

# Was gibt es Neues in der Chirurgie? Jahresband 2010

Berichte zur chirurgischen Fort- und Weiterbildung

von

Konrad Meßmer, Joachim Jähne, Peter Neuhaus

1. Auflage

ecomед Landsberg 2010

Verlag C.H. Beck im Internet:  
[www.beck.de](http://www.beck.de)

ISBN 978 3 609 76985 1

Zu [Leseprobe](#)

schnell und portofrei erhältlich bei [beck-shop.de](http://beck-shop.de) DIE FACHBUCHHANDLUNG

# Inhaltsverzeichnis

|  |     |
|--|-----|
| <b>Vorwort</b> .....   | 5   |
| <b>Herausgeber- und Autorenverzeichnis</b> .....   | 7   |
| <b>Inhaltsverzeichnis</b> .....  | 15  |
| <b>1 Experimentelle Chirurgie</b> .....  | 19  |
| <i>Kein neuer Beitrag</i>  |     |
| <b>2 Allgemeine und Viszeralchirurgie</b> .....  | 21  |
| 2.1 Was gibt es Neues in der „Fast-track“-Rehabilitation? .....  | 21  |
| W. SCHWENK   |     |
| 2.2 Was gibt es Neues beim Ösophagus und Magen? .....  | 33  |
| E. BOLLSCHEWEILER, S.P. MÖNIG, R. METZGER, W. SCHRÖDER, U.K. FETZNER und A.H. HÖLSCHER   |     |
| 2.3 Was gibt es Neues bei benignen Pankreaserkrankungen? .....   | 47  |
| T. HACKERT, M.W. BÜCHLER und J. WERNER   |     |
| 2.4 Was gibt es Neues bei malignen Pankreaserkrankungen? .....   | 53  |
| R. GRÜTZMANN, S. PISTORIUS, M. DISTLER und H.-D. SAEGER  |     |
| 2.5 Was gibt es Neues bei primären und sekundären Lebertumoren? .....  | 61  |
| H. SCHREM, M. KLEINE, H. BEKTAS und J. KLEMPNAUER  |     |
| 2.6 Was gibt es Neues bei den Gallenblasen- und Gallengangskarzinomen .....  | 69  |
| A. THELEN und S. JONAS   |     |
| 2.7 Was gibt es Neues bei den laparoskopischen Operationen? .....  | 79  |
| B. KRAFT, R. BITTNER und J.G. SCHWARZ  |     |
| 2.8 Was gibt es Neues in der Hernienchirurgie? .....   | 99  |
| K. JUNGE, V. SCHUMPELICK und J. CONZE  |     |
| 2.9 Was gibt es Neues in der Adipositas-Chirurgie zur Gewichtsreduktion? .....   | 107 |
| R.A. WEINER und S. WEINER  |     |
| 2.10 Was gibt es Neues in der Adipositas-Chirurgie zur Behandlung des metabolischen<br>Syndroms? .....   | 125 |
| R.A. WEINER und S. WEINER  |     |
| 2.11 Was gibt es Neues in der Endokrinen Chirurgie? .....  | 139 |
| C. SCHWARZ, M. PASCHOLD, F. WATZKA und T.J. MUSHOLT  |     |
| 2.12 Was gibt es Neues in der Transplantationschirurgie? .....   | 161 |
| H. NEEFF, P. PISARSKI, U.T. HOPT und O. DROGNITZ   |     |
| <b>3 Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie</b> .....   | 181 |
| 3.1 Was gibt es Neues in der Thoraxchirurgie? .....  | 181 |
| H. DIENEMANN   |     |
| 3.2 Was gibt es Neues in der chirurgischen Behandlung des Vorhofflimmerns unter<br>besonderer Berücksichtigung der endoskopischen Verfahren? ..... | 187 |
| M. ROTH und W.-P. KLÖVEKORN  |     |

