



ERFURTER

THEOLOGISCHE

SCHRIFTEN

BAND 47

Anna-Maria Marx

Christliche Begleitung in der Transplantationsmedizin

Herausforderungen einer
ganzheitlichen Seelsorge

echter



Anna-Maria Marx
Christliche Begleitung in
der Transplantationsmedizin

ERFURTER THEOLOGISCHE SCHRIFTEN

im Auftrag
der Katholisch-Theologischen Fakultät
der Universität Erfurt

herausgegeben
von Josef Römelt und Josef Pilvousek

BAND 47



UNIVERSITÄT
ERFURT

Anna-Maria Marx

Christliche Begleitung in der Transplantationsmedizin

Herausforderungen einer
ganzheitlichen Seelsorge

echter

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	IX
Literaturverzeichnis	X
Statt eines Vorwortes	1
1 Einleitung	3
1.1 Problemstellung und Motivation	3
1.2 Zielsetzung und Abgrenzung	4
1.3 Aufbau der Arbeit	4
2 Transplantationsmedizin	7
2.1 Die Organtransplantation	7
2.1.1 Begriffsbestimmungen	7
2.1.2 Transplantationsimmunologie	8
2.2 Der Organspender	13
2.2.1 Die Spendereignung	13
2.2.2 Der Hirntod	14
2.2.3 Spenderversorgung und Organentnahme	17
2.3 Der Organempfänger	21
2.3.1 Indikation zur Organspende	21
2.3.2 Die Allokation der Organe	21
2.3.3 Einzelne Transplantationsverfahren	22
2.4 Das Leben nach der Implantation – Die <i>medizinisch</i> <i>assistierte Existenz</i>	29
2.4.1 Die immunsuppressive Therapie	29
2.4.2 Postoperative Komplikationen	32
2.4.3 Der Alltag nach der Transplantation	32
3 Transplantationspsychologie	35
3.1 Gesundheit und Krankheit: Eine Annäherung	35
3.1.1 Modelle von Gesundheit und Krankheit	35
3.1.2 Das Konstrukt Lebensqualität	36

3.1.3 Personale Krankheitsbewältigung	38
3.2 Psychologische Aspekte der Transplantation	40
3.2.1 Allgemeine psychologische Aspekte der Lebendorganspende	41
3.2.2 Allgemeine psychologische Aspekte der postmortalen Organspende	45
3.2.3 Die perioperative Phase: Psychologische Aspekte der intensivmedizinischen Behandlung	50
3.2.4 Psychosoziale Aspekte der postoperativen Phase	54
3.2.5 Das Leben nach der Transplantation	59
3.3 Psychosoziale Aspekte am Lebensende: Sterbeprozesse	60
3.3.1 Der Tod als soziale Kategorie	61
3.3.2 Phasenmodelle des Sterbens	62
3.3.3 Die Annahme des eigenen Sterbens	62
4 Seelsorge	65
4.1 Einleitende Bemerkung	65
4.2 Seelsorge	65
4.2.1 Das Selbstverständnis der Seelsorge	65
4.2.2 Krankenseelsorge	67
4.3 Die Position der katholischen Kirche zur Organtransplantation	71
4.4 Das Sterben und der Tod	73
4.4.1 Entscheidungsfindung im Angesicht des Todes	73
4.4.2 Eine Entscheidung, die keine ist	73
4.4.3 Die Notwendigkeit den Tod mitzudenken	75
4.4.4 Das Sterben annehmen	79
4.4.5 Seelsorgliche Begleitung im Angesicht des Todes	83
4.5 Leib und Körper	85
4.5.1 Kulturelle Vorstellungen von Organen und die Auswirk- ungen auf die Transplantationspatienten	85
4.5.2 Die Einverleibung	86
4.6 Das Schuldempfinden Transplantierter	94
4.6.1 Schuldgefühle und ihre Entstehung	94
4.6.2 Das Spenderorgan – Eine Gabe ohne Gegengabe	95

