

# CURRICULUM VITAE

DR. CHRISTOPHER SPRINGER

## I. Persönliche Information

Name	Dr. med. Christopher Springer, MBA
Adress	Urologische Abteilung, Krankenhaus Rudolfstiftung Juchgasse 25, 1030 Wien
Telefon	+43 676 3017919
E- Mail	christopher.springer@meduniwien.ac.at
Geburtsdatum	05.05 1978
Sprachen	Englisch, Spanisch

## II. Ausbildung

2007- 2009	Master Programm in Health Care Management (Medizinische Universität Wien und Freie Universität Berlin)
2003	Wehrdienst (Wien, Innsbruck)
1996- 2002	Studium der Humanmedizin (Universität Wien) Dissertation: „Long- Term Results with homologous Valve Replacement after acute infectious Endocarditis“

## III. Klinische Ausbildung

seit 2010	Facharzt für Urologie
2006- 2010	Facharztausbildung Urologie (Rudolfstiftung Wien, Vorstand: Prof. Stackl)
2005	Gegenfach Gynäkologie und Geburtshilfe (Rudolfstiftung Wien, Vorstand: Prof. Grünberger)
2005	Gegenfach Allgemein Chirurgie (AKH Wien, Vorstand: Prof. Mühlbacher)
2004	Gegenfach Unfallchirurgie (AKH Wien, Vorstand: Prof. Vecsei)
2003	Gegenfach Innere Medizin (Heeresspital Wien, Vorstand: Prof. Sonnleitner)

## IV. Wissenschaftliche Ausbildung

04/2009- 04/2010	Postdoctoral Fellow an der Urologischen Abteilung der University of California in San Francisco (Vorstand: Prof. Carroll)
07/2008	Fellow an der Urologischen Abteilung der Clinique Saint Augustine Bordeaux (Vorstand: Prof. Gaston)

## V. Urologisches Spezialgebiet

Laparoskopische Urologie, Urologische Onkologie, Steinerkrankungen und Endourologie

## VI. Publikationen

### **A. Publikationen in peer-reviewed journals als Erst- Autor**

Analysis of oncological outcomes and renal function after laparoendoscopic single site partial nephrectomy: a multiinstitutional outcome analysis

**Springer C**, Greco F, Autorino R, Fornara P, Kaouk J.

BJU Int. 2013 Jul 8

Laparoscopic radical cystectomy with extracorporeal ileal neobladder for muscle-invasive transitional cell carcinoma of the bladder: technique and short-term outcomes

**Springer C**, Mohammed N, Fornara P, Greco F.

World J Urol. 2013 Jul 2

Laparoscopic versus open bilateral intrafascial nerve-sparing radical prostatectomy after TUR-P for incidental prostate cancer: surgical outcomes and effects on postoperative urinary continence and sexual potency

**Springer C**, Inferra N, Pini G, Mohammed N, Fornara P, Greco F.

World J Urol 2013, Feb;32(1) 305-312. Doi:10.1009/s00345-034-1008

Clampless laparoendoscopic single-site partial nephrectomy for renal cancer with low PADUA score: technique and surgical outcomes.

**Springer C**, Veneziano D, Hoda M, Mohammed N, Fajkovic H, Fornara P, Greco F.

BJU Int. 2013 Jan 29 doi: 10.1111/j1464-410X.2012

Laparoendoscopic single-site versus conventional laparoscopic radical nephrectomy for renal cell cancer in patients with increased comorbidities and previous abdominal surgery: preliminary results of a single-centre retrospective controlled study.

**Springer C**, Inferrera A, Fornara P, Greco F.

World J Urol 2013, Feb;31(1)213-218. Doi:10.1007/s00345-012-1005

Laparoscopic vs open partial nephrectomy for T1 renal tumours: evaluation of long-term oncological and functional outcomes in 340 patients.

**Springer C**, Hoda MR, Fajkovic H, Pini G, Mohammed N, Fornara P, Greco F.

BJU Int. 2012 Jun 6. doi: 10.1111/j.1464-410X.2012.11281

## **B. Publikationen in peer-reviewed journals als Co-Autor**

Construct, content and face validity of the camera handling trainer (CHT): a new E-BLUS training task for 30° laparoscope navigation skills  
Veneziano D, Greco F, Rassweiler J, Rocco B, Shamroth S, **Springer C**, Cozzupoli P.

Prostate cancer at the peripheral end of prostate biopsy specimen predicts increased risk of positive resection margin after radical prostatectomy: results of a prospective multi-institutional study  
Ponholzer A, Schramek P, Wimpissinger F, **Springer C**, Madersbacher S.

