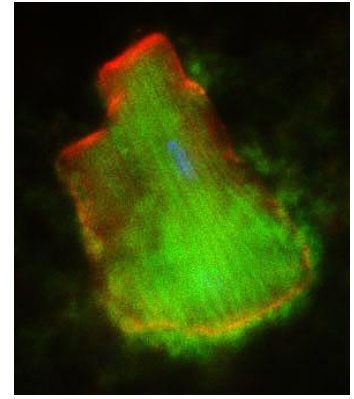




GPRC5B-Rezeptor



Herzmuskelzelle mit GPRC5B (rot)

Kiel, 07.07.2017

Wir suchen einen medizinische/-n Doktoranden/-in für ein experimentelles Projekt zu Entzündungsprozessen im Herzen, die zu myokardialer Hypertrophie und Fibrose beitragen.

Untersuchungen zur Funktion eines neuen G-Protein gekoppelten Rezeptors in kardialen Myozyten und Fibroblasten mit zellbiologischen und molekular-biologischen Methoden (z.B. Zellkultur, Western-Blot, Realtime-PCR, EMSA | Molekulare Kardiologie, Labor Prof. Frey). Dauer: ~ 1 Jahr. Das Projekt basiert auf zwei erfolgreichen Doktorarbeiten. Die Beteiligung an einer Publikation ist garantiert.

Anfragen oder Vorgespräche, auch Hospitationen sind jederzeit willkommen:

AG Kardiale G-Proteine

Priv.-Doz. Dr. med. Dipl.-Phys. Hans-Jörg Hippe,

Oberarzt der Klinik für Innere Medizin III – Kardiologie, Angiologie, Intensivmedizin
UKSH, Campus Kiel

Tel.: 0431-500-22292 (Pforte/Funk)

Email: hans-joerg.hippe@uksh.de