4.6.3 Die Notwendigkeit Schuldgefühle zu erkennen	96
4.7 Die Pflicht zur Dankbarkeit	97
4.8 Exkurs: Die Angehörigen	98
4.9 Die Krankensalbung	99
4.9.1 Die Sakramente im Krankenhaus	100
4.9.2 Die Kraft der Krankensalbung	100
5 Resümee	103

Abkürzungsverzeichnis

- BÄK Bundesärztekammer
DBK Deutsche Bischofskonferenz
DSO Deutsche Stiftung Organtransplantation
Koordinierungsstelle, die nach § 11 TPG mit der Organisation der
Organspende in Deutschland beauftragt ist.
EEG Elektroenzephalographie
EKD Evangelische Kirche Deutschland
HLA Humane Leukozyten-Antigene
ICD-10 10. Version der Internationalen Klassifikation von Krankheiten
(International Classification of Diseases) der Welt-
gesundheitsorganisation, 1992.
PPmP Fachzeitschrift für Psychotherapie, Psychosomatik und Medizini-
sche Psychologie
PTBS Posttraumatische Belastungsstörung
Codiert in der ICD-10 unter F43.1 als eine mögliche Reaktion auf
schwere Belastungen
TPG Gesetz über die Spende, Entnahme und Übertragung von Orga-
nen und Geweben (Transplantationsgesetz), Ausfertigungsdatum:
05.11.1997.
WHO Weltgesundheitsorganisation

Literaturverzeichnis

- Ach, J. S., Anmerkungen zur Ethik der Organtransplantation, in: *Düwell, M./ Steigleder, Kl.* (Hg.), *Bioethik. Eine Einführung*, Frankfurt am Main 2003, 276-283.
- Angstwurm, H., Der Hirntod als sicheres Todeszeichen, in: *Düwell, M./ Steigleder, Kl.* (Hg.), *Bioethik. Eine Einführung*. Frankfurt am Main 2003, 291-297.
- Ankermann, E., *Sterben zulassen. Selbstbestimmung und ärztliche Hilfe am Ende des Lebens*, München 2004.
- Ansen, H./ Gödecker-Geenen, N./ Nau, H. (Hg.), *Soziale Arbeit im Krankenhaus*, München 2004.
- Balck, F. (Hg.), *Anwendungsfelder der medizinischen Psychologie*, Heidelberg 2005.
- Bergmann, A., *Der entseelte Patient. Die moderne Medizin und der Tod*, Berlin 2004.
- Bengel, J./ Jerusalem, M. (Hg.), *Handbuch der Gesundheitspsychologie und Medizinischen Psychologie*, Göttingen 2009.
- Beyer, K./ Liedtke, A. K., Besondere medizinische Situationen. Intensivmedizin, in: *Strauß, B./ Berger, U./ von Troschke, J./ Brähler, E.* (Hg.), *Lehrbuch Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie*, Göttingen 2004, 467-479.
- Birnbaum, F./ Reinhard, Th., Corneatransplantation, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E.* (Hg.) *Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker*, Berlin 2006, 273-288.
- Breyer, F./ van den Daele, W./ Engelhard, M./ Gubernatis, G./ Kliemt, H./ Kopetzki, Chr./ Schlitt, H. J./ Taupitz, J., Organmangel. Ist der Tod auf der Warteliste unvermeidbar?, Heidelberg 2006.
- Bronner, E./ Walter, M./ Steinmüller, Th./ Danzer, G./ Klapp, B. F., Motive vor potentieller Leber-Lebendspende, in: *Erim, Y./ Schulz, K.-H.* (Hg.), *Beiträge der Psychosomatik zur Transplantationsmedizin*, Lengerich 2003, 159-167.
- Bundesärztekammer* (Hg.), *Deutsches Ärzteblatt* 95, Heft 30, 24. Juli 1998.
- Cook, D., Das Wohl des Einzelnen gegen das Gemeinwohl, in: *Morris, P.* (Hg.), *Organtransplantationen – ethisch betrachtet*, Berlin 2006, 79-102.
- Decker, O., *Der Prothesengott. Subjektivität und Transplantationsmedizin*, Gießen 2004.

