

Gregor Damschen  
Dieter Schönecker (Hrsg.)

# Der moralische Status menschlicher Embryonen

Pro und contra Spezies-, Kontinuums-,  
Identitäts- und Potentialitätsargument



Walter de Gruyter · Berlin · New York  
2003

⊗ Gedruckt auf säurefreiem Papier,  
das die US-ANSI-Norm über Haltbarkeit erfüllt.

ISBN 3-11-017365-4

*Bibliografische Information Der Deutschen Bibliothek*

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

© Copyright 2002 by Walter de Gruyter GmbH & Co. KG, D-10785 Berlin  
Dieses Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Printed in Germany  
Satz: Selignow, Berlin  
Druck: Gerike GmbH, Berlin  
Buchbinderische Verarbeitung: Lüderitz & Bauer GmbH, Berlin  
Einbandgestaltung: Hansbernd Lindemann, Berlin

## Vorwort

Die Entscheidung des britischen Unterhauses, das Klonen menschlicher Embryonen für therapeutische Zwecke freizugeben, löste im Frühjahr 2001 in Deutschland eine neue und heftige Diskussion der alten Frage nach dem moralischen Status menschlicher Embryonen aus. Die Feuilletons waren voll, eine Podiumsdiskussion und Tagung folgte auf die andere, und sogar ein neues Expertengremium – der Nationale Ethikrat – wurde gegründet. Obwohl das Thema wahrlich nicht neu war und die Hauptargumente schon lange auf dem Tisch lagen, schien es uns, daß nicht immer klar war, worüber genau und mit welchen Argumenten genau eigentlich gestritten wurde. Und so reichten wir uns mit einem DFG-Rundgespräch in jene Reihe von Tagungen ein, in der guten Absicht und Hoffnung, konzentrierter und mit mehr Zeit und Geduld für Diskussionen, als es vielleicht üblich ist, eine Bestandsaufnahme und Bewertung der gegenwärtigen Argumentlage vorzunehmen.

Die Tagung fand in Kooperation mit dem Institut für Philosophie der Universität Halle-Wittenberg vom 23.–24. Februar 2002 an der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina in Halle (Saale) statt. Im Mittelpunkt standen vier klassische Argumente der Embryonendebatte:

- 1) Das Speziesargument: Da Embryonen als Mitglieder der Spezies *Homo sapiens sapiens* Menschen sind, besitzen sie Würde.
- 2) Das Kontinuumsargument: Embryonen entwickeln sich kontinuierlich, d. h. ohne moralrelevante Einschnitte, zu erwachsenen Menschen, die Würde besitzen.
- 3) Das Identitätsargument: Embryonen sind in moralrelevanter Hinsicht identisch mit erwachsenen Menschen, die Würde besitzen.
- 4) Das Potentialitätsargument: Embryonen haben das Potential, Menschen zu werden, und dieses Potential ist uneingeschränkt schützenswert.

Diese Argumente (kurz: SKIP-Argumente) wurden jeweils von einem Vertreter (Pro-Position) und einem Gegner (Contra-Position) analysiert, vorgestellt und dann von allen ausführlich diskutiert. Aus dieser Tagung ist der vorliegende Band hervorgegangen.

Am Anfang unseres Buches steht eine kurze Einführung in die SKIP-Argumente und die Probleme, die sich üblicherweise an sie anschließen. Danach kommt der Hauptteil des Buches, aufgebaut entsprechend dem Konzept der Tagung: Die SKIP-Argumente werden jeweils durch eine Pro-Position und eine Contra-Position dargestellt und verteidigt oder kritisiert. In einem begleitenden Beitrag der beiden Herausgeber werden die vier Argumente im Zusammenhang rekonstruiert, bewertet und durch neue Argumente unterstützt.

Ergänzt wird der Band durch eine knappe Darstellung der embryonalen Frühphase, ein medizinisch-naturwissenschaftliches Glossar, eine ausführliche Auswahlbibliographie zum moralischen Status menschlicher Embryonen sowie durch ein Personen- und Sachregister.

