

**Raschke**, Michael J., Univ.-Prof. Dr.med. (geb. 22.07.1959 in Bonn)

Deutscher Chirurg, Unfallchirurg und Hochschullehrer, Präsident der DGU 2020-2021

## Beruflicher Werdegang

|             |                                                                                                                                                                                            |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1979        | Medizinisch Technischer Assistent (MTA)<br>MTA-Schule Allgemeines Krankenhaus St. Georg Hamburg,                                                                                           |
| 1979-1985   | Studium der Humanmedizin an der Johannes Gutenberg-Universität<br>Mainz und der Medizinischen Hochschule zu Lübeck                                                                         |
| 1985        | Approbation                                                                                                                                                                                |
| 1987        | Dissertation (Dr. med.) Medizinische Hochschule zu Lübeck,<br>Institut für Biochemische Endokrinologie                                                                                     |
| 1985 – 1987 | Assistenzarzt am Anatomischen Institut Universität Hamburg (Prof. Dr. W.<br>Lierse)                                                                                                        |
| 1987 – 1993 | Assistenzarzt an der Klinik für Viszeral- und Unfallchirurgie, Technische<br>Universität München (Prof. Dr. J. R. Siewert – Prof. B. F. Claudi)                                            |
| 1993-2003   | Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Charité<br>Universitätsmedizin, Berlin bei Prof. Dr. N.P. Haas                                                                          |
| 1994        | Facharzt für Chirurgie                                                                                                                                                                     |
| 1997        | Habilitation und Erlangung der Venia Legendi für das Fach „Chirurgie“<br>der Medizinischen Fakultät Humboldt-Universität zu Berlin                                                         |
| 1998        | Facharzt für Unfallchirurgie                                                                                                                                                               |
| 1999 - 2003 | leitender Oberarzt der Klinik für Unfall- und<br>Wiederherstellungschirurgie der Charité – Universitätsmedizin Berlin<br>(Prof. Dr. N. P. Haas)                                            |
| 2002        | Facharzt für Handchirurgie                                                                                                                                                                 |
| 2003        | Außerplanmäßiger Professor an der Medizinischen Fakultät der<br>Humboldt-Universität zu Berlin                                                                                             |
| 2003        | Lehrstuhlinhaber für Unfallchirurgie und Direktor der Klinik für Unfall-,<br>Hand- und Wiederherstellungschirurgie des Universitätsklinikums<br>Münster, Westfälische Wilhelms-Universität |
| 2005        | Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie<br>Facharzt Spezielle Unfallchirurgie mit Zusatzbezeichnung Handchirurgie                                                                      |
| 2009        | Zusatzbezeichnung Physikalische Therapie                                                                                                                                                   |
| 2012-2018   | Stellvertretender Ärztlicher Direktor des Universitätsklinikums Münster                                                                                                                    |

## Ehrungen

|                        |                                                                                                                         |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000                   | Hans Liniger Preis der DGU                                                                                              |
| 2003-2010<br>seit 2007 | Leiter der Arbeitsgemeinschaft „Alterstraumatologie“ der DGU<br>Sprecher des TraumaNetzwerk-NordWest                    |
| 2009                   | Karl Storz Innovationspreis Telemedizin 2009                                                                            |
| 2013                   | TK Innovation Prize, AO-Foundation, Davos                                                                               |
| 2010-2016              | Chair “Biomaterials-Task Force – BMTF” – AO Technische Kommission                                                       |
| 2013-2018              | Präsident der AOTrauma Deutschland                                                                                      |
| 2020                   | Präsident der DGU und stellv. Präsident der DGOU                                                                        |
| 2021                   | Präsident der DGU und stellv. Präsident der DGOU*<br>(*SARS COV-19 Pandemiebedingter Ausfall der DGU Jahrestagung 2020) |

## Werke

- 1992 Raschke MJ, Mann JW, Oedekoven G, Claudi BF: Segmental transport after unreamed intramedullary nailing. Preliminary report of a "Monorail" system. Clin Orthop Relat Res. Sep; (282):233-40
- 2004 Raschke MJ, Schmidmaier G: Biological coating of implants – a new key technology? Unfallchirurg 107: 651 ff
- 2008 Raschke MJ, Stange R: Alterstraumatologie – Prophylaxe, Therapie und Rehabilitation, Urban & Fischer - Elsevier Verlag
- 2020 Hartensuer R, Lodde MF, Keller J, Everslage M, Stolberg-Stolberg J, Riesenbeck O, Raschke MJ: Safety, Effect and Feasibility of Percutaneous SI-Screw with and without Augmentation-A 15-Year Retrospective Analysis on over 640 Screws. J Clin Med Aug 17;9(8):2660.
- 2021 Liener UC, Becker C, Rapp K, Raschke MJ, Kladny B, Wirtz DC: Weißbuch Alterstraumatologie und Orthogeriatric, Kohlhammer Verlag
- 2021 Stolberg-Stolberg J, Köppe J, Rischen R, Freistühler M, Faldum A, Katthagen CJ, Raschke MJ: The Surgical Treatment of Proximal Humeral Fractures in Elderly Patients – An Analysis of the Long-Term Course of Locked Plate Fixation and Reverse Total Shoulder Arthroplasty Based on Health Insurance Data. Chirurg 92: 907-915
- 2021 Gehweiler D, Schmitz N, Guerguiev B, Zderic I, Grünwald L, Richards G, Wähnert D, Raschke MJ: 3D geometry of femoral reaming for bone graft harvesting. Sci Rep 25; 11(1):17153 doi: 10.1038/s41598-021-95983-8.
- 2021 Michel PA, Katthagen JC, Schliemann B, Wilkens S, Frank A, Heilmann LF, Dyrna F, Raschke MJ: Biomechanical Value of a Protective Proximal Humeral Cerclage in Reverse Total Shoulder Arthroplasty. J Clin Med Oct 6;10(19):4600
- 2022 Kreis C, Aschenbrenner FK, Günther D, Tholema-Hans N, Koeppe J, Rosslenbroich SB, Raschke MJ, Fuchs T: Establishment of a reliable in-vivo model of implant-associated infection to investigate innovative treatment options. Sci Rep. 10;12(1):3979
- 2022 Katthagen JC, Sußiek J, Frank A, Wermers J, Schliemann B, Raschke MJ: Double plating associated with higher fixation strength than single plating in osteoporotic fractures of the scapular spine: *a spine: (?)*a biomechanical study Arch Orthop Trauma Surg 142(8):1859-1864

## Forschungsschwerpunkte

Fraktur- und posttraumatische Endoprothetik, Problemfrakturen, Sporttraumatologie, Becken- und Azetabulumfrakturen, Alterstraumatologie

## Privates

Erstes von drei Kindern, seit 1997 verheiratet mit Simone Raschke (geb. Lünsdorf), 2 Töchter

## Publikationen zu Michael Raschke

Weißer C. Chirurgen-Lexikon - 2000 Persönlichkeiten aus der Geschichte der Chirurgie.  
Springer. S.375,385, 2019

Raschke MJ, Pennig D: „La Catastrophe“ Die deutsche Unfallchirurgie in der CORONA-Pandemie. In 100 Jahre Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie. DGU 1922-2022. Ed. Zwipp H, Oestern HJ. Hille-Verlag, Dresden