|      |   |     |
|------|---|-----|
| 3.3  | Was gibt es Neues in der Herztransplantation? .....   | 197 |
|      | A.K. BIGDELI, I. KACZMAREK und D. SCHMAUSS  |     |
| 3.4  | Was gibt es Neues zum abdominalen Aortenaneurysma (AAA)? .....  | 209 |
|      | D. BÖCKLER, E. DEBUS und H.H. ECKSTEIN  |     |
| 3.5  | Was gibt es Neues in der Lungentransplantation? .....   | 221 |
|      | G. WARNECKE und A. HAVERICH   |     |
| 3.6  | Was gibt es Neues in der Chirurgie des vorderen Mediastinums? .....   | 231 |
|      | S. BÖLÜKBAS, N. KUDELIN und J. SCHIRREN   |     |
| 3.7  | Was gibt es Neues bei der Revaskularisierung im akuten Myokardinfarkt? .....  | 241 |
|      | C. HAGL, A. HAVERICH und N. KHALADJ   |     |
| 3.8  | Was gibt es Neues in der Aortenbogenchirurgie? .....  | 247 |
|      | E. WEIGANG, L.O. CONZELMANN und C.-F. VAHL  |     |
| 4    | <b>Kinderchirurgie.</b> .....   | 261 |
| 4.1  | Was gibt es Neues in der Kinderchirurgie? .....   | 261 |
|      | R. METZGER, M.L. METZELDER, U. BÜHLIGEN, B.M. URE und H. TILL   |     |
| 5    | <b>Orthopädische und Unfallchirurgie.</b> .....   | 273 |
| 5.1  | Was gibt es Neues in der Unfallchirurgie? .....   | 273 |
|      | S. KRASNICI, S. LABZA und W. ERTEL  |     |
| 5.2  | Was gibt es Neues in der Wirbelsäulenchirurgie? .....   | 285 |
|      | C.W. MÜLLER, A. MAMEGHANI, T. GÖSLING, T. HÜFNER und C. KRETTEK   |     |
| 5.3  | Was gibt es Neues in der Schulterchirurgie? .....   | 301 |
|      | M. WELLMANN und P. HABERMEYER   |     |
| 5.4  | Was gibt es Neues in der Endoprothetik? .....   | 317 |
|      | H. GOLLWITZER, R. VON EISENHART-ROTHE und R. GRADINGER  |     |
| 5.5  | Was gibt es Neues in der Beckenchirurgie? .....   | 331 |
|      | U. CULEMANN und T. POHLEMANN  |     |
| 5.6  | Was gibt es Neues in der Fußchirurgie? .....  | 343 |
|      | S. RAMMELT, H. ZWIPP und M. AMLANG  |     |
| 5.7  | Was gibt es Neues in der Chirurgie des Knies? .....   | 371 |
|      | C. JOSTEN, P. HEPP und B. MARQUASS  |     |
| 5.8  | Was gibt es Neues hinsichtlich mikrochirurgischer Fortschritte bei der vaskularisierten Knochentransplantation? .....   | 389 |
|      | E. GAZYKAN, G. GERMANN und M. PELZER  |     |
| 5.9  | Was gibt es Neues bei den rechtlichen Rahmenbedingungen in der klinischen Therapie mit mesenchymalen Stammzellen bei muskuloskelettalen Erkrankungen in Deutschland? .. | 393 |
|      | P. KASTEN, H. ZWIPP und K.-P. GÜNTHER   |     |
| 5.10 | Was gibt es Neues zur Diagnostik beim Polytrauma? .....   | 405 |
|      | S. HUBER-WAGNER, K.-G. KANZ und R. LEFERING   |     |
| 6    | <b>Plastische/rekonstruktive Chirurgie</b> .....  | 421 |
| 6.1  | Was gibt es Neues in der Plastischen Chirurgie .....  | 421 |
|      | U. KNESER, O. BLEIZIFFER und R.E. HORCH   |     |

|          |  |            |
|----------|--|------------|
| 6.2      | Was gibt es Neues in der Verbrennungsmedizin? .....  | 429        |
|          | C. CZERMAK und G. GERMANN  |            |
| 6.3      | Was gibt es Neues in der Handchirurgie? .....  | 435        |
|          | J. REDEKER und P.M. VOGT   |            |
| <b>7</b> | <b>Übergreifende Themen. ....</b>  | <b>443</b> |
| 7.1      | Was gibt es Neues in der Intensivmedizin? .....  | 443        |
|          | W.H. HARTL   |            |
| 7.2      | Was gibt es Neues in der Wundbehandlung? .....   | 455        |
|          | M.A. KÜPER, A. KÖNIGSRÄINER, und S. BECKERT  |            |
| 7.3      | Was gibt es Neues in der Rechtsprechung? .....   | 463        |
|          | J. HEBERER, P. HÜTTL und O. BUTZMANN   |            |
| 7.4      | Was gibt es Neues zu Klinischen Pfaden in der Chirurgie? .....   | 475        |
|          | U. RONELLENFITSCH und M. SCHWARZBACH   |            |
| 7.5      | Was gibt es Neues bei der Patientenverfügung? .....  | 491        |
|          | A. DÖRRIES   |            |
| 7.6      | Was gibt es Neues zur Priorisierung in der Medizin – ein zukünftiges Modell für<br>Nachhaltigkeit im Gesundheitswesen? ..... | 501        |
|          | J. JÄHNE und M. POLONIUS   |            |
| 7.7      | Was gibt es Neues zur Ökonomie in der Medizin? .....   | 515        |
|          | K. HOMANN  |            |
| 7.8      | Was gibt es Neues bei Nachwuchsmangel und Nachwuchsförderung? .....  | 521        |
|          | J. ANSORG und M.-J. POLONIUS   |            |
|          | <b>Teilnahme an der zertifizierten Fortbildung .....</b>   | <b>529</b> |
|          | <b>Fragen zur CME-Zertifizierung zu den Kapiteln 2.1–7.5 .....</b>   | <b>535</b> |
|          | <b>Stichwortverzeichnis .....</b>  | <b>603</b> |