

Lehrerfortbildung im Rahmen der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Humangenetik  
**03.03.2010**  
**14.30 - 16.30 Uhr**

## **Neue Möglichkeiten in der humangenetischen Diagnostik**

14.30 Uhr

Begrüßung

14.35 - 14.55

**Klassische Methoden in der humangenetischen Diagnostik: Zytogenetik**

Dr. Sigrid Fuchs

Institut für Humangenetik; Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

14.55 - 15.05

Diskussion; Fragen

15.05 - 15.35

**Der Quantensprung in der humangenetischen Diagnostik: *Array CGH***

Dr. Hartmut Engels

Institut für Humangenetik der Universität Bonn

15.35 - 15.45

Diskussion; Fragen

15.45 - 16.15

**Die klinische Bedeutung von nicht-kodierenden Bereichen des Genoms**

Dr. Ingo Kurth

Institut für Humangenetik; Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

16.15 - 16.30

Diskussion; Fragen; Zusammenfassung