- Deutsche Stiftung Organtransplantation (DSO) (Hg.)*, Organspende und Transplantation in Deutschland. Jahresbericht 2011.
- Deutsche Stiftung Organtransplantation (DSO) (Hg.)*, Kein Weg zurück. Informationen zum Hirntod, 6., aktual. Aufl., Frankfurt am Main 2011.
- Düwell, M./ Steigleder, Kl. (Hg.)*, Bioethik. Eine Einführung, Frankfurt am Main 2003.
- Erklärung der Deutschen Bischofskonferenz und des Rates der EKD. Organtransplantationen, Bonn u. Hannover 1990.
- Erim, Y./ Köllner, V.*, Psychotherapeutische Betreuung von Transplantationspatienten, in: *Senf, W./ Broda, M. (Hg.)*, Praxis der Psychotherapie. Ein integratives Lehrbuch, 4., aktual. Aufl., Stuttgart 2007, 603-612.
- Erim, Y./ Schulz, K.-H. (Hg.)*, Beiträge der Psychosomatik zur Transplantationsmedizin, Lengerich 2003.
- Evangelium vitae, Enzyklika von Papst Johannes Paul II an die an die Bischöfe Priester und Diakone, die Ordensleute und Laien sowie an alle Menschen guten Willens über den Wert und die Unantastbarkeit des menschlichen Lebens. 25.03.1995, Herausgegeben vom Sekretariat der Deutschen Bischofskonferenz, 6. Aufl., Bonn 2009.
- Ewers, H./ Schulz, K.-H.*, Rückkehr ins Arbeitsleben nach Lebertransplantation – eine empirische Studie, in: *Erim, Y./ Schulz, K.-H. (Hg.)*, Beiträge der Psychosomatik zur Transplantationsmedizin, Lengerich 2003, 79-93.
- Faltermaier, T.*, Gesundheit: körperliche, psychische und soziale Dimensionen, in: *Bengel, J./ Jerusalem, M. (Hg.)*, Handbuch der Gesundheitspsychologie und Medizinischen Psychologie, Göttingen 2009, 46-57.
- Fässler-Weibel, P. (Hg.)*, Sterbende verstehen lernen, Kevelaer 2006.
- Fischer, M.*, Über Krankheit, Tod und Transplantation. Eine Frage des Kulturverständnisses?, in: *Fischer, M./ Zänker, K. S. (Hg.)*, Medizin- und Bioethik, Frankfurt am Main 2006, 213-224.
- Fischer, M./ Zänker, K. S. (Hrsg.)*, Medizin- und Bioethik, Frankfurt am Main 2006.
- Fornara, P./ Hamza, A./ Rettkowski, O.*, Nierentransplantation, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E. (Hrsg.)* Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006, 167-181.
- Franklin, P.*, Der Blickwinkel des Empfängers, in: *Morris, P. (Hg.)*, Organtransplantationen – ethisch betrachtet, Berlin 2006, 57-70.
- Frick, E./ Storkebaum, S.*, Leben mit einem fremden Herzen. Psychosomatische Aspekte des Transplantationsprozesses, in: *Oduncu, F. S./ Schroth,*