Functional aspects of silent ureteral stones investigated with MAG-3 renal scintigraphy.  
Wimpissinger F, **Springer C**, Kurtaran A, Stackl W, Türk C.  
BMC Urol. 2014 Jan 7;14(1):3

Laparoscopic single-site nephroureterectomy for upper urinary tract urothelial carcinoma: outcomes of an international multi-institutional study of 101 patients.  
Park SY, Rha KH, Autorino R, Derweesh I, Liastikos E, Tsai YC, Seo IY, Nagele U, Abdel-Karim AM, Herrmann T, Han DH, Rais-Bahrami S, Lee SW, Kim KS, Fornara P, Kallidonis P, **Springer C**, Elsalmy S, Chueh SC, Ho CH, Panumatrassamee K, Kopp R, Stolzenburg JU, Richstone L, Chung JH, Shin TY, Greco F, Kaouk JH  
BJU Int. 2013 Mar 7. doi: 10.1111/j.1464-410X.2012.11775.x.

Laparoscopic Single-Site Partial Nephrectomy: A Multiinstitutional Outcome Analysis  
Greco F, Autorino R, Rha KH, Derweesh I, Cindolo L, Richstone L, Herrmann T, Liastikos E, Sun Y, Fanizza C, Nagele U, Stolzenburg JU, Rais-Bahrami S, Liss MA, Schips L, Kassab A, Wang L, Kallidonis P, Wu Z, Shin TY, Mohammed N, Haber GP, **Springer C**, Fornara P, Kaouk JH  
Eur Urol. 2013 Feb 8. doi:pii: S0302-2838(13)00094-8. 10.1016/j.eururo. 2013

Influence of resection extent on morbidity in surgery for squamous cell cancer at the pharyngoesophageal junction.  
Panhofer P, **Springer C**, Grasl M, Burian M, Jakesz R, Zacherl J.  
Langenbecks Arch Surg. 2013 Feb;398(2):221-30

International online Survey: female ejaculation has a positive impact on women's and their partners sexual lives  
Wimpissinger F, **Springer C**, Stackl W  
BJU Int. 2013 Jan 29 doi:10.1111/j.1464-410X.2012

Laparoendoscopic single-site and conventional laparoscopic radical nephrectomy result in equivalent surgical trauma: preliminary results of a single-centre retrospective controlled study.

Greco F, Hoda MR, Mohammed N, **Springer C**, Fischer K, Fornara P.  
Eur Urol. 2012 May;61(5):1048-53

IL6 is the most potent predictor for worsening of heart failure

Gwechenberger M, **Springer C**, Hülsmann M, Pacher R.  
J. Heart Lung Transpl 2004 Jul;23(7):839-2

The glycoprotein 130 Ligand Oncostatin- M induces Expression of Vascular Endothelial Growth Factor in Human Adult Cardiac Myocytes”

Weiss T., Macfelda K., **Springer C.**, Kaun C., Wojta J.  
Cardiovasc Res. 2003 Sep 1;59(3):628-38.

Muscle strength as a predictor of long-term survival in severe Congestive heart failure”

M. Hülsmann, R. Berger, **C. Springer**, D. Mörtl, R. Pacher  
Eur J Heart Fail. 2004 Jan;6(1):101-7

## VII. Lehre

Medizinische Universität Wien

### **Seminare/Lehrveranstaltungen**

- |      |  |
|------|--|
| 2013 | Block III: Senior Mentoring Program im Fach Urologie<br>Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten<br>Block III: Famulaturpropädeutikum |
| 2012 | Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten<br>Block III: Famulaturpropädeutikum   |
| 2011 | Block III: Senior Mentoring Program im Fach Urologie<br>Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten<br>Block III: Famulaturpropädeutikum |
| 2010 | Block III: Senior Mentoring Program im Fach Urologie<br>Block III: Famulaturpropädeutikum  |
| 2008 | Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten<br>Block III: Ultraschall Tutorium I   |

- 2007      Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten  
             Block III: Ultraschall Tutorium I
- 2006      Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten  
             Block III: Ultraschall Tutorium I
- 2005      Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten  
             Block III: Ultraschall Tutorium I
- 2004      Block I/II: Physikalische Krankenuntersuchung beim urologischen Patienten  
             Block III: Ultraschall Tutorium I

### **Betreuung von Diplomarbeiten**

- 2013      Laparoskopische Single-Site Chirurgie an der Niere im Fachgebiet Urologie. Operationsverfahren und Ergebnisse einer neuen Technik.

