



Spenden
statt Präsente



Stiftung
KinderHerz

Mit dem Herzen handeln!

„Ich will etwas bewegen,
neue Dinge
auf den Weg bringen.“

Prof. Dr. Stefan Jockenhövel
Helmholtz Institute for Biomedical
Engineering, Uniklinik RWTH Aachen

Wussten Sie schon ...?

Spitzenforschung im Bereich angeborener Herzfehler kostet etwa 680 Euro pro Tag, 3.400 Euro pro Woche. Damit sind bereits alle Kosten abgedeckt.

Forschung passiert nicht nur im Labor, sondern wesentlich in den Köpfen vieler Menschen. Erst durch Kreativität, Ideenaustausch und Querdenken entsteht Wissen, und es ergeben sich innovative Wege für die Behandlung herzkranker Kinder.



Ihre Spende

Forschung ist ein kontinuierlicher Prozess. Eine Grundvoraussetzung dafür sind stabile Bedingungen. Ihre Spende sichert diese. Ihre Spende fließt in Forschungsprojekte für Herzkinder in ganz Deutschland – auch in Ihrer Region.

Wir beraten Sie gerne persönlich:

0201 / 86 58 31-0

info@stiftung-kinderherz.de



Prof. Dr. Stefan Jockenhövel im Gespräch:

Herr Jockenhövel, Sie haben alle Kosten des Forschens hochgerechnet. Mit welchem Ergebnis?

„Ein gutes Forschungsumfeld für einen Wissenschaftler kostet etwa 85 Euro pro Stunde. Bei ca. 205 Arbeitstagen im Jahr komme ich auf weniger als 140.000 Euro. Berücksichtigt sind darin auch ein wissenschaftlicher Assistent und sämtliches Material. Dieser Kostensatz ist auf alle Universitäten in Deutschland anwendbar. Selbst eine Professur ist keine hochbezahlte Tätigkeit – wir forschen aus Leidenschaft.“

Welche Risiken und Einschränkungen entstehen durch hohen Kostendruck?

„Wir verschieben lieber ein wissenschaftliches Projekt, als es halbherzig anzugehen. Es ist uns nur möglich, so viele Versuche und Experimente durchzuführen wie es unsere Mittel erlauben. Auch die Personalressourcen sind ein limitierender Faktor, der den Fortschritt viel Zeit kostet. Mit unserem Know-How könnten wir theoretisch an mehreren Projekten gleichzeitig forschen. Wenn Kollegen uns verlassen, weil wir ihre Stelle nicht halten können, geht damit stets ein fundamentaler Verlust von Wissen einher.“

Die NRW-Schwerpunktprofessur von Prof. Dr. Stefan Jockenhövel schlägt eine Brücke zwischen den Materialwissenschaften und angewandter Medizintechnik. Mit seinem Team forscht er u.a. an der Entwicklung eines biologischen Herzschrittmachers für Kinder.

Stiftung KinderHerz

Weserstr. 101

45136 Essen



www.stiftung-kinderherz.de



www.facebook.com/StiftungKinderHerz



www.twitter.com/skinderherz



www.instagram.com/StiftungKinderHerz



www.youtube.com/StiftungKinderHerz

Unterstützen Sie innovative Spitzenforschung!

Wir bitten um Ihre Spende unter:

Stiftung KinderHerz

National-Bank AG

IBAN: DE58 3602 0030 0003 7735 58

BIC: NBAG DE 3E XXX



[PayPal: info@stiftung-kinderherz.de](mailto:info@stiftung-kinderherz.de)