- U./ Vossenkuhl, W. (Hg.), Transplantation. Organgewinnung und -allokation, Göttingen 2003, 84-101.
- Frör, P., Seelsorge auf der Intensivstation, in: *Klessmann, M. (Hg.), Handbuch der Krankenhausseelsorge, 3., überarb. u. erw. Aufl., Göttingen 2008, 67-79.*
- Greshake, G., ‚Sterben‘ in theologischer Perspektive, in: *Herzog, M. (Hg.), Sterben, Tod und Jenseitsglaube. Ende oder letzte Erfüllung des Lebens?, Stuttgart 2001, 89-100.*
- Grob, P., Angstbereitschaft und Angstabwehr, in: *Fässler-Weibel, P. (Hg.), Sterbende verstehen lernen, Kevelaer 2006, 11-29.*
- Gyger-Stauber, K., Durch Liebe überfordert, durch Liebe gefordert, in: *Fässler-Weibel, P. (Hg.), Sterbende verstehen lernen, Kevelaer 2006, 100-120.*
- Häfner, K., Die Angst vor dem Sterben. Vom Umgang mit einem verdrängten Gefühl, München 2007.
- Hardt, C./ Grosse-Wilde, H., Grundlagen der Transplantationsimmunologie, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E. (Hg.) Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006, 1-23.*
- Hauser-Schäublin, B./ Kalitzkus, V./ Petersen, I./ Schröder, I., Der geteilte Leib. Die kulturelle Dimension von Organtransplantation und Reproduktionsmedizin in Deutschland, Frankfurt am Main 2001.
- Haustein, M., Leiblichkeit und Identität, in: *Klessmann, M./ Liebau, I. (Hg.), Leiblichkeit ist das Ende der Werke Gottes. Körper – Leib – Praktische Theologie, Göttingen 1997, 69-79.*
- Herrmann, U. (Hg.), Die Seele verpflanzen. Organtransplantation als psychische und ethische Herausforderung, Gütersloh 1996.
- Herzog, M. (Hg.), Sterben, Tod und Jenseitsglaube. Ende oder letzte Erfüllung des Lebens?, Stuttgart 2001.
- Ders., Sterben, Tod und Jenseitsglaube. Begriffe – Deutungen – Wertungen, in: *Ders. (Hg.), Sterben, Tod und Jenseitsglaube. Ende oder letzte Erfüllung des Lebens?, Stuttgart 2001, 9-18.*
- Hofmann, G. O., Knochen- und Gelenktransplantation, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E. (Hg.) Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006, 241-255.*
- Hontschik, B./ von Uexküll, Th. (Hg.), Psychosomatik in der Chirurgie. Integrierte Chirurgie - Theorie und Therapie, Stuttgart 1999.
- Houssin, D., Historischer Hintergrund und ethische Überlegungen, in: *Morris, P. (Hg.), Organtransplantationen – ethisch betrachtet, Berlin 2006, 17-41.*

- Hoyer, J.*, Rehabilitation nach Organtransplantation, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E.* (Hg.) Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006, 301-311.
- Kalitzkus, V.*, Dein Tod, mein Leben. Warum wir Organspenden richtig finden und trotzdem davor zurückschrecken, Frankfurt am Main 2009.
- Dies.*, Und was ist mit der Seele? Organtransplantation und Todesvorstellungen, in: *Krasberg, U./ Kosack, G.* (Hg.), „... und was ist mit der Seele?“. Seelenvorstellungen im Kulturvergleich, Frankfurt am Main 2009, 33-52.
- Kirste, G.*, Die Organspende in Deutschland, in: *Krukemeyer, M./ Lison, A. E.* (Hg.) Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006, 41-64.
- Ders.*, Ablauf einer Organspende. Thieme-Refresher Organtransplantation, Stuttgart 2008.
- Klessmann, M.* (Hg.), Handbuch der Krankenhauseelsorge, 3., überarb. u. erw. Aufl., Göttingen 2008.
- Ders.*, Einleitung: Seelsorge in der Institution Krankenhaus, in: *Ders.* (Hg.), Handbuch der Krankenhauseelsorge, 3., überarb. u. erw. Aufl., Göttingen 2008.
- Klessmann, M.*, Seelsorge, Begleitung, Begegnung, Lebensdeutung im Horizont des christlichen Glaubens. Ein Lehrbuch, Göttingen 2008.
- Ders.*, Zur Ethik des Leibes – am Beispiel des Körperschemas, in: *Ders./ Liebau, I.* (Hg.), Leiblichkeit ist das Ende der Werke Gottes. Körper – Leib – Praktische Theologie, Göttingen 1997, 80- 90.
- Ders./ Liebau, I.* (Hg.), Leiblichkeit ist das Ende der Werke Gottes. Körper – Leib – Praktische Theologie, Göttingen 1997.
- Köchler, H.* (Hg.), Transplantationsmedizin und personale Identität. Medizinische, ethische, rechtliche und theologische Aspekte der Organverpflanzung, Frankfurt am Main 2001.
- Krasberg, U./ Kosack, G.* (Hg.), „... und was ist mit der Seele?“. Seelenvorstellungen im Kulturvergleich, Frankfurt am Main 2009.
- Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E.* (Hg.) Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006.
- Kuckelt, W./ Tonner, P. H.* (Hg.), Jahrbuch der Intensivmedizin 2011/2012, Lengerich 2011.
- Kübler-Ross, E.*, Interviews mit Sterbenden. 8. Aufl., Berlin 1974.
- Künzler, M.*, Leben in Christus. Eine Laienliturgik zur Einführung in die Mysterien des Gottesdienstes, Paderborn 1999.

