

Press release

Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald Jan Meßerschmidt

02/15/2011

http://idw-online.de/en/news409010

Miscellaneous scientific news/publications Medicine regional



Das Herz in der Hand des Chirurgen - Familien-Universität Greifswald

Professor Hans-Georg Wollert vom Klinikum Karlsburg spricht innerhalb der Vortragsreihe "Familien-Universität" am Donnerstag, dem 24. Februar 2011, um 16:00 Uhr im Konferenzsaal der Universität Greifswald zum Thema "Herzchirurgie – Vom Experiment zur Hochleistungsmedizin".

Lange galt es selbst in chirurgischen Kreisen als unmöglich wenn nicht gar verantwortungslos, erfolgreich am Herzen operieren zu können bzw. zu wollen. Die erste nachweislich durchgeführte Herz-Operation erfolgte am 9. September 1896 durch den Frankfurter Chirurgen Ludwig Rehn. Ihm gelang die erste erfolgreiche Naht einer Stichwunde im menschlichen Herzen.

Die erste Herz-Operation am offenen Herzen erfolgte in Deutschland am 10. Oktober 1957 durch den Berliner Chirurgen Sebastian Bücherl. Wenige Jahre zuvor war die Herz-Lungen-Maschine entwickelt worden, die es ermöglichte, Eingriffe am still stehenden Herzen durchzuführen.

Die Entwicklung der Herzchirurgie ist untrennbar mit dem wissenschaftlich-technischem Fortschritt verbunden. Ohne neue Materialien, Implantate, moderne Medizingerätetechnik, Computertechnik und ohne die rasanten Fortschritte in den medizinischen Wissenschaften wäre die heutige Herzchirurgie undenkbar. Sie ist eine in Deutschland für alle Patienten zugängliche Hochleistungsmedizin, die mit ca. 100.000 Operationen pro Jahr in Deutschland einen wichtigen gesundheitspolitischen Beitrag leistet.

Familien-Universität Vortrag von Prof. Dr. Hans-Georg Wollert Donnerstag, 24.02.2011, 16:00 Uhr Konferenzsaal im Hauptgebäude der Universität Domstraße 11, Eingang 2, 17489 Greifswald

Das Foto kann in höherer Auflösung für redaktionelle Zwecke kostenlos heruntergeladen werden.

Ansprechpartner für Rückfragen
Prof. Dr. Hans-Georg Wollert
Klinikum Karlsburg der
Klinikgruppe Dr. Guth GmbH & Co. KG
Leitender Oberarzt Herz-, Thorax und Gefäßchirurgie
Greifswalder Straße 11, 17495 Karlsburg
Telefon 038355 70-1339
Telefax 038355 70-1577
wollert@uni-greifswald.de
www.drguth.de



URL for press release: http://www.uni-greifswald.de/informieren/pressestelle/download-presseinformationen/pressef otos-familien-uni-ws-201011.html - Fotodownload



Prof. Dr. Georg Wollert Foto: Jan Meßerschmidt, Universität Greifswald