

Univ.-Prof. Dr. med. Hubert Schelzig

Lehrstuhlinhaber

Chirurg, Gefäßchirurg und Thoraxchirurg
Klinik für Gefäß- und Endovaskularchirurgie
Endovasculärer Chirurg,
Endovasculärer Spezialist

Universität Düsseldorf
Moorenstraße 5
D –40225 Düsseldorf

Fon: ++49-211-81-17090
Fax: ++49-211-81-19091
hubert.schelzig@med.uni-duesseldorf.de



Beruflicher Werdegang

- 2011** Lehrstuhlinhaber Gefäß- und Endovaskularchirurgie Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
- 2010** Endovasculärer Spezialist (DGG)
- 2008** apl. Professor Universität Ulm
- 2008** Listenplatz III Lehrstuhl Gefäßchirurgie PMU Salzburg, Österreich
- 2008** Endovasculärer Chirurg (DGG)
- 2007** Thoraxchirurg
- 2006** Habilitation im Fach Chirurgie
- 2004** Gefäßchirurg
- 2001** Laborleiter Klinik für Thorax und Gefäßchirurgie, Universität Ulm
- 2002** Facharzt für Chirurgie
- 1995** Ausbildung Chirurgie, Gefäßchirurgie, Thoraxchirurgie, Nieren- und Pankrestransplantation; Chirurgisches Zentrum, Klinik für Thorax- und Gefäßchirurgie, Universität Ulm (Leitung Univ.-**Prof. Dr. L. Sunder-Plassmann**)
- 1988** Studium Humanmedizin Ulm, München
- 1987** Wehrdienst (Luftwaffe)
- 1986** Abitur (Rudolf-Diesel-Gymnasium, Augsburg)

Wissenschaftliche Preise

Persönlich

- 2005** Günther Schlag Memorial Award der European Shock Society
- 2002** Karl-Kremer-Preis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2001** Forschungspreis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie

AG-Schelzig

- 2015** Promotionsstipendium Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2015** Forschungspreis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2015** Posterpreis European Society of Vascular Surgery
- 2014** Promotionspreis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2014** Aortenpreis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2014** Edens-Preis Eberhard Iglar Stiftung
- 2011** Jörg-Vollmar-Preis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2011** Travel Award European Shock Society
- 2010** Young Talent Award Young Vascular Medicine Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2010** Finlandia Award Association of International Vascular Surgeons
- 2008** Travel Award European Society for Vascular Surgery
- 2008** Forschungspreis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2006** Travel Award European Society for Vascular Surgery
- 2006** Karl-Kremer-Preis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie
- 2005** Alexis-Carrel-Preis Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie

Mitgliedschaften	Forschung
<p>2001 DGG (Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin) Sektion Forschung</p> <p>2003 DGT (Deutsche Gesellschaft für Thoraxchirurgie)</p> <p>2012 Editorial Board „Gefäßchirurgie“</p> <p>2013 SVS (USA)</p> <p>2014 Vorstand Deutsches Aortenzentrum Düsseldorf</p> <p>2014 2. Vorstand Universitäres Wundzentrum Düsseldorf</p> <p>2015 Vorstand Universitäres Gefäßzentrum Düsseldorf</p>	<p>Kompetitive Drittmittelförderung DFG SCHE 899/2-1 DFG SCHE 899/2-2 DFG SCHE 899/2-3 DFG INST 208/652-1 LAGG HBFG 182/400-1</p> <p>Experimentelle Forschung: Pathophysiologie der Aortendissektion Suspended Animation Hypoxietoleranz Wundheilung Ischämie-Reperfusion nach Aortalem Crossclamping Robotic in der Gefäß- und Endovaskularchirurgie Xenotransplantation Niere und Lunge</p> <p>Klinische Forschung: Spinalis Anterior Syndrom nach Aorten-chirurgie Durchführung und Evolution endovaskulärer Therapieformen Entwicklung neuer Prothesen zur Endovaskulären Therapie Therapie der traumatischen Aortenruptur Therapie des rupturierten Abdominalen Aortenaneurysmas Wundheilungsstörungen und deren Therapie Minimalinvasive Therapie der Aorta</p> <p>Internationale Kontakte Professor Dainis Krivis, Riga, Lettland Professor Mark Roth, Seattle, USA Professor Taijiro Sueda, Hiroshima, Japan Professor Phil Tsao, Stanford, USA Professor Janice Tsui London, GB</p>
<p>Lehre</p> <p>Seit 1995 Seminare, Kurse und Vorlesung in Chirurgie, Gefäßchirurgie, Thoraxchirurgie und solider Organtransplantation</p> <p>2006 Venia legendi Chirurgie</p> <p>2008 Prüfungszertifikat Staatsexamen Medizin M2</p> <p>2008-2011 Live-OP im Theatrum Anatomicum für Medizinstudenten</p> <p>2010 Dozent Master of Oncology, „Thoracic Surgery“ Universität Ulm</p> <p>2012 Beitrag Lehrbuch Chirurgie</p> <p>2013 Mentorenprogramm A2 Uni Düsseldorf</p> <p>2013 OP-Kurs Gefäß- und Endovaskularchirurgie für Studenten, Universität Düsseldorf</p> <p>2015 Beitrag Lehrbuch Operative und interventionelle Gefäßchirurgie</p>	

Zentrale Publikationen der letzten 5 Jahre

1. Implantation of an Iliac Branch Device After EVAR via a Femoral Approach Using a Steerable Sheath. Oberhuber A, Duran M, Ertas N, Simon F, **Schelzig H**. J Endovasc Ther. 2015
2. Current practice of first-line treatment strategies in patients with critical limb ischemia. Bisdas T, Borowski M, Torsello G; for First-Line Treatments in Patients With Critical Limb Ischemia (CRITISCH) Collaborators. J Vasc Surg. 2015 Oct;62(4):965-973
3. Erythropoietin preconditioning improves clinical and histologic outcome in an acute spinal cord ischemia and reperfusion rabbit model. Simon FH, Erhart P, Vcelar B, Scheuerle A, **Schelzig H**, Oberhuber A. J Vasc Surg. 2015
4. Novel effects of adenosine receptors on pericellular hyaluronan matrix: implications for human smooth muscle cell phenotype and interactions with monocytes during atherosclerosis. Grandoch M, Hoffmann J, Röck K, Wenzel F, Oberhuber A, **Schelzig H**, Fischer JW. Basic Res Cardiol. 2013 Mar;108(2):340
5. Endovascular repair of aortic isthmus coarctation with a self-expanding covered stent. Oberhuber A, Muehling BM, Orend KH, **Schelzig H**. Ann Vasc Surg. 2012 May;26(4):573.e5-7
6. Comparison of carbamylated erythropoietin-FC fusion protein and recombinant human erythropoietin during porcine aortic balloon occlusion-induced spinal cord ischemia/reperfusion injury. Simon F, Scheuerle A, Gröger M, Vcelar B, McCook O, Möller P, Georgieff M, Calzia E, Radermacher P, **Schelzig H**. Intensive Care Med. 2011 Sep;37(9):1525-33