## VIII. Kongresse und Tagungen

### **DGU September 2013 Dresden**

#### Film

LESS Radikale Nephrektomie: Technik, Indikation und operative Ergebnisse  
**Springer C, Greco F, Fornara P.**

#### Poster Presentation

Laparoskopische versus offene partielle Nephrektomie für T1 Nierentumore:  
 Auswertung der langfristigen onkologischen und funktionellen Ergebnisse von 340 Patienten  
**Springer C, Mohammed N, Kawan F, Fornara P, Greco F.**

Laparoendoskopische Single- Site versus laparoskopische radikale Tumornephrektomie bei Patienten mit erhöhter Komorbidität und abddominellen Voroperationen: vorläufige Ergebnisse einer monozentrischen retrospektiven Analyse  
**Springer C, Greco F, Mohammed N, Fornara P.**

“Clampless” Laparoendoskopische Single- Site Nierenteilresektion bei Tumoren mit niedrigem PADUA- Score: Technik und chirurgische Ergebnisse

**Springer C**, Greco F, Kawan F, Pini G, Fornara P.

Laparoskopische vs. offene bilaterale intrafasziale nervenschonende radikale Prostatektomie nach TUR-P beim inzidentiellen Prostatakarzinom: Chirurgische und funktionelle Ergebnisse

**Springer C**, Mohammed N, Fornara P, Greco F.

Karzinomnachweis am peripheren Ende der Prostatastanze ist ein Indikator für eine erhöhte Rate an positiven Resektionsrändern nach radikaler Prostatektomie: Ergebnisse einer Multicenter Studie

Ponholze A, Trubel S, Schramek P, Wimpissinger F, **Springer C**, Madersbacher S

### **AUA Mai 2013 San Diego**

#### Poster Presentation

Predictive factors of favorable outcome in laparoendoscopic single- site (LESS) partial nephrectomy: a large multi- institutional analysis

**Springer C**, Autorino R, Koon H, Nagele U, Fornara P, Greco F, Kaouk J.

### **EAU März 2013 Mailand**

#### Poster Presentation

Laparoscopic vs. open partial nephrectomy for T1 renal tumors: Evaluation of the long term oncologic and functional outcomes in 340 patients

**Springer C**, Greco F, Fornara P.

Laparoscopic adrenalectomy in urologic centers- the experience of the German Laparoscopic Working Group

**Springer C**, Greco F, Fornara P.

### **CEM Oktober 2012 Dresden**

#### Poster Presentation

Laparoscopic vs open bilateral intrafascial nerve-sparing radical prostatectomy after TUR-P for incidental prostate cancer: Surgical outcomes and effect on the postoperative urinary continence and sexual potency

**Springer C**, Wimpissinger F, Fornara P, Greco F.

Laparoscopic vs open partial nephrectomy for T1 renal tumors: Evaluation of the long-term oncologic and functional outcomes in 340 patients

**Springer C**, Wimpissinger F, Fornara P, Greco F.

## **SIU Oktober 2012 Fukuoka**

### Poster Presentation

Laparoendoscopic single-site versus conventional laparoscopic radical nephrectomy for renal cell cancer in patients with increased comorbidities and previous abdominal surgery: preliminary results of a single-centre retrospective controlled study

**Springer C**, *Wimpfissinger F, Fornara P, Greco F.*

Laparoendoscopic single-site partial nephrectomy with early unclamped technique: Evaluation of the surgical outcomes and of the effects on renal function

**Springer C**, *Wimpfissinger F, Fornara P, Greco F.*

Laparoscopic vs open partial nephrectomy for T1 renal tumors: Evaluation of the long-term oncologic and functional outcomes in 340 patients

**Springer C**, *Wimpfissinger F, Fornara P, Greco F.*

## **EAU Februar 2012 Paris**

### Poster Presentation

Evaluating clinical outcomes and systemic stress response in laparoendoscopic single-site (LESS) versus conventional multi-port laparoscopic radical nephrectomy in patients affected by renal cell carcinoma

**Springer C**, *Greco F, Fornara P.*

## **IX. Mitgliedschaften**

American Urological Association (AUA)  
European Association of Urology (EAU)  
**Reviewer** des European Journals of Urology  
Österreichische Gesellschaft für Urologie (ÖGU)  
Deutsche Gesellschaft für Urologie (DGU)  
Society Urologie International (SUI)

## **X. Preise**

Fellowship der Österreichischen Gesellschaft für Urologie 2008  
Posterpreis der EAU 2013 in Mailand  
Filmpreis der DGU 2013 in Dresden