Gregor Damschen / Dieter Schönecker  
in Zusammenarbeit mit Enrico Sperfeld und Sebastian Wichner

## Auswahlbibliographie zum moralischen Status menschlicher Embryonen<sup>1</sup>

- Ach, Johann (1993): „Embryonen, Marsmenschen und Löwen: Zur Ethik der Abtreibung“, in: Ach, J./Gaidt, A. (Hrsg.): *Herausforderung der Bioethik*, Stuttgart, 71–136.
- Ach, Johann/Gaidt, Andreas (1993) (Hrsg.): *Herausforderung der Bioethik*, Stuttgart.
- Akademie für Ethik in der Medizin, Arbeitsgruppe „Schutz des Embryo“ (1990): „Stellungnahme: Embryonen-Forschung – zulassen oder verbieten?“, in: *Ethik in der Medizin*, 2, 105–117.
- Almond, Brenda/Hill, Donald (1991) (Hrsg.): *Applied Philosophy. Morals and Metaphysics in Contemporary Debate*, London/New York.
- Alpern, Kenneth D. (1992): *The Ethics of Reproductive Technology*, New York.
- Anscombe, Elizabeth G. E. (1984): „Were You a Zygote?“, in: Griffiths, A. P. (Hrsg.): *Philosophy and Practice*, Cambridge, 111–116.
- Badura-Lotter, Gisela (2000): „Embryonale Stammzellen – naturwissenschaftlicher Sachstand und ethische Analyse“, in: Engels, E.-M./Badura-Lotter, G./Schick Tanz, S. (Hrsg.): *Neue Perspektiven der Transplantationsmedizin im interdisziplinären Dialog*, Baden-Baden.
- Balzer, Philipp/Rippe, Klaus P./Schaber, Peter (1998): *Menschenwürde vs. Würde der Kreatur. Begriffsbestimmung, Gentechnik, Ethikkommissionen*, Freiburg i. Br.
- Bassen, Paul (1982): „Present Sakes and Future Prospects: The Status of Early Abortion“, in: *Philosophy & Public Affairs*, 11, 314–331.
- Baumgartner, Hans M. et al. (1997): „Menschenwürde und Lebensschutz: Philosophische Aspekte“, in: Rager, G. (Hrsg.): *Beginn, Personalität und Würde des Menschen*, Freiburg i. Br., 161–242.
- Bayertz, Kurt (1987): *GenEthik. Probleme der Technisierung menschlicher Fortpflanzung*, Reinbek bei Hamburg.
- Bayertz, Kurt (1995): „Die Idee der Menschenwürde: Probleme und Paradoxien“, in: *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie*, 81, 465–481.
- Bayertz, Kurt (1996): „Human Dignity: Philosophical Origin and Scientific Erosion of an Idea“, in: Bayertz, K. (Hrsg.): *Sanctity of Life and Human Dignity*, Dordrecht, 73–90.
- Bayertz, Kurt (1996) (Hrsg.): *Sanctity of Life and Human Dignity*, Dordrecht.
- Baylis, Françoise E. (1990): „The Ethics of ex utero Research on Spare Non-viable IVF Human Embryos“, in: *Bioethics*, 4, 311–329.
- Beauchamp, Tom L./Childress, James F. (1994): *Principles of Biomedical Ethics*, Oxford.

1 Die folgende Bibliographie zum moralischen Status menschlicher Embryonen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Wir haben aber versucht, die wichtigsten und in der Debatte oft zitierten Arbeiten aufzunehmen. Daher haben wir nicht immer, aber im Einzelfall auch solche (besonders wichtigen) Arbeiten aufgeführt, die Teil von ebenfalls aufgenommenen Sammelbänden sind. – Wir danken Klaus Steigleder für wertvolle Hinweise.

