

## Schwerpunkt

**H. Mittelmeier**  
**Die Entwicklung der Manuellen Medizin mit besonderem Bezug zur Orthopädie**

Vorbemerkung .....	318
Quellenkunde, persönliche Information .....	319
1. Herkunft und persönliche Entwicklung .....	319
2. Hinwendung zur Chirotherapie und Gründung der FAC .....	320
3. Gründung der Deutschen Gesellschaft für Manuelle Medizin der Wirbelsäule und Extremitäten (MWE) durch den Orthopäden Dr. Karl Sell .....	324
4. Cramers Lehrbuch der Chiropraktik (1955) .....	325
5. Durchsetzung der Leistungsabrechnung (1954) .....	326
6. Zusammenarbeit mit Dr. Gutmann, Entstehung des Ärzte-Seminars in Hamm und der Lehrkurse .....	326
7. Das Forschungs- und Lehrzentrum mit Klinik für Manuelle Medizin in Bad Hamm .....	327
8. Weitere Organisationsleitung der Kurse durch Dr. Frisch, „Exil“ und neue Heimat in Boppard .....	328
9. Zusammenarbeit der FAC und MWE in der ArGe (1961) und Umbenennung der FAC .....	329
10. Auslandstätigkeit und Gründung der Internationalen Gesellschaft FIMM .....	329
11. Gründung der Deutschen Gesellschaft für Manuelle Medizin DGMM .....	330
12. Entwicklung einer speziellen manualtherapeutischen Röntgendiagnostik .....	330
13. Wissenschaftliche Forschungsarbeit in der FAC und DGMM .....	331
14. Wissenschaftlicher Beirat der FAC und Prof. JUNGHANNS .....	331
15. Zeitschrift „Manuelle Medizin“ .....	332
16. Weiterbildung von Krankengymnasten bzw. Physiotherapeuten in der Manuellen Medizin .....	332
17. Zusammenarbeit mit der Orthopädie im Rahmen einer neuen Gesellschaft für Physikalischen Medizin und Rehabilitation .....	332
18. Vereinigungsversuch mit der Physikalischen Medizin .....	333
19. Familie und Wohlstand .....	333
20. Krankheitsbedingte Aufgabe der manualtherapeutischen Arbeit .....	334

21. Tätigkeit in der Arbeitsmedizin .....	334
22. 20-jähriges Jubiläum der FAC /DGMM und Verleihung der Goldenen Ehrennadel .....	334
23. Ruhestand .....	335
24. Anerkennung der manuellen Medizin in der Orthopädie und Mitwirkung von Orthopäden .....	335
25. Wissenschaftliche Anerkennung der MM durch Aufnahme in die AWMF .....	336
26. Lehraufträge für Chirotherapie an den Universitäten (ab 1972) und Zusammenarbeit mit Orthopädischen Universitätskliniken .....	336
27. Zusatzbezeichnung Chirotherapie (1979) .....	338
28. CRAMERs Geschichtsbuch der Manuellen Medizin (1990) .....	338
29. Albert CRAMERs wissenschaftliches Gesamtwerk .....	340
30. Das 50-jährige Jubiläum der FAC / DGMM in Boppard (2003) .....	340
31. Cramers „manualtherapeutische Ressentiments“ .....	341
32. Zur letzten Umbenennung der FAC / DGMM in DGMSM .....	342
33. Cramers Verhältnis zur Orthopädie .....	343
34. Die Persönlichkeit Albert Cramers .....	346
35. Vermächtnis des wissenschaftlichen Archivs .....	346
36. Alter, Tod und Begräbnis .....	346
37. Posthume Ehrung .....	346
Verdankung .....	347

## Aus den Verbänden

---

**360** Interview mit dem Präsidenten 2012 der VSOU

**364** 14. Weltkongress der ISMST

## Aktuelles aus Praxis und Klinik

---

**366** Behandlung der symptomatischen Koxarthrose mit Hyaluronsäuren