



50 Jahre
Institut für Humangenetik am UKE

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,
liebe Studierende,

das Institut für Humangenetik am Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf besteht nunmehr seit 50 Jahren: Im Jahr 1962 nahm Herr Dr. Widukind Lenz, bis dahin Oberarzt der Eppendorfer Kinderklinik, den Ruf auf das neugeschaffene Hamburger Ordinariat für Humangenetik an, das jetzt seit 1994 mit Prof. Dr. Andreas Gal als Institutsdirektor besetzt ist. Dieses Jubiläum möchten wir gern im Rahmen eines Symposiums feiern.

Das Symposium „Next Generation – Humangenetik im 21. Jahrhundert“ bietet Ihnen eine hervorragende Übersicht über die aktuellen wissenschaftlichen Entwicklungen in sechs ausgewählten Bereichen der Humangenetik. Wir freuen uns, dass wir hierfür international renommierte Gastredner aus Deutschland, Italien und der Schweiz gewinnen konnten und laden Sie herzlich am 7. Februar 2012 in unseren Campus Lehre ein.

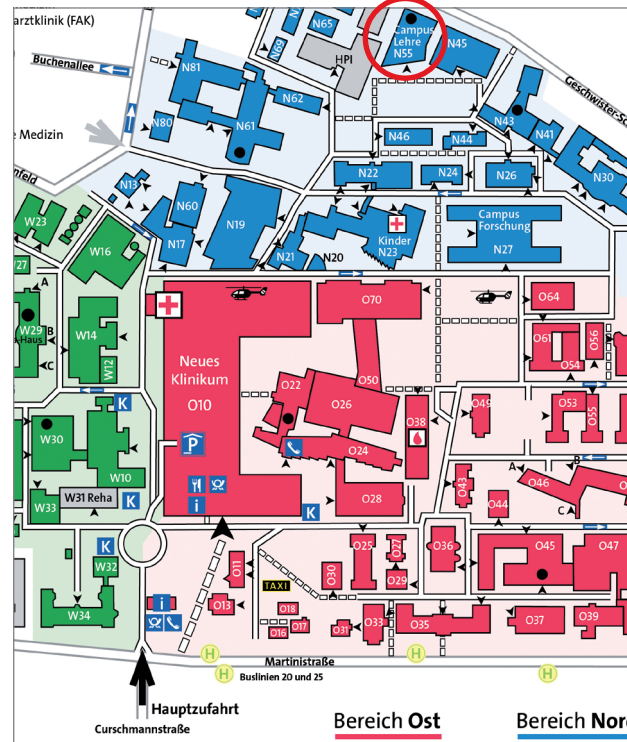
Mit besten Grüßen,

Prof. Dr. Dr. Uwe Koch-Gromus, Dekan
Prof. Dr. Martin Aepfelbacher, Prodekan Forschung
Prof. Dr. Andreas Gal, Direktor Inst. f. Humangenetik

Die Veranstaltung ist von der Ärztekammer Hamburg als Fortbildung anerkannt.

Anfahrt:
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE)
Martinistraße 52, 20246 Hamburg

Veranstaltung:
Hörsaal Campus Lehre (N 55)



Kontakt:
Dr. Silke Busch
Forschungsdekanat am UKE, Tel.: (040) 7410 - 51835
Prof. Dr. Andreas Gal
Institut für Humangenetik, Tel.: (040) 7410 - 52120



Symposium
Next Generation –
Humangenetik im 21. Jahrhundert

7. Februar 2012
Hörsaal Campus Lehre (N55), UKE

-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-E-B-E-R-H-A-R-D-C-P-A-S-S-A-R-G-E-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-A-N-D-R-E-A-R-E-I-S-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-A-N-I-T-A-C-R-A-U-C-H-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-M-A-R-K-U-S-A-N-O-E-T-H-E-N-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-B-E-R-N-H-A-R-D-C-H-O-R-S-T-H-E-M-K-E-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-R-E-I-N-E-R-T-S-I-E-B-E-R-T-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-N-D-R-E-A-S-C-G-A-L-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-
-A-T-G-A-T-C-G-A-C-C-C-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-