- Beauchamp, Tom L./Walters, LeRoy (1982) (Hrsg.): *Contemporary Issues in Bioethics*, Belmont.
- Becker, Lawrence C. (1981): „Human Being: The Boundaries of the Concept“, in: Cohen, M. et al. (Hrsg.): *Medicine and Moral Philosophy*, Princeton, 23–48.
- Beckmann, Jan P. (1996) (Hrsg.): *Fragen und Probleme einer medizinischen Ethik*, Berlin.
- Bedate, Carlos A./Cefalo, Robert C. (1989): „The Zygote: To Be or not to Be a Person“, in: *The Journal of Medicine and Philosophy*, 14, 641–645.
- Beckmann, Jan P. (1996): „Über die Bedeutung des Person-Begriffs im Hinblick auf aktuelle medizin-ethische Probleme“, in: Beckmann, J. P. (Hrsg.): *Fragen und Probleme einer medizinischen Ethik*, Berlin, 279–306.
- Beller, Fritz K./Zlatnick, Gail (1992): „The Beginning of Human Life: Medical Observations and Ethical Reflections“, in: *Clinical Obstetrics and Gynecology*, 35, 720–744.
- Berg, Dietrich et al. (1992) (Hrsg.): *Würde, Recht und Anspruch des Ungeborenen: Klausur- und Arbeitstagung Kloster Banz, 8.–12. Mai 1992*, München.
- Bermúdez, Jose L. (1996): „The Moral Significance of Birth“, in: *Ethics*, 106, 378 ff.
- Bertazzoni, Umberto et al. (1990) (Hrsg.): *Human Embryos and Research. Proceedings of the European Bioethics Conference in Mainz, 7.–9. November 1988*, Frankfurt a. M.
- Beyleveld, Deryck (1998): „The Moral and Legal Status of the Human Embryo“, in: Hildt, E./Mieth, D. (Hrsg.): *In Vitro Fertilisation in the 1990s. Towards a Medical, Social and Ethical Evaluation*, Aldershot.
- Beyleveld, Deryck (2000): „The Moral Status of the Human Embryo and Fetus“, in: Hille Haker, H./Beyleveld, D. (Hrsg.) (2000): *The Ethics of Genetics in Human Procreation*, Aldershot, 59–85.
- Beyleveld, Deryck/Brownsword, Roger (2002): *Human Dignity in Bioethics and Biolaw*, Oxford.
- Bigelow, John/Pargetter, Robert (1988): „Morality, Potential Person, and Abortion“, in: *American Philosophical Quarterly*, 2, 173–181.
- Billings, John J. (1989): „When Did I Begin by Norman M. Ford“, in: *Antropote Rivista di Studi sulla persona e la famiglia*, 5, 119–127.
- Birnbacher, Dieter (1988): *Verantwortung für zukünftige Generationen*, Stuttgart.
- Birnbacher, Dieter (1990): „Gefährdet die moderne Reproduktionsmedizin die menschliche Würde?“, in: Leist, A. (Hrsg.): *Um Leben und Tod*, Frankfurt a. M., 266–281.
- Birnbacher, Dieter (1996): „Ambiguities in the Concept of Menschenwürde“, in: Bayertz, K. (Hrsg.): *Sanctity of Life and Human Dignity*, Dordrecht, 107–121.
- Birnbacher, Dieter (1996): „Ethische Probleme der Embryonenforschung“, in: Beckmann, J. P. (Hrsg.): *Fragen und Probleme einer medizinischen Ethik*, Berlin, 228–253.
- Birnbacher, Dieter (1997): „Das Dilemma des Personbegriffs“, in: Strasser, P./Straz, E. (Hrsg.): *Personsein aus bioethischer Sicht*, Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie, Beiheft, 73, 9–25.
- Birnbacher, Dieter (2001): „Selbstbewusste Tiere und bewußtseinsfähige Maschinen – Grenzgänge am Rand des Personbegriffs“, in: Sturma, D. (Hrsg.): *Person*, Paderborn, 301–321.
- Bleichschmidt, Erich (2000): *Die Erhaltung der Individualität: Der Mensch – Person von Anfang an*, Weilheim-Bierbronn.
- Bock, G./O'Connor, M. (1986) (Hrsg.): *Human Embryo Research: Yes or No?*, London.
- Böckle, Franz (1981) (Hrsg.): *Schwangerschaftsabbruch als individuelles und gesellschaftliches Problem*, Düsseldorf.
- Böckle, Franz (1981): „Ungeborenes Leben – Zur Disposition gestellt? Moraltheologische Überlegungen zum Schwangerschaftsabbruch“, in: Böckle, F. (Hrsg.): *Schwan-*

