

**Internes Lenkungs-gremium
(internal Steering committee)**

Sprecher: Prof. Dr. H. A. Katus

Prof. Dr. H. Schunkert
Prof. Dr. G. Hasenfuß
Prof. Dr. R. Kreutz
Prof. Dr. M. Paul
PD Dr. S. Kääb

**Internationales
Berater-gremium
(international Advisory Board)**

Prof. Dr. A. Wilde (Amsterdam)
Prof. Dr. N. Samani (Leicester)
Prof. Dr. W. McKenna (London)
Prof. ssa. Dr. E. Arbustini (Pavia)

Netzprojekt 1: Netzkoordination

Dr. T. Weis
Heidelberg

Netzprojekt 2: Populationsgenetik kardiovaskulärer Erkrankungen

Lenkungs-gremium des Netzprojektes:

Prof. Dr. H. Katus (Heidelberg)
Prof. Dr. H. Schunkert (Lübeck)
PD Dr. S. Kääb (München)
Prof. Dr. E. Wichmann (München)

Netzprojekt 3: Antisense-Oligonucleotid-vermittelte Genaus-schaltung im Zebrafisch Embryo zur Evaluation neuer Herz-Kreislauf-Gene

Dr. W. Rottbauer
Heidelberg

**Hypertonie und kardiovaskuläre
Endorganschäden**

Prof. Dr. R. Kreutz

**Koronare Herzerkrankung und
Myokardinfarkt**

Prof. Dr. H. Schunkert

Kardiomyopathien

Prof. Dr. H. A. Katus

Herzinsuffizienz

Prof. Dr. G. Hasenfuß

**Hämostaseologie /
Atherosklerose**

Prof. Dr. W. Koenig

Prof. Dr. R. Kreutz - Vergleichende Genomik der linksventrikulären Hypertrophie und Dysfunktion bei Hypertonie

Prof. Dr. M. Paul - Funktionelle Genomik der kardialen Schäden bei Hypertonie

Prof. T. Unger - Funktionelle Genomik der vaskulären Schäden bei Hypertonie

Prof. Dr. H. Schunkert - Genetik der koronaren Morphologie

PD Dr. J. Erdmann - Identifizierung von Genen monogener Formen des Herzinfarktes

Prof. Dr. C. Hengstenberg - Genomweite Untersuchungen an Herzinfarkt-Geschwisterpaaren

Prof. Dr. H. A. Katus - Genomische Basis der Variabilität des Kardiomyopathiephänotyps

Dr. N. Frey - Identifikation und Charakterisierung molekularer Mechanismen bei der Pathogenese von Kardiomyopathien

Dr. B. Ivandic - Genomische Modifikatoren der Kardiomyopathie im Mausmodell

Dr. W. Rottbauer - Zebrafischmutanten als Modell für Kardiomyopathie

PD Dr. D. Weichenhan - Prävalenz von Titin-Mutationen und Identifikation von neuen Krankheitsgenen bei Patienten mit familiärer dilatativer Kardiomyopathie

Prof. Dr. L. Thierfelder - Beteiligung am Heidelberger Projekt: "Prävalenz von Titin-Mutationen und Identifikation von neuen Krankheitsgenen bei Patienten mit familiärer Kardiomyopathie"

Prof. Dr. G. Hasenfuß - Genomische Prädiktion der Herzinsuffizienz

Prof. Dr. H. Bickeböller - Genetische Epidemiologie der Herzinsuffizienz

Prof. Dr. L. Wojnowski - Genomische Prädiktoren der Herzinsuffizienz nach Anthrazyklin-Krebstherapie

Prof. Dr. W. Koenig - Entzündung und Immunantwort bei der Pathogenese von Typ 2 Diabetes und Atherosklerose: Testung der Common Soil Hypothesis

Prof. Dr. J. Oldenburg - Genotyp-Phänotyp Assoziationsstudien bei klinisch gut charakterisierten Patienten mit angeborener Hämostasestörungen

Prof. Dr. R. Schneppenheim - Von Willebrand Faktor