



Neuigkeiten aus der Kardio-renalen Medizin

Neugründung einer kardio-renalen Einheit am UKM

Unter der Leitung von Herrn Univ.-Prof. Dr. Marcus Brand, Leitender Oberarzt der Medizinischen Klinik D und Herrn Prof. Dr. Jürgen Sindermann, Leiter der Interdisziplinären Sektion Herzinsuffizienz, wurde zu Beginn diesen Jahres eine interdisziplinär geführte kardio-renale Einheit am UKM gegründet. In dieser Einheit werden Patienten mit Herz und Nierenproblemen gemeinsam von Spezialisten beider Fachrichtungen betreut. Dabei besteht sowohl die Möglichkeit der stationären Versorgung (Station 13A und Station 07 Ost) als auch die ambulante Betreuung dieser Patienten in einer gemeinsam geführten kardio-renalen Sprechstunde. Durch diesen Ansatz soll bei herzerkrankten Patienten, die häufig auch eine renale Funktionseinschränkung aufweisen, eine optimale kardiale Versorgung ermöglicht werden, die gleichermaßen auch den Erhalt der Nierenfunktion sicherstellt. Zudem soll eine schnellere und optimierte Behandlung von chronisch nierenerkrankten Patienten mit Herzproblemen ermöglicht werden. Die Abklärung kardialer und renaler Erkrankungen erfolgt dabei mit modernsten technischen Verfahren (u.a. Speckle Tracking Echokardiographie, hochauflösende Ultraschalluntersuchung der Nieren inkl. Ultraschall-gestützter Gefäßuntersuchungen). Die Einleitung entsprechender Therapiemaßnahmen für kardio-renale Patienten erfolgt jeweils unter Berücksichtigung der aktuellsten Leitlinienempfehlungen der nephrologischen und kardiologischen Fachgesellschaften (Deutsche Gesellschaft für Nephrologie (DGfN), Deutsche Gesellschaft für Kardiologie (DGK)). Ein besonderer Schwerpunkt der kardio-renalen Einheit ist zudem die Behandlung von Patienten mit einem Nierenversagen bei Herzinsuffizienz und

Hypervolämie. Durch eine individuell an den Patienten angepasste pharmakologisch-diuretische Therapie und auch der Möglichkeit der extrakorporalen Flüssigkeitselimination mittels modernster Ultrafiltrationsgeräte oder auch der Peritonealdialyse kann diesen Patienten in vielen Fällen schnell und effektiv geholfen werden.

Leitung kardio-renale Einheit UKM:

Univ.-Prof. Dr. Marcus Brand (Medizinische Klinik D), Email:
Marcus.Brand@ukmuenster.de, Tel.: 0251 83 44979

Prof. Dr. Jürgen Sindermann (Leiter Interdisziplinäre Sektion Herzinsuffizienz), Email:
Jürgen.Sindermann@ukmuenster.de, Tel.: 0251 83 43235