- gerschaftsabbruch als individuelles und gesellschaftliches Problem*, Düsseldorf, 122–137.
- Bodden-Heidrich, Ruth et al. (1997): „Beginn und Entwicklung des Menschen: Biologisch-medizinische Grundlagen und ärztlich-klinische Aspekte“, in: Rager, G. (Hrsg.): *Beginn, Persönlichkeit und Würde des Menschen*, Freiburg i. Br., 15–159.
- Bole, Thomas J. III (1989): „Metaphysical Accounts of the Zygote as a Person and the Veto Power of Facts“, in: *The Journal of Medicine and Philosophy*, 6, 647–653.
- Bole, Thomas J. III (1990): „Zygotes, Souls, Substances and Persons“, in: *The Journal of Medicine and Philosophy*, 6, 637–652.
- Bondeson, William B./Engelhardt jr., Tristram H. (1983) (Hrsg.): *Abortion and the Status of the Fetus*, Dordrecht.
- Bonnicksen, Andrea L. (1988): „Embryo Freezing: Ethical Issues in the Clinical Setting“, in: *Hastings Center Report*, 6, 26–30.
- Braun, Kathrin (2000): *Menschenwürde und Biomedizin. Zum philosophischen Diskurs der Bioethik*, Frankfurt a. M.
- Braun, Volkmar/Mieth, Dietmar/Steigleder, Klaus (1987) (Hrsg.): *Ethische und rechtliche Fragen der Gentechnologie und Reproduktionsmedizin*, München.
- Breuninger, Renate (2002) (Hrsg.): *Leben, Tod, Menschenwürde. Positionen zur gegenwärtigen Bioethik*, Ulm.
- Breuer, Clemens (1995): *Person von Anfang an? Der Mensch aus der Retorte und die Frage nach dem Beginn des menschlichen Lebens*, Paderborn.
- Brody, B. (1975): *Abortion and the Sanctity of Human Life: A Philosophical View*, Cambridge.
- Bromham, David R./Dalton, Maureen E./Jackson, Jennifer C. (1990) (Hrsg.): *Philosophical Ethics in Reproductive Medicine: Proceedings of the First International Conference on Philosophical Ethics in Reproductive Medicine, University of Leeds, 18–22. April 1988*, New York.
- Buckle, Stephen E. (1990): „Arguing from Potential“, in: Singer, P. et al. (Hrsg.): *Embryo Experimentation. Ethical, Legal and Social Issues*, Cambridge, 90–108.
- Buckle, Stephen E./Dawson, Karen/Singer, Peter (1989): „The Syngamy Debate: When Precisely Does a Human Life Begin?“, in: *Law, Medicine and Health Care*, 2, 174–181.
- Burg, Wibren van den (1996): „Legislation on Human Embryos: From Status Theories to Value Theories“, in: *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie*, 82, 73–87.
- Burgess, John A./Tawia, S. A. (1996): „When Did You First Begin to Feel It? – Locating the Beginning of Human Consciousness“, in: *Bioethics*, 10, 1–26.
- Burt, Donald X. (1988): „Facts, Fables and Moral Rules: An Analysis of the Abortion Debate“, in: *New Scholasticism*, 4, 400–411.
- Cahill, Lisa (1993): „The Embryo and the Fetus: New Moral Contexts“, in: *Theological Studies*, 54, 124–142.
- Caplan, Arnold (1987): „Should Foetuses or Infants Be Utilized as Organ Donors?“, in: *Bioethics*, 1, 119–140.
- Caplan, Arthur (1998): „Stem Cell Therapy Raises Ethical Issues: Should Human Embryos Be Used for Research Therapy?“, <http://msnbc.com/news/212154.asp?cp1=1> [11.05.98].
- Carter, W. R. (1982): „Do Zygotes Become People?“, in: *Mind*, 92, 77–95.
- Cohen, M. (1986): „The Case for Biomedical Experimentation“, in: *New England Journal of Medicine*, 315, 867 ff.
- Corradini, Antonella (1994): „Goldene Regel, Abtreibung und Pflichten gegenüber möglichen Individuen“, in: *Zeitschrift für philosophische Forschung*, 48, 21–42.