- Laederach-Hofmann, K.*, Integrationsprozesse und Organphantasien im Rahmen der Organtransplantation, in: *Erim, Y./ Schulz, K.-H.* (Hg.), Beiträge der Psychosomatik zur Transplantationsmedizin, Lengerich 2003, 12-21.
- Largiadèr, F.* (Hg.), Organstransplantation. Checkliste der aktuellen Medizin, 2., völlig überarb. u. erw. Aufl., Stuttgart 1999.
- Le Breton, D.*, Nach der Transplantation: Probleme mit der Identität?, in: *Morris, P.* (Hg.), Organtransplantationen – ethisch betrachtet, Berlin 2006, 45-56.
- Lehmkuhl, H./ Hetzer, R.*, Herztransplantation, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E.* (Hg.) Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006, 123-148.
- Lippke, S./ Renneberg, B.*, Konzepte von Gesundheit und Krankheit, in: *Renneberg, B./ Hammelstein, Ph.* (Hg.), Gesundheitspsychologie, Heidelberg 2006, 7-12.
- Manzeschke, A.*, Neues Leben, geschenktes Leben? Zur religiösen Dimension der Organtransplantation, in: *Nehring, A./ Valentin, J.* (Hg.), Religious Turns – Turning Religions. Veränderte kulturelle Diskurse – neue religiöse Wissensformen, Stuttgart 2008, 294-318.
- Martin, M./ Resch, K.*, Immunologie, Stuttgart 2009.
- Mythny, F. A./ Bengel, J.*, Krankheitsverarbeitung, in: *Bengel, J./ Jerusalem, M.* (Hg.), Handbuch der Gesundheitspsychologie und Medizinischen Psychologie, Göttingen 2009, 357-367.
- Morris, P.* (Hg.), Organtransplantationen – ethisch betrachtet, Berlin 2006.
- Nehring, A./ Valentin, J.* (Hg.), Religious Turns – Turning Religions. Veränderte kulturelle Diskurse – neue religiöse Wissensformen, Stuttgart 2008.
- Ningel, K./ Leppert, K./ Schotte, U./ Homman, M./ Scheele, J./ Strauß, J.*, Familiendynamik und Dynamik des Behandlerteams bei einer Leberlebenspende: Ein kasuistischer Fall, in: *Erim, Y./ Schulz, K.-H.* (Hg.), Beiträge der Psychosomatik zur Transplantationsmedizin, Lengerich 2003, 138-147.
- Oduncu, F. S.*, Die Verpflanzung von Organen und Geweben, in: *Ders./ Schroth, U./ Vossenkuhl, W.* (Hg.), Transplantation. Organengewinnung und –allokation, Göttingen 2003, 15-19.
- Oduncu, F. S./ Schroth, U./ Vossenkuhl, W.* (Hg.), Transplantation. Organengewinnung und –allokation, Göttingen 2003.
- Opelz, G./ Candinas, D./ Cathomas, G./ Hailemariam, S./ Vogt, P./ Thiel, G.*,

