

Pressemitteilung

Bad Oeynhausen, 12. Oktober 2010

Herzchirurgie-Training ohne Maschine

Bypass-Operationen ohne Herz-Lungen-Maschine werden Standard im HDZ NRW – Prof. Gummert und Dr. Börgermann leiten Fortbildung für Fachärzte aus ganz Deutschland

In der Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie unter der Leitung von Prof. Dr. Jan Gummert hat erstmals eine Fortbildung zur so genannten Off-Pump-Chirurgie am Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen, stattgefunden. Initiiert und organisiert wurde der Kurs von Oberarzt Dr. Jochen Börgermann. Dabei wurden fünfzehn Fachärzte der Herzchirurgie und Anästhesie sowie OP-Fachkräfte aus anderen deutschen Kliniken in moderne Operationstechniken der Bypasschirurgie ohne Einsatz der Herz-Lungen-Maschine eingewiesen.

Durch ein im Herz- und Diabeteszentrum etabliertes Verfahren können mittlerweile die meisten geplanten Bypass-Operationen auch ohne Herz-Lungen Maschine durchgeführt werden. Von der schonenden Methode (OPCAB-Verfahren = Off-Pump-Coronary-Artery-Bypass), die ein Team zusammen mit der Anästhesie durchführt, profitieren nachweislich besonders solche Patienten, die aufgrund ihres hohen Alters oder aufgrund von Begleiterkrankungen ein erhöhtes Risiko für Komplikationen durch die Herz-Lungen Maschine aufweisen.

Im Herz- und Diabeteszentrum NRW wurden bereits über 1000 solcher Operationen durchgeführt, das entspricht einem Anteil von über 40 Prozent aller geplanten, isolierten Bypass-Operationen. Die Anzahl der angelegten Bypässe unterscheidet sich dabei nicht vom konventionellen Verfahren. „Mit unserer viertägigen Fortbildungsveranstaltung wollten wir den Kolleginnen und Kollegen vor allem standardisierte chirurgische Techniken und die Vorgaben der anästhesiologischen Patientenführung vermitteln“, erläutert Dr. Jochen Börgermann, der den Erfahrungsaustausch der Spezialisten zukünftig regelmäßig veranstalten wird.

Foto (Armin Kühn): Herzchirurgie ohne Herz-Lungen-Maschine trainierten im HDZ NRW unter der Anleitung der Oberärzte Dr. André Renner (lks.) und Dr. Jochen Börgermann (re.) Anne Kobe (Mitte) und ihre Kollegen Dr. Michael Benzinger, Dr. Chris Probst, PD Dr. Klaus Kallenbach, Dr. Csabe Minorics, Jens Nordmeier, Dr. Stefan Winkel und Dr. Alexandros Paraforos.

Weitere Informationen:

Herz- und Diabeteszentrum Nordrhein-Westfalen
Universitätsklinik der Ruhr-Universität Bochum
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Anna Reiss
Georgstr. 11
32545 Bad Oeynhausen
Tel. 05731 / 97 1955
Fax 05731 / 97 2028
E-Mail: info@hdz-nrw.de
www.hdz-nrw.de