- Costa, Marie (1991): *Abortion: A Reference Handbook*, Oxford.
- Covey, Edward (1991): „Physical Possibility and Potentiality in Ethics“, in: *American Philosophical Quarterly*, 28, 237–244.
- Crosby, John F. (1991): „The Personhood of the Human Embryo“, in: *Journal of Medicine and Philosophy* 18, 399–417.
- Cummins, J. M. (1985): „The Embryo's Rights to Protection“, in: *Nature*, 315, 92.
- Damschen, Gregor/Schönecker, Dieter (2003): „The Embryonic Body and its Dignity. An Argument from Potentiality and Numerical Identity“, in: *Akten des 25. Internationalen Wittgenstein-Symposiums: 11.–17. August 2002*, Sonderband, Kirchberg am Wechsel/Österreich.
- Dawson, Karen (1990): „Fertilization and Moral Status: A Scientific Perspective“, in: Singer, P. et al. (Hrsg.): *Embryo Experimentation. Ethical, Legal and Social Issues*, Cambridge, 43–52.
- Dawson, Karen (1990): „Introduction: An Outline of Scientific Aspects of Human Embryo Research“, in: Singer, P. et al. (Hrsg.): *Embryo Experimentation. Ethical, Legal and Social Issues*, Cambridge, 3–13.
- Dawson, Karen (1990): „Segmentation and the Moral Status: A Scientific Perspective“, in: Singer, P. et al. (Hrsg.): *Embryo Experimentation. Ethical, Legal and Social Issues*, Cambridge, 53–64.
- Denker, Hans-Werner (2000): „Embryonale Stammzellen und ihre ethische Wertigkeit. Aspekte des Totipotenz-Problems“, in: Honnefelder, L./Streffler, C. (Hrsg.): *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik*, 5, 291–304.
- Deutscher Bundestag, Referat Öffentlichkeitsarbeit (2002) (Hrsg.): *Enquete-Kommission Recht und Ethik der modernen Medizin*, Berlin.
- Devine, Philip E. (1990) (Hrsg.): *The Ethics of Homocide*, Notre Dame.
- Doerflinger, Richard M. (1999): „The Ethics of Funding Embryonic Stem Cell Research: A Catholic Viewpoint“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal* 9, 137–150.
- Dörr, Günter et al. (2000) (Hrsg.): *Aneignung und Enteignung. Der Angriff der Bioethik auf Leben und Menschenwürde*, Düsseldorf.
- Dorff, Eliot/Hauptmann, Judith (1990): „Abortion: Where We Stand – A Statement on the Permissibility of Abortion“, in: *United Synagogue Review*, 2, 16–18.
- Dunstan, Gordon R. (1988): „The Human Embryo in the Western Moral Tradition“, in: Dunstan, G. R./Seller, M. J. (Hrsg.): *The Status of Human Embryo. Perspectives from Moral Tradition*, London, 39–57.
- Dunstan, Gordon R./Seller, Mary J. (1988) (Hrsg.): *The Status of Human Embryo: Perspectives from Moral Tradition*, London.
- Düwell, Marcus (1998): „Ethik der genetischen Frühdiagnostik – eine Problemskizze“, in: Düwell, M./Mieth, D. (Hrsg.): *Ethik in der Humangenetik. Die neueren Entwicklungen der genetischen Frühdiagnostik aus ethischer Perspektive*, Tübingen, 26–48.
- Düwell, Marcus/Steigleder, Klaus (2002) (Hrsg.): *Bioethik. Eine Einführung*, Frankfurt a. M.
- Dworkin, Ronald (1994): *Life's Dominion. An Argument About Abortion, Euthanasia, and Individual Freedom*, New York.
- Dyson, Anthony/Harris, John (1990) (Hrsg.): *Experiments on Embryos*, London.
- Eberl, Jason T. (2000): „The Beginning of Personhood: A Thomistic Biological Analysis“, in: *Bioethics*, 14, 134–157.
- Edelstein, Wolfgang/Nunner-Winkler, Gertrud/Noam, Gil (1993) (Hrsg.): *Moral und Person*, Frankfurt a. M.
- Eibach, Ulrich (1983): *Experimentierfeld werdendes Leben. Eine ethische Orientierung*, Göttingen.

