

Zur Person

PD Dr. med. habil. Michael John

Chefarzt der Klinik für Orthopädie

Qualifikation

▶ **Facharzt für:**

Orthopädie seit 17.05.2005

Orthopädie und Unfallchirurgie seit 25.06.2009

▶ **Zusatzbezeichnung:**

Chirotherapie seit 2002

Physikalische Therapie seit 2005

Orthopädische Rheumatologie seit 2006“

Spezielle Orthopädische Chirurgie seit 2007

Sportmedizin seit 2009

▶ **Schwerpunktbezeichnung:** [Klicken Sie hier, um Text einzugeben.](#)

▶ **Fachkunde:**

Fachkunde Röntgendiagnostik und Strahlenschutz

Aktualisierung der Fachkunde nach Röntgenverordnung am 07.10.2006, 26.03.2011 und 20.02.2016

Spezialisierung

▶ Endoprothetik und orthopädische Chirurgie im Bereich der oberen Extremität (Finger, Hand, Handgelenk, Ellbogen und Schulter), Schulterarthroskopie

▶ Endoprothetik und Revisionsendoprothetik an Hüft- und Kniegelenk

▶ orthopädische Rheumatologie und Rheumachirurgie

Weiterbildungen

- Sonographie Grund- und Aufbaukurs Abdomen, Retroperitoneum, Thorax und Schilddrüse

- Abschluss Sonographie der Säuglingshüfte sowie des Stütz- und Bewegungsapparates

- Teilnahme am Fort- und Weiterbildungskurs 2000: Technische Orthopädie – Initiative `93

Studium und Akademischer Werdegang

1991 - 1997 Studium der Humanmedizin an der Otto-von-Guericke Universität Magdeburg

26.10.2000 Dissertation: „Nachweis der phagozytoseinduzierten oxidativen Reaktion neutrophiler Granulozyten mit Hilfe der Durchflußzytometrie“ im Institut für Molekulare und Klinische Immunologie der Otto-von-Guericke Universität Magdeburg

20.04.2011 Habilitation: „Die Bedeutung patientenorientierter Fragebögen zur Messung medizinischer Interventionseffekte im Bereich der oberen Extremität unter Berücksichtigung der ICF-Klassifikation der WHO“ an der Klinik für Orthopädie der Otto-von-Guericke Universität Magdeburg

Beruflicher Werdegang

1997 - 1999 Arzt im Praktikum, Approbation als Arzt am 01.06.1999

1999 - 2001 Assistenzarzt in der Orthopädische Universitätsklinik, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

2001 Assistenzarzt in der REHA-Klinik Teufelsbad Blankenburg

2001 - 2002 Assistenzarzt in der Orthopädische Universitätsklinik, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

2003 Postdoctoral Research Fellow an der Schulthess Klinik Zürich, Abteilung Obere Extremität Direktor: PD Dr. med. habil. B.R. Simmen sowie an der Rheumaklinik und Institut für Physikalische Medizin, Universitätsspital Zürich Direktor: Prof. B.A. Michel

2004 - 2009 Assistenzarzt und ab Mai 2005 Facharzt in der Orthopädische Universitätsklinik, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

ab 01.01.2010 Oberarzt in der Klinik für Orthopädie im Zentrum für Unfallchirurgie und Orthopädie des Klinikum Magdeburg gGmbH

ab 01.02.2011 leitender Oberarzt in der Klinik für Orthopädie im Zentrum für Unfallchirurgie und Orthopädie des Klinikum Magdeburg gGmbH

seit 01.04.2016 leitender Oberarzt der Abteilung für Orthopädie am Krankenhaus St. Marienstift Magdeburg GmbH

seit 14.02.2017 Nebentätigkeit als niedergelassener Orthopäde im Orthopädie Zentrum Magdeburg MVZ (OZM MVZ GmbH), Standort Wolmirstedt

seit 2022 Chefarzt der Abteilung für Orthopädie am Krankenhaus St. Marienstift Magdeburg GmbH

Mitgliedschaften

- ▶ Deutsche Gesellschaft für Sportmedizin und Prävention e.V. (DGSP)
- ▶ Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und orthopädische Chirurgie e.V. (DGOOC)
- ▶ Berufsverband der Fachärzte für Orthopädie und Unfallchirurgie e.V. (BVOU)
- ▶ Assoziation für Orthopädische Rheumatologie e.V. (ARO/ DGORh)

Wissenschaftliche Gutachtertätigkeit

- ▶ Gutachter des Sozialgerichts Magdeburg
- ▶ Peer-Reviewer für das „Journal of Hand Therapy“ seit 2012
- ▶ seit 2013 Fachexperte der ClarCert / EndoCert Neumünster; Zertifizierungsverfahren und Zertifizierung von orthopädischen Kliniken zum Endoprothetikzentrum im Bundesgebiet

Wissenschaftliche Schwerpunkte

- Patientenorientierte Messung von medizinischen Interventionseffekten im Bereich der oberen Extremität
- Entwicklung und Testung von Messinstrumenten zur Bestimmung von Behandlungseffekten
- klinische Forschung und Ergebnisevaluierung zur operativen und endoprothetischen Behandlung von orthopädischen Krankheitsbildern der oberen Extremität
- Ergebnisevaluierung der orthopädischen Rheuma-Chirurgie

Veröffentlichungen (Auswahl)

Lieske S, Schenk K, Neumann HW, John M.

