

# CURRICULUM VITAE

## Priv. Doz. Dr. Martin KAIPEL



### ANGABEN ZUR PERSON

Name	Martin KAIPEL
Geburtsdatum	26.11.1978
Telefon	+43 650 9905446
E-Mail	<a href="mailto:office@ortho-kaipel.at">office@ortho-kaipel.at</a>
Staatsangehörigkeit	Österreich

### BERUFSERFAHRUNG | ALLGEMEINE KLINISCHE TÄTIGKEITEN

Seit Nov. 2016	Facharzt Orthopädie / Unfallchirurgie am UKH Lorenz-Böhler Wien (A)
Nov. 2015 - Okt. 2016	Oberarzt an der orthopädischen Abteilung LKH Güssing (A)
Okt. 2012 - Okt. 2015	Facharzt für Orthopädie und orthopädische Chirurgie / Assistenzarzt für Unfallchirurgie / Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Eisenstadt (A)
Nov. 2010 – Sept. 2012	Assistenzarzt für Orthopädie / Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Eisenstadt (A)
Aug. 2007 – Okt. 2010	Assistenzarzt für Orthopädie und Traumatologie / Universitätsspital Basel (CH) und Kantonsspital Aarau (CH)
Sept. 2005 – Jul. 2007	Turnus KRAGES / UKH Lorenz-Böhler Wien (A)

PUBLIKATIONEN

- Sept. 2008 Kaipel et al.: "Increased biological half-life of aerosolized liposomal recombinant human Cu/Zn Superoxide Dismutase in pigs" J AEROSOL MED PULM DRUG DELIV
- Nov. 2009 Czura, Schultz, Kaipel et al.: "Vagus nerve stimulation regulates hemostasis in swine" SHOCK
- Jan. 2010 Kaipel et al.: "Double-plate fixation in lateral clavicle fractures – a new strategy" J TRAUMA
- Mar. 2010 Kaipel et al.: "Sex-related outcome differences after arthroscopic shoulder stabilization" ORTHOPEDICS
- Oct. 2010 Kaipel et al.: "Metatarsal length does not correlate with maximal peak pressure and maximal force" CLIN ORTHOP RELAT RES
- Apr. 2012 Kaipel et al.: "BMP-2 but not VEGF or PDGF supports bone healing in an experimental delayed-union rat model" J ORTHOP RES
- Sept. 2012 Krapf, Kaipel et al.: "Structural and biomechanical characteristics following early mobilization in an Achilles tendon rupture model: operative versus non-operative treatment" ORTHOPEDICS
- Apr. 2013 Kaipel et al.: "Femoral rotation in ligament balanced knee arthroplasty – a prospective clinical study" ARTHROPLASTY
- Jan. 2014 Farr et al.: "Prevalence of osteoarthritis and clinical results after Elmslie-Trillat procedure: a retrospective long-term follow up" INT ORTHOP
- Feb. 2014 Feichtinger et al.: "Sonoporation increases therapeutic efficacy of inducible and constitutive BMP 2/7 in vivo gene delivery" HUM GENE THER METHODS
- Apr. 2014 Kaipel et al.: "Migration characteristics and early clinical results of a novel-finned press-fit acetabular cup" WIEN KLIN WOCHENSCHR
- Aug. 2014 Schützenberger, Kaipel et al.: "Non-union site debridement increased the efficacy of rhBMP-2 in a rodent model" INJURY
- Oct. 2014 Farr et al.: "Functional and radiographic consideration of lower limb malalignment in children and adolescents with idiopathic genu valgum" J ORTHOP RES

Dez. 2014	Kaipel et al.: "Evaluation of fibrin-based gene-activated matrices for BMP2/7 plasmid codelivery in a rat nonunion model " INT ORTHOP
Mar. 2015	Kaipel et al.: "Reliability of radiographic landmarks in medial patella-femoral ligament reconstruction in relation to the anatomical femoral torsion " INT ORTHOP
Mai 2015	Kaipel et al.: "Migration characteristics and early clinical results of the NANOS® short-stem hip arthroplasty " WIEN KLIN WOCHENSCHR
März 2016	Brix, Kaipel et al.: „Successful osteoconduction but limited cartilage tissue quality following osteochondral repair by a cell-free multilayered nano-composite scaffold at the knee“ INT ORTHOP
Okt. 2016	Kaipel et al.: „Beneficial clinical effects but limited tissue quality following osteochondral repair with a cell-free multilayered nano-composite scaffold in the talus“ FOOT ANKLE SURG

#### DERZEITIGE FORSCHUNGSTÄTIGKEITEN

Seit Dez. 2016	„Klinische und radiologische Langzeitergebnisse nach zementfreier primärer Knie totalendoprothetik - eine retrospektive, monozentrische Studie“
Nov. 2015	Habilitation an der Medizinischen Universität Wien im Fach Orthopädie zum Thema „Innovative strategies to increase bone healing in a femoral non-union rat model“

#### REFERENZEN

Abteilung für Orthopädie / KH der BB Eisenstadt	Prim. Dr. Günter Sinz
LBI für experimentelle Traumatologie Wien	Prof. Dr. Heinz Redl
Abteilung für Unfallchirurgie / KH der BB Eisenstadt	Prim. Univ. Doz. Dr. Harald Boszotta

#### BERUFSERFAHRUNG | SPEZIELLE KLINISCHE TÄTIGKEITEN

Nov. 2015 - Okt. 2016	Aufbau der Fußambulanz an der orthopädischen Abteilung LKH Güssing (A)
Nov. 2011 – Okt. 2015	Allgemeine Orthopädie / Unfallchirurgie mit Schwerpunkt primäre Endoprothetik und Fußchirurgie im Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Eisenstadt (A)

Nov. 2010 – Okt. 2011	Gegenfach Chirurgie / Neurologie / Pädiatrie im KAV Wien (A)
Nov. 2008 – Okt.2010	Allgemeine Orthopädie und Traumatologie mit Schwerpunkt Arthroskopie / Endoprothetik / Fuß Chirurgie im Kantonsspital Aarau (CH)
Aug. 2008 – Okt. 2008	Fuß / Knie / Hüft Chirurgie unter Prof. Dick und Prof. Valderrabano im Universitätsspital Basel (CH)
Feb. 2008 – Juli 2008	Hand / Ellbogen / Schulter Chirurgie unter Prof. Troeger im Universitätsspital Basel (CH)
Aug. 2007 - Jän.2008	Wirbelsäulenchirurgie unter Prof. Jeanneret im Universitätsspital Basel (CH)
Nov. 2007	Chirurgisches Basisexamen FMH Schweiz – bestanden mit gutem Erfolg

#### PREISE UND STIPENDIEN

11.-17. Nov. 2012	EFORT Travelling Fellowship, Barcelona / Madrid
-------------------	---

#### AKADEMISCHE AUSBILDUNG / SCHULBILDUNG

Sept. 1998 – Nov. 2004	Studium der Humanmedizin an der Medizinischen Universität Wien
Sept. 1989 – Juni 1997	BG / BRG Oberschützen, Matura am 06.Juni 1997

#### SONSTIGES

Präsenzdienst	Ableistung als einjährig Freiwilliger beim österreichischen Bundesheer (Okt. 1997 – Sept. 1998), derzeitiger Dienstgrad: Oberleutnant der Miliz
Fremdsprachen	Englisch, Französisch
EDV Kenntnisse	MS Office, SPSS, Citation Manager
Freizeitaktivitäten	Sport, Segelflug, Motorflug, Musik