- Eisenberg, V. H./Schenker, Joseph G. (1997): „The Ethical, Legal and Religious Aspects of Preembryo Research“, in: *European Journal of Obstetrics, Gynecology and Reproductive Biology*, 75, 11–24.
- Engelhardt jr., Tristram H. (1974): „The Ontology of Abortion“, in: *Ethics*, 84, 217–234.
- Engelhardt jr., Tristram H. (1982): „Medicine and the Concept of Person“, in: Beauchamp, T. L./Walters, L. (Hrsg.): *Contemporary Issues in Bioethics*, Belmont, 94–101.
- Engelhardt jr., Tristram H. (1983): „Viability and the Use of Fetus“, in: Bondeson, W. B. et al. (Hrsg.): *Abortion and the Status of the Fetus*, Dordrecht, 183–208.
- Engelhardt jr., Tristram H. (1986): *The Foundation of Bioethics*, New York.
- English, Jane (1975): „Abortion and the Concept of a Person“, in: *Canadian Journal of Philosophy*, 5, 233–243.
- Eser, Albin (1977): „Zwischen Heiligkeit und Qualität des Lebens“, in: Gernhuber, J. (Hrsg.): *Tradition und Fortschritt im Recht – Festschrift der Tübinger Juristenfakultät*, Tübingen, 377–414.
- Eser, Albin (1990): *Neuartige Bedrohungen ungeborenen Lebens*, Heidelberg.
- Evans, Donald (1990) (Hrsg.): *Why Should We Care?*, New York.
- Evans, Donald/Pickering, Neil (1996) (Hrsg.): *Conceiving the Embryo: Ethics, Law and Practice in Human Embryology*, Nijhoff.
- Fagot-Largeault, Anne (1990): „The Notion of the Potential Human Being“, in: Bromham, D. R./Dalton, M. E./Jackson, J. C. (Hrsg.): *Philosophical Ethics in Reproductive Medicine: Proceedings of the First International Conference on Philosophical Ethics in Reproductive Medicine, University of Leeds, 18.–22. April 1988*, New York, 149–155.
- Feinberg, Joel (1980): „Abortion“, in: Regan, T. (Hrsg.): *Matters of Life and Death*, Philadelphia, 183–217.
- Feinberg, Joel (1980) (Hrsg.): *Rights, Justice and the Bounds of Liberty*, Princeton.
- Feinberg, Joel (1983): „A Question of Potentiality“, in: Narveson, J. (Hrsg.): *Moral Issues*, Toronto, 234 ff.
- Feinberg, Joel (1984): „Potentiality, Development, and Rights“, in: Feinberg, Joel (1984) (Hrsg.): *The Problem of Abortion*, Belmont, 145–150.
- Feinberg, Joel (1984) (Hrsg.): *The Problem of Abortion*, Belmont.
- Feinberg, Joel (1986): „Die Rechte der Tiere und zukünftiger Generationen“, in: Birnbacher, D. (Hrsg.): *Ökologie und Ethik*, Stuttgart, 140–179.
- Finnis, John (1973): „The Rights and Wrongs of Abortion: A Reply to Judith Thomson“, in: *Philosophy & Public Affairs*, 2, 117–145.
- Finnis, John (1994): „Abortion and Health Care Ethics“, in: Gillon, R. (Hrsg.): *Principles of Health Care Ethics*, Chichester, 547–557.
- Fisher, Anthony (1991): „When did I begin? Revisited“, in: *Linacre Quarterly*, 58, 59–68.
- Fisher, John A. (1994): „Why Potentiality Does Not Matter“, in: *Canadian Journal of Philosophy*, 24, 261–280.
- Flaman, D. (1991): „When Did I Begin? Another Critical Response to Norman Ford“, in: *Linacre Quarterly*, 58, 39–55.
- Fleming, Lorette (1987): „The Moral Status of the Foetus: A Reappraisal“, in: *Bioethics*, 1, 15–34.
- Foot, Philippa (1967): „The Problem of Abortion and the Doctrine of Double Effect“, in: *The Oxford Review*, 5, 59 ff.; dt. „Das Abtreibungsproblem und die Doktrin der Doppelwirkung“, in: Leist, A. (1990) (Hrsg.): *Um Leben und Tod*, Frankfurt a. M., 196–211.
- Ford, Norman M. (1991): *When Did I Begin? Conception of the Human Individual in History, Philosophy and Science*, Cambridge.