- Immunologie, Immunsuppression, in: *Largiadèr, F.* (Hg.) Organtransplantation. Checkliste der aktuellen Medizin, 2., völlig überarb. u. erw. Aufl., Stuttgart 1999, 56-87.
- Pascher, A./ Neuhaus, P.* Dünndarm- und Multiviszeraltransplantation, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E.* (Hg.) Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker, Berlin 2006, 223-239.
- Pfitzmann, R./ Hummel, M.*, Allgemeiner Teil, in: *Pfitzmann, R./ Neuhaus, P./ Hetzer, R.* (Hg.), Organtransplantation. Transplantation thorakaler und abdomineller Organe, Berlin 2001, 1-35.
- Dies./ Hetzer, R.*, Herztransplantationen, in: *Pfitzmann, R./ Neuhaus, P./ Hetzer, R.* (Hg.), Organtransplantation. Transplantation thorakaler und abdomineller Organe, Berlin 2001, 39-90.
- Pfitzmann, R./ Neuhaus, P./ Hetzer, R.*, (Hg.), Organtransplantation. Transplantation thorakaler und abdomineller Organe, Berlin 2001.
- Piper, H.-Chr./ Piper, I.*, Religiöse Erfahrung in einer säkularen Institution, in: *Klessmann, M.* (Hg.), Handbuch der Krankenhausesseelsorge, 3., überarb. u. erw. Aufl., Göttingen 2008, 197-208.
- Platter, G.*, Sterbebegleitung. Begleitung auf dem letzten Weg, (Themenhefte Gemeindearbeit, 61). Aachen 2004.
- Pompey, H.*, Sterbende nicht allein lassen. Erfahrungen christlicher Sterbebegleitung, Mainz 1996.
- Prause, Chr./ Hesse, A.*, Organspende in der klinischen Praxis, in: *Kuckelt, W./ Tonner, P. H.* (Hg.), Jahrbuch der Intensivmedizin 2011/2012, Lengerich 2011, 133-148.
- Pschyrembel, Klinisches Wörterbuch, 261., neu bearb. u. erw. Aufl., Berlin 2007.
- Renneberg, B./ Hammelstein, Ph.* (Hg.), Gesundheitspsychologie, Heidelberg 2006.
- Renneberg, B./ Lippke, S.*, Lebensqualität, in: *Renneberg, B./ Hammelstein, Ph.* (Hg.), Gesundheitspsychologie, Heidelberg 2006, 29-33.
- Rosentreter, M.*, Der Sterbeprozess im Spannungsfeld von Kommunikation und Motivation, in: *Ders./ Groß, D./ Kaiser, St.* (Hg.), Sterbeprozesse – Annäherungen an den Tod, Kassel 2010, 191-201.
- Rosentreter, M./ Groß, D./ Kaiser, St.* (Hg.), Sterbeprozesse – Annäherungen an den Tod, Kassel 2010.
- Sacrosanctum Concilium. Konstitution über die heilige Liturgie, in: *Rahner, K./ Vorgrimler, H.*, Kleines Konzilskompendium. Sämtliche Texte des Zweiten Vatikanums, Freiburg im Breisgau 1994²⁶, 51-90.

