Schramm*

17.30 Uhr    Pause

17.45 Uhr    **Zum Beispiel zystische Nierendysplasie:  
Von der Potterfazies zur molekularen  
Differentialdiagnose**  
*Sabine Minderer*

18.15 Uhr    **Auffällige Entwicklung des Neugeborenen  
und kleinen Kindes: Dymorphologie und  
Klärung von Syndromen**  
*Cornelia Daumer-Haas, Moneef Shoukier*

18.45 Uhr    **Familiäre Tumorerkrankungen am Beispiel  
BRCA1 und 2**  
*Christoph Bagowski, Moneef Shoukier*

19.30 Uhr    **Fallbeispiele, Erfolgskontrolle (Quiz)**

Ende des Seminars um 20 Uhr



## Referenten

---

**Dr. Karl-Philipp Gloning**

**Dr. Sabine Minderer**

**Priv.-Doz. Dr. Thomas Schramm**

**Dr. Cornelia Daumer-Haas**

**Priv.-Doz. Dr. Moneef Shoukier**

**Dr. rer. nat. Christoph P. Bagowski**

Pränatal-Medizin München

Frauenärzte und Humangenetiker (MVZ)  
München

## Hinweise

### Tagungsort

Seminarraum, Pränatal-Medizin München  
Aiblingerstraße 8

### Tagungszeit

Mittwoch, 26. März 2014  
15.30 - 20 Uhr

### Organisation

Pränatal-Medizin München  
Frauenärzte und Humangenetiker (MVZ)

### Information

Frau Manuela Kraft  
Pränatal-Medizin München  
Frauenärzte und Humangenetiker (MVZ)  
Lachnerstraße 20, 80639 München  
Telefon: +49 89 13 07 44-31  
Telefax: +49 89 13 07 44-98  
kraft@praenatal-medizin.de  
www.praenatal-medizin.de

### Anmeldung

Bitte schicken Sie die Anmeldekarte  
bis zum **20. März 2014** an uns zurück.

### Kostenbeitrag: 50 Euro

**Die Zahl der Teilnehmer ist auf 30  
begrenzt.**

Bitte überweisen Sie den entsprechenden  
Betrag nach Bestätigung Ihrer Anmeldung  
auf das

Konto 030 444 3217  
APO-Bank BLZ 700 906 06  
Kennwort: „Genetik-Seminar“  
Vor- und Zuname

**Bitte bringen Sie Ihre  
CME – Zertifizierungskarte mit!**

*Das Humangenetik-Seminar  
ist eine Veranstaltung der  
Pränatal-Medizin München  
ohne Sponsoren.*