- Frohock, Fred M. (1986): *Special Care: Medical Decisions at the Beginning of Life*, Chicago.
- Fulford, Kenneth W. M./Gillett, Grant R./Soskice, Janet M. (1994) (Hrsg.): *Medicine and Moral Reasoning*, New York.
- Gallagher, Shaun (1996): „The Moral Significance of Primitive Self-Consciousness: A Response to Bermúdez“, in: *Ethics*, 107, 129–140.
- Ganther, Heinrich (2001): *Das Recht auf Leben in der Medizin. Eine moralphilosophische Untersuchung*, Frankfurt a. M.
- Garfield, Jay L./Hennessy, Patricia (1984) (Hrsg.): *Abortion*, Amherst.
- Gensler, Harry J. (1998): „The Golden Rule Argument Against Abortion“, in: Pojman, L./Beckwith, F. J. (Hrsg.): *The Abortion Controversy. 25 Years After Roe v. Wade*, Belmont, 325–337.
- Gert, Bernard/Culver, Charles M./Clouser, K. Danner (1997): *Bioethics: A Return to Fundamentals*, New York.
- Gertler, Gary B. (1986): „Brain Birth: A Proposal for Defining When a Fetus Is Entitled to Human Life Status“, in: *Southern California Law Review*, 59, 1061 ff.
- Geyer, Christian (2001) (Hrsg.): *Biopolitik. Die Positionen*, Frankfurt a. M.
- Gillon, Raanan (1991): „Human Embryos and the Argument from Potential“, in: *Journal of Medical Ethics*, 2, 59–61.
- Gillon, Raanan (1994) (Hrsg.): *Principles of Health Care Ethics*, Chichester.
- Goldworth, Amnon et al. (1995) (Hrsg.): *Ethics and Perinatology*, New York.
- Green, Ronald M. (1983): „Toward a Copernican Revolution in Our Thinking about Life's Beginning and Life's End“, in: *Soundings*, 66, 152–173.
- Green, Ronald M. (2001): *The Human Embryo Research Debates. Bioethics in the Vortex of Controversy*, Oxford.
- Griffiths, A. Phillips (1984) (Hrsg.): *Philosophy and Practice*, Cambridge.
- Grisez, Germain (1989): „When do People Begin?“, in: *Proceedings of the American Catholic Philosophical Association*, 63, 27–47.
- Groß, Dominik (2002) (Hrsg.): *Zwischen Theorie und Praxis: Ethik in der Medizin in Lehre und Klinik*, Würzburg.
- Gründel, J. (1998): „Wann beginnt eine menschliche Person?“, in: Knoepffler, N. (Hrsg.): *Am Ursprung des Lebens*, München, 159–176.
- Habermas, Jürgen (2001): *Die Zukunft der menschlichen Natur. Auf dem Weg zu einer liberalen Eugenik?*, Frankfurt a. M.
- Hare, Richard M. (1975): „Abortion and the Golden Rule“, in: *Philosophy and Public Affairs*, 4, 201 ff., dt. „Abtreibung und die Goldene Regel“, in: Leist, A. (1990) (Hrsg.): *Um Leben und Tod*, Frankfurt a. M., 132–156.
- Hare, Richard M. (1988): „When Does Potentiality Count? A Comment on Lockwood“, in: *Bioethics*, 2, 214–226.
- Hare, Richard M. (1993): „A Kantian Approach to Abortion“, in: Hare, R. M.: *Essays on Bioethics*, Oxford, 168–184.
- Hare, Richard M. (1993): „Possible People“, in: Hare, R. M.: *Essays on Bioethics*, Oxford, 67–83.
- Hare, Richard M. (1993): „When does Potentiality Count“, in: Hare, R. M.: *Essays on Bioethics*, Oxford, 84–97.
- Hare, Richard M. (1995): „Abtreibung, Empfängnisverhütung und Zeugungspflicht. Replik auf Lenzen“, in: Fehige, C./Meggle, G. (Hrsg.): *Zum moralischen Denken*, Band 2, Frankfurt a. M., 309–316.