- Schaupp, W.*, Organtransplantation und christliches Liebesgebot. Zur Relevanz eines zentralen Prinzips christlicher Ethik für Fragen der Organspende, in: *Köchler, H.* (Hg.), *Transplantationsmedizin und personale Identität. Medizinische, ethische, rechtliche und theologische Aspekte der Organverpflanzung*, Frankfurt am Main 2001, 103-114.
- Schumacher, J./ Brähler, E.*, Bezugssysteme von Gesundheit und Krankheit, in: *Strauß, B./ Berger, U./ von Troschke, J./ Brähler, E.* (Hg.), *Lehrbuch Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie*, Göttingen 2004, 17-40.
- Schulz, K.-H./ Gold, St./ von dem Knesebeck, M./ Koch, U.*, Organspendebereitschaft in der Allgemeinbevölkerung – theoretische Modelle und Möglichkeiten der Beeinflussung, in: *PPmP* 52, 2002, 24-31.
- Schulz, K.-H./ Koch, U.*, Transplantationspsychologie, in: *Balck, F.* (Hg.), *Anwendungsfelder der medizinischen Psychologie*, Heidelberg 2005, 101-116.
- Schulz, K.-H./ Koch, U./ Meffert, H.-J./ Broelsch, Chr.*, Transplantationschirurgie - Transplantationspsychologie, in: *Hontschik, B./ von Uexküll, Th.* (Hg.), *Psychosomatik in der Chirurgie. Integrierte Chirurgie - Theorie und Therapie*, Stuttgart 1999, 319-381.
- Schulz, K.-H./ Kröncke, S./ Koch, U.*, Transplantationspsychologie, in: *Bengel, J./ Jerusalem, M.* (Hg.), *Handbuch der Gesundheitspsychologie und Medizinischen Psychologie*, Göttingen 2009, 551-563.
- Schulz, K.-H./ Lotz-Rambaldi, W./ Koch, U.*, Transplantationsmedizin, in: *Strauß, B./ Berger, U./ von Troschke, J./ Brähler, E.* (Hg.), *Lehrbuch Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie*, Göttingen 2004, 493-506.
- Senf, W./ Broda, M.* (Hg.), *Praxis der Psychotherapie. Ein integratives Lehrbuch*, 4., aktual. Aufl., Stuttgart 2007.
- Stenger, H.*, Begleitung, in: *LThK3*, Bd. 2, Sonderausgabe, Freiburg im Breisgau 2006, 146.
- Strauß, B./ Berger, U./ von Troschke, J./ Brähler, E.* (Hg.), *Lehrbuch Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie*, Göttingen 2004.
- Striebel, H. W.*, *Anästhesie. Intensivmedizin. Notfallmedizin. Für Studium und Ausbildung*, 7. Aufl., Stuttgart 2009.
- Storkebaum, S.*, *Jetzt ist's ein Stück von mir! Alles über Organtransplantationen*, München 1997.
- Vögele, C.*, Medizinische Eingriffe und Operationsstress, in: *Bengel, J./ Jerusalem, M.* (Hg.), *Handbuch der Gesundheitspsychologie und Medi-*

