

## LEBENS LAUF

NAME UND VORNAME: Pfeifer, Dr. med. Michael

GEBURTSDATUM: *16 Mai 1963*

### AUSBILDUNG:

UNIVERSITÄTSABSCHLUSS IN: Heidelberg

STUDIENFACH: Medizin

APPROBATION: *Januar 1992*

PROMOTION: *Mai 1991*

### KLINISCHE AUSBILDUNG:

SPEZIALISIERUNG: Innere Medizin (Osteologie)

KLINIKEN: Universitätsklinik Heidelberg (Prof. Ziegler)

*August 1990 – Januar 1992*

Klinik „DER FÜRSTENHOF“ (Prof. Minne)

Klinik für Knochenstoffwechselerkrankungen

*seit Februar 1992*

FORSCHUNGSEINRICHTUNG: MEDWISS BAD PYRMONT E.V.

Medizinische Beratung für Klinische Studien

*seit Dezember 1999*

Leiter der Klinischen Forschung am Institut

für Klinische Osteologie Gustav Pommer, Bad

Pyrmont *seit Januar 2002*

(Gemeinnützige Einrichtung zur Erforschung  
und Behandlung von Erkrankungen des  
Bewegungsapparates)

STIFTUNGEN:

„Deutsche Osteologie Stiftung“ im Stifter-  
Verband der deutschen Wissenschaften  
*seit Juni 2008 (Gründungsmitglied)*

FORSCHUNGSAKTIVITÄTEN:

„Principal Investigator“ und "Co-Investigator" in mehreren, randomisierten klinischen Studien zu Bisphosphonaten (Alendronat, Risedronat, Ibandronat und Zoledronat), sowie Teriparatid (Parathormon); Einflüsse von Vitamin D auf Muskelfunktion (Stürze und Körperschwankung) und Blutdruck; Lebensqualität bei Patienten mit Osteoporose; Entwicklung einer neuen Rückenorthese "*Spinomed*"; Epidemiologie der Schenkelhalsfrakturen in Deutschland;

Entwicklung eines umfassenden, auf den Grundlagen einer Evidenz basierenden Medizin aufbauenden Konzeptes zur Rehabilitation muskuloskelettaler Erkrankungen im Auftrag des wissenschaftlichen Beratergremiums der Internationalen Osteoporose Gesellschaft („International Osteoporosis Foundation; IOF“) einsehbar unter:

[http://www.osteofound.org/health\\_professionals/exercise/pfeiffer\\_article.html](http://www.osteofound.org/health_professionals/exercise/pfeiffer_article.html)

Organisation einer, anlässlich des Kongresses der amerikanischen Gesellschaft zur Erforschung des Muskel- und Kalziumstoffwechsels („ASBMR“) einmal tagenden Arbeitsgruppe zur muskuloskelettalen Rehabilitation („Working Group on Musculoskeletal Rehabilitation“)

### FORSCHUNGSGESELLSCHAFTEN:

"American Society for Bone and Mineral Research (ASBMR)" *seit April 1994*

"International Bone and Mineral Society (IBMS)" *seit Januar 1996*

“Deutsche Akademie der osteologischen und rheumatologischen Wissenschaften  
(DadorW) *seit November 2002*

### REVIEW TÄTIGKEITEN IN INTERNATIONALEN WISSENSCHAFTLICHEN

#### FACHZEITSCHRIFTEN:

- Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism
- Journal of Bone and Mineral Research
- American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation
- Age and Ageing
- British Journal of Nutrition
- Osteoporosis International
- Journal of Nutrition, Health and Aging
- Journal of Orthopaedic Research
- Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports
- Maturitas
- Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes

### VERÖFFENTLICHUNGEN (Stand: Mai 2010):

- 26 Originalarbeiten in international anerkannten wissenschaftlichen Fachzeitschriften
- 112 Fortbildungsarbeiten in deutschsprachigen Zeitschriften

- 23 Buchbeiträge und Bücher
- 42 Vorträge auf internationalen wissenschaftlichen Symposien

Bad Pyrmont, den 1. Mai 2010