Implantation of a Salto II total ankle prosthesis. *Oper Orthop Traumatol.* 2014; 26(4): 401-13

John M, Pap G, Angst F, Lieske S, Flury MP, Schwyzer H-K, Simmen BR.

Short-term results after reversed shoulder arthroplasty (Delta III) in patients with rheumatoid arthritis and irreparable rotator cuff tear. *International Orthopaedics.* 2010; 34: 71-77

John M, Angst F, Awiszus F, King G, MacDermid JC, Simmen BR.

The American Shoulder and Elbow Surgeons Elbow questionnaire (ASES-e): cross-cultural adaptation into German and evaluation of its psychometric properties. *Journal of Hand Therapy.* 2010; 23: 301-314

Urbach D, McGuigan FX, John M, Neumann W, Ender SA.

Long-term results after arthroscopic treatment of synovial chondromatosis of the shoulder. *The Journal of Arthroscopic and Related Surgery.* 2008; 24: 318-23

John M, Angst F, Awiszus F, Pap G, MacDermid JC, Simmen BR.

The Patient-Rated Wrist Evaluation (PRWE): cross-cultural adaptation into German and evaluation of its psychometric properties. *Clinical and Experimental Rheumatology*. 2008; 26: 1047-1058

John M, Schenk K, Lieske S, Neumann HW.
Dislocation after total elbow arthroplasty. *Orthopäde*. 2007; 36: 894-907

John M, Nebelung W, Röpke M, Ender SA, Urbach D.
Arthroscopic labrum reconstruction with capsular shift in anterior shoulder instability: improved midterm results by using a standardized supracapital camera position. *The Journal of Arthroscopic and Related Surgery*. 2007; 23: 688-95

John M, Angst F, Pap G, Junge A, Mannion AF.
Cross-cultural adaptation, reliability and validity of the Patient Rated Elbow Evaluation (PREE) for German-speaking patients. *Clinical and Experimental Rheumatology*. 2007; 25: 195-205

Jenny JY, Muller PE, Weyer R, John M, Weber P, Ciobanu E, Schmitz A, Bacher T, Neumann W, Jansson V.
Navigated minimally invasive unicompartmental knee arthroplasty. *Orthopedics*. 2006; 29 (10 Suppl): S117-21. Erratum in: *Orthopedics*. 2007; 30:327

Flury MP, John M, Goldhahn J, Schwyzer HK, Simmen BR.
Rupture of the subscapularis tendon (isolated or in combination with supraspinatus tear): when is a repair indicated? *Journal of Shoulder and Elbow Surgery*. 2006; 15: 659-64

Angst F, John M, Goldhahn J, Herren DB, Pap G, Aeschlimann A, Schwyzer HK, Simmen BR.
Comprehensive assessment of clinical outcome and quality of life after resection interposition arthroplasty of the thumb saddle joint. *Arthritis and Rheumatism*. 2005; 53: 205-213

Angst F, John M, Pap G, Mannion AF, Herren DB, Flury M, Aeschlimann A, Schwyzer HK, Simmen BR.
Comprehensive assessment of clinical outcome and quality of life after total elbow arthroplasty. *Arthritis and Rheumatism*. 2005; 53: 78-82

Becker R, John M, Neumann HW.
Clinical outcomes in the revision of unicondylar arthroplasties to bicondylar arthroplasties. A matched-pair study. *Archives of Orthopaedic Trauma Surgery*. 2004; 124: 702-707

John M, Neumann H. W.

Ellenbogenprothese bei Trauma und Traumafolgen.

In: Rüter W., Simmen B.R., Hrsg. AE-Manual der Endoprothetik. Ellenbogen. 1. Auflage. Berlin Heidelberg, Springer Berlin Heidelberg Dordrecht London New York, 2013: 109-140.

Glanzmann M, John M, Flury M, Schwyzer HK, Simmen BR.

Indications et résultats de la prothèse d'épaule inversée chez les patients souffrant de polyarthrite rhumatoïde.

In: Polyarthrite rhumatoïde et autres rhumatismes inflammatoires du membre supérieur. Paris, France: Edited Sauramps Medical: 2012, 69-72

John M, Schenk K.

Protheseninfektionen des oberen Sprunggelenkes.

In: Neumann H.-W., Hrsg. AE-Manual der Endoprothetik. Sprunggelenk und Fuß. 1. Auflage. Berlin Heidelberg, Springer Berlin Heidelberg Dordrecht London New York, 2012: 201-218.

Lieske S, Schenk K, John M, Neumann HW.

Sprunggelenkendoprothetik.

In: Krukemeyer MG & Möllenhoff G, Hrsg. Endoprothetik - Leitfäden für Praktiker. 1. Auflage. Berlin, New York, Walter de Gruyter GmbH & Co. KG Berlin, 2009: 121-160.

Sonstiges

- ▶ Berufung zum Stellvertreter der Fach- und Prüfungskommission Zusatzbezeichnung Orthopädische Rheumatologie (Wahlperiode 2016 – 2021) der Ärztekammer Sachsen-Anhalt
- ▶ Befugnis zur Weiterbildung für die Zusatzbezeichnung Orthopädische Rheumatologie - über einen zeitlichen Umfang von 36 Monaten an der Weiterbildungsstätte Krankenhaus St. Marienstift Magdeburg
- ▶ Lehrtätigkeiten/ Studentenausbildung/ Vorlesung an der Orthopädischen Universitätsklinik der Otto-von-Guericke Universität Magdeburg im Fach Orthopädie und Wahlfach Sportmedizin
- ▶ Betreuung von Promovenden zur Erlangung der Dissertation