


<p><b>Prof. Dr. med. Beat Müller (m)</b> *23.07.1971</p> <p>0 Kinder</p>	<p><b>PROJEKT I05, I07</b> Erster Oberarzt Sektionsleiter Minimal Invasive und Adipositaschirurgie</p>
	<p>Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie Universität Heidelberg Im Neuenheimer Feld 110 69120 Heidelberg</p> <p>Telefon: 06221 56 4828 Telefax: 06221 56 8645</p> <p><a href="mailto:beat.mueller@med.uni-heidelberg.de">beat.mueller@med.uni-heidelberg.de</a></p>

## AKADEMISCHE AUSBILDUNG MIT ABSCHLUSS

- 05/2014 Außerplanmäßige Professur, Universität Heidelberg  
10/1997 Approbation, Universität Zürich, Schweiz  
10/1991 – 10/1997 Medizinstudium, Universität Zürich, Schweiz, Abschluss: Staatsexamen

## WISSENSCHAFTLICHE ABSCHLÜSSE

- 09/2009 Habilitation im Fach Chirurgie, Universität Heidelberg,  
Mentor: Prof. Dr. med. M. W. Büchler  
07/2000 Promotion im Fach Chirurgie, Universität Bern, Schweiz,  
Betreuer: Prof. Dr. med. M. W. Büchler

## BERUFLICHER WERDEGANG AB STUDIENABSCHLUSS

- 09/2014 – heute Sektionsleiter Minimal Invasive und Adipositaschirurgie, Chirurgische Klinik,  
Universität Heidelberg, Institutsleitung: Prof. Dr. med. M. W. Büchler  
07/2012 – heute **Wissenschaftlicher Leiter SFB/TRR 125 „Cognition-Guided Surgery“,  
Universität Heidelberg, Sprecher: Prof. Dr. med. M. W. Büchler**  
04/2012 – heute **Erster Oberarzt**, Chirurgische Klinik, Universität Heidelberg, Institutsleitung:  
Prof. Dr. med. M. W. Büchler  
01/2010 – 08/2014 Sektionsleiter Minimal Invasive Chirurgie, Chirurgische Klinik, Universität  
Heidelberg, Institutsleitung: Prof. Dr. med. M. W. Büchler  
01/2010 – 03/2014 **Wissenschaftlicher Leiter des Graduiertenkollegs 1126 „Entwicklung  
neuer computerbasierter Methoden für den Arbeitsplatz der Zukunft in der  
Weichteilchirurgie“, Universität Heidelberg,  
Sprecher: Prof. Dr. med. M. W. Büchler**  
06/2009 – heute Oberarzt, Chirurgische Klinik, Universität Heidelberg, Institutsleitung: Prof.  
Dr. med. M. W. Büchler  
04/2006 – heute Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Chirurgische Klinik, Universität Heidelberg,  
Institutsleitung: Prof. Dr. med. M. W. Büchler  
01/2005 – 03/2006 Oberarzt, St. Gallen, Schweiz, Institutsleitung: Prof. Dr. med. J. Lange  
01/2004 Erlangen des Facharzttitels für Chirurgie, FMH Bern, Schweiz  
01/2000 – 12/2004 Assistenzarzt, St. Gallen, Schweiz, Institutsleitung: Prof. Dr. med. J. Lange  
12/1997 – 11/1999 Assistenzarzt, Aarberg, Schweiz, Institutsleitung: Dr. med. C. Klaiber

## AUSGEWÄHLTE PREISE/FÖRDERUNG

03/2015	Heidelberger Stiftung Chirurgie: „Errichtung eines metabolischen Labors“
03/2013	Research Grant, Covidien AG, Schweiz: DiaSurg2-Studie „Surgical vs. medical treatment of insulin-dependent type 2 diabetes mellitus in patients with a body-mass-index between 26 and 35 kg/m <sup>2</sup> : A randomized controlled German multicenter trial“
08/2012	Research Grant, Manfred Lautenschläger Stiftung, Gaiberg: DiaSurg2-Studie „Surgical vs. medical treatment of insulin-dependent type 2 diabetes mellitus in patients with a body-mass-index between 26 and 35 kg/m <sup>2</sup> : A randomized controlled German multicenter trial“
07/2012	Förderung des SFB/TRR 125 „Cognition-Guided Surgery“, DFG
02/2012	Research Grant, Heidelberger Stiftung Chirurgie: „Etablierung und Validierung des Heidelberger Trainingscurriculums Minimal Invasive Chirurgie „HeiCuMIC“ im Trainingszentrum Minimal Invasive Chirurgie“
12/2011	Research Grant, Covidien Deutschland GmbH „Innovative Entwicklungen in der minimal invasiven Chirurgie“

## DIE FÜNF WICHTIGSTEN PUBLIKATIONEN

- 1) Kenngott HG, Wagner M, Nickel F, Wekerle AL, Preukschas A, Apitz M, Schulte T, Rempel R, Mietkowski P, Wagner F, Termer A, Müller-Stich BP, „Computer-assisted abdominal surgery: new technologies,“ *Langenbecks Arch Surg.* 400(3) (2015): 273-81.
- 2) Suwelack S, Röl S, Bodenstedt S, Reichard D, Dillmann R, dos Santos T, Maier-Hein L, Wagner M, Wünscher J, Kenngott H, Müller BP, Speidel S, “Physics-based shape matching for intraoperative image guidance,“ *Med Phys.* 41(11) (2014): 111901.
- 3) Kenngott HG, Wagner M, Gondan M, Nickel F, Nolden M, Fetzer A, Weitz J, Fischer L, Speidel S, Meinzer HP, Böckler D, Büchler MW, Müller-Stich BP, “Real-time image guidance in laparoscopic liver surgery: first clinical experience with a guidance system based on intraoperative CT imaging,“ *Surg Endosc.* 28(3) (2014): 933-40.
- 4) Nickel F, Kenngott HG, Neuhaus J, Sommer CM, Gehrig T, Kolb A, Gondan M, Radeleff BA, Schaible A, Meinzer HP, Gutt CN, Müller-Stich BP, “Navigation system for minimally invasive esophagectomy: experimental study in a porcine model,“ *Surg Endosc.* 27(10) (2013): 3663-70.
- 5) Müller-Stich BP, Reiter MA, Wente MN, Bintintan VV, Köninger J, Büchler MW, Gutt CN, “Robot-assisted versus conventional laparoscopic fundoplication: short-term outcome of a pilot randomized controlled trial”, *Surg Endosc.* 21(10) (2007): 1800-5.

\*Als Autor erscheint Prof. Dr. med. Beat Müller sowohl als BP Müller-Stich als auch als B Müller