Prof. Dr. Dr. Uwe Koch-Gromus, Dekan
Prof. Dr. Martin Aepfelbacher, Prodekan für Forschung
Prof. Dr. Andreas Gal, Direktor Inst. f. Humangenetik



Symposium

Next Generation – Humangenetik im 21. Jahrhundert

7. Februar 2012

Hörsaal Campus Lehre (N55), UKE

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G--A-T-G-G-A-T-C-

9:00 – 9:15 Uhr

BEGRÜSSUNG

PROF. DR. DR. UWE KOCH-GROMUS

Dekan der Medizinischen Fakultät,

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg/D

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-G-G-A-T-C-G

9:15 – 9:30 Uhr

ALLER ANFANG IST SCHWER –

KURZER RÜCKBLICK AUF DIE GRÜNDUNGSZEIT

PROF. DR. EBERHARD PASSARGE

Institut für Humangenetik,

Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig/D

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-G-G-A-T-C-G

9:30 – 9:40 Uhr

DAS INSTITUT FÜR HUMANGENETIK DES UKE

PROF. DR. ANDREAS GAL

Institut für Humangenetik,

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg/D

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-G-G-A-T-C-G

9:40 – 10:10 Uhr

HUMANGENETIK IM ZENTRUM DER PERSONALISIERTEN MEDIZIN

PROF. DR. ANDRÉ REIS

Humangenetisches Institut,

Universitätsklinikum Erlangen, Erlangen/D

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-G-G-A-T-C-G

10:10 – 10:40 Uhr

MOLEKULARE SYNDROMOLOGIE– KLINISCHE GENETIK IM ZEITALTER GENOMWEITER ANALYSEN

PROF. DR. ANITA RAUCH

Institut für Medizinische Genetik,

Universität Zürich, Schwerzenbach/CH

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-G-G-A-T-C-G

10:40 – 11:00 Uhr

KAFFEPAUSE

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-G-G-A-T-C-G

11:00 – 11:30 Uhr

GENOMWEITE ANALYSEN PSYCHIATRISCHER KRANKHEITEN: DURCHBRÜCHE IN DER URSACHENFORSCHUNG

PROF. DR. MARKUS M. NOETHEN

Institut für Humangenetik, Biomedizinisches Zentrum,

Universitätsklinikum Bonn, Bonn/D

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G--A-T-G-G-A-T-C-

11:30 – 12:00 Uhr

GWAS, NGS UND DANACH? – WAS BRINGT UNS DAS WISSEN UM MONOGENE HERZERKRANKUNGEN UND POLYGENE RISIKOFAKTOREN FÜR DIE PRAXIS?

PD DR. ARNE PFEUFER

Institut für Genetische Medizin,

Europäische Akademie Bozen (EURAC), Bozen/I

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G--A-T-G-G-A-T-C-

12:00 – 12:30 Uhr

DIE BEDEUTUNG VON EPIMUTATIONEN BEI DER ENTSTEHUNG VON KRANKHEITEN

PROF. DR. BERNHARD HORSTHEMKE

Institut für Humangenetik,

Universitätsklinikum Essen, Essen/D

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G--A-T-G-G-A-T-C-

12:30 – 13:00 Uhr

VOM PHILADELPHIA-CHROMOSOM ZUM KREBS-GENOM: MIT DER TUMORGENETIK ZUR INDIVIDUALISIERTEN PRÄVENTION UND THERAPIE

PROF. DR. REINER SIEBERT

Institut für Humangenetik,

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel,

Kiel/D

-A-T-G-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G-A-T-C-G--A-T-G-G-A-T-C-

ab 13:00 Uhr

IMBISS & BESICHTIGUNG DES HUMANGENETISCHEN INSTITUTS FÜR DIE GASTREDNERIN UND GASTREDNER