- zinischen Psychologie, Göttingen 2009, 540-550.
- von Troschke, J., Arzt-Patient-Beziehung. Krankenrolle, in: *Strauß, B./ Berger, U./ von Troschke, J./ Brähler, E.* (Hg.), *Lehrbuch Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie*, Göttingen 2004, 335-339.
- von Troschke, J./ Peter, R., Prävention. Tertiäre Prävention/Rehabilitation, in: *Strauß, B./ Berger, U./ von Troschke, J./ Brähler, E.* (Hg.), *Lehrbuch Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie*, Göttingen 2004, 635-640.
- Walter, M./ Papachristou, Chr./ Pascher, A./ Neuhaus, P./ Klapp, B. F./ Danzer, G., Leberlebenspende. Entwicklung psychosozialer Parameter bei Spendern nach Resektion und Transplantation eines Lederlappens, in: *Erim, Y./ Schulz, K.-H.* (Hg.), *Beiträge der Psychosomatik zur Transplantationsmedizin*, Lengerich 2003, 148-158.
- Weiber, E., Die Religion, die Trauer und der Trost. Seelsorge an den Grenzen des Lebens, Mainz 1999.
- Wellendorf, E., Seelische Aspekte der Organtransplantation, in: *Herrmann, U.* (Hg.), *Die Seele verpflanzen. Organtransplantation als psychische und ethische Herausforderung*, Gütersloh 1996, 56-68.
- WHO (Hg.), Taschenführer zur ICD-10-Klassifikation psychischer Störungen, 3., vollständ. überarb. u. erw. Aufl., Bern 2006.
- Wiesemann, Cl./ Biller-Adorno, N., Ethik der Transplantationsmedizin, in: *Düwell, M./ Steigleder, Kl.* (Hg.), *Bioethik. Eine Einführung*, Frankfurt am Main 2003, 284-290.
- Wissenschaftlicher Beirat der Bundesärztekammer, Richtlinien zur Feststellung des Hirntodes. 3. Fortschreibung 1997 mit Ergänzungen gemäß Transplantationsgesetz (TPG), in: *Bundesärztekammer* (Hg.), *Deutsches Ärzteblatt* 95, Heft 30, 24. Juli 1998, 53-60.
- Wittkowski, J., Sterben, Tod und Verlosterleben, in: *Bengel, J./ Jerusalem, M.* (Hg.), *Handbuch der Gesundheitspsychologie und Medizinischen Psychologie*, Göttingen 2009, 564-574.
- Wogrolly-Domej, M., *Abbilder Gottes. Demente, Komatöse, Hirntote*, Wien 2004.
- Ziemer, J., *Seelsorgelehre*, 2. Aufl., Göttingen 2004.
- Zipfel, St./ Schlehofer, B., Die subjektive Belastung des Organempfängers, in: *Krukemeyer, M. G./ Lison, A. E.* (Hg.) *Transplantationsmedizin. Ein Leitfaden für den Praktiker*, Berlin 2006, 107- 122.

Internetquellen

Alle angegebenen Internetquellen wurden zu Kontrollzwecken letztmalig am 25. Juli 2014 aufgerufen.

Deutsche Stiftung Organtransplantation (DSO)

www.dso.de

Pressemitteilungen der DSO

www.dso.de/medien-und-presse/pressemitteilungen.html

Eurotransplant, Leiden

www.eurotransplant.org

Gesetz über die Spende, Entnahme und Übertragung von Organen und Geweben (Transplantationsgesetz 1997)

www.gesetze-im-internet.de/tpg/

Knappschaftskrankenhaus Bochum-Langendreer, Seelsorge

www.kk-bochum.de/inhalt/Service/_Dokumente/FL_Seelsorge.pdf

Roche, Lexikon Medizin. 5., neubearb. u. erw. Aufl., Jena 2003.

www.tk.de/rochelexikon/

Süddeutsche Zeitung Magazin (Heft 16, 2008)

Marren Linnertz, Ich fühle jetzt mehr! Werner Jung und Stefan

Meier bekamen beide jeweils ein neues Herz: das Herz einer Frau.

<http://sz-magazin.sueddeutsche.de/texte/anzeigen/5000/Ich-fuehle-jetzt-mehr>

Statt eines Vorworts

Spannung
versunkener Tanz
gekrümmter Schmerz
gelöstes Kreuz
gezeigte Wunden
gesungene Klage
gewundene Kraft
verwundete Schönheit
gehoffte Wandlung
gesehnter Übergang
lebendige Hoffnung
erfüllte Sehnsucht
gewagter Aufstand

Bertold Bittger¹

¹ Aus dem Flyer der Seelsorge des Knappschaftkrankenhauses Bochum-Langendreer, Universitätsklinik. www.kk-bochum.de/inhalt/Service/_Dokumente/FL_Seelsorge.pdf,
Zugriffsdatum: 25. Juli 2014.