- Hare, Richard M. (1995): „Zum moralischen Status potentieller Personen. Replik auf Schöne-Seifert“, in: Fehige, C./Meggle, G. (Hrsg.): *Zum moralischen Denken*, Band 2, Frankfurt a. M., 356–360.
- Hare, Richard M. (1998): „Preferences of Possible People“, in: Fehige, C./Wessels, U. (Hrsg.): *Preferences*, Berlin, 399–405.
- Harman, Elizabeth (1999): „Creation Ethics: The Moral Status of Early Human Fetuses and the Ethics of Abortion“, in: *Philosophy & Public Affairs*, 28, 310–324.
- Harris, John (1983): „In Vitro Fertilization: The Ethical Issues“, in: *Philosophical Quarterly*, 33, 217–237.
- Harris, John (1990): „Embryos and Hedgehogs: On the Moral Status of the Embryo“, in: Dyson, A./Harris, J. (Hrsg.): *Experiments on Embryos*, London, 65–81.
- Harris, John (1994): „Not All Babies Should Be Kept Alive As Long As Possible“, in: Gilson, R. (Hrsg.): *Principles of Health Care Ethics*, Chichester, 643 ff.
- Harris, John (1995): *Medizinische Ethik*, Berlin.
- Harris, John (1999): „The Concept of the Person and the Value of Life“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal*, 9, 293–308.
- Hepp, Hermann (1994): „Ethische Probleme am Anfang des Lebens“, in: Honnefelder, L./Rager, G. (Hrsg.): *Ärztliches Urteilen und Handeln. Zur Grundlegung einer medizinischen Ethik*, Frankfurt a. M., 237–283.
- Hepp, Hermann et al. (1997) (Hrsg.): *Verantwortung und Menschenbild. Beiträge zur interdisziplinären Ethik und Anthropologie*, München.
- Herrmann, Martina (1995): *Identität und Moral*, Berlin.
- Hershenov, David B. (1999): „The Problem of Potentiality“, in: *Public Affairs Quarterly*, 13, 255–271.
- Hershenov, David B. (2002): „Olson's Embryo Problem“, in: *Australian Journal of Philosophy*, 80, 4 (forthcoming).
- Hildt, Elisabeth/Mieth, Dietmar (1998) (Hrsg.): *In Vitro Fertilisation in the 1990s. Towards a Medical, Social and Ethical Evaluation*, Aldershot.
- Hoerster, Norbert (1990): „Hat der Nasciturus ein Interesse am Überleben?“, in: *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie*, 76, 255–256.
- Hoerster, Norbert (1990): „Kindstötung und das Lebensrecht von Personen“, in: *Analyse und Kritik*, 2, 226–244.
- Hoerster, Norbert (1991): *Abtreibung im säkularen Staat. Argumente gegen § 218*, Frankfurt a. M.
- Hoerster, Norbert (1991): „Haben Föten ein Lebensinteresse?“, in: *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie*, 77, 385–395.
- Hoerster, Norbert (1992): „Ein Recht auf Ausbildung künftiger Wünsche“, in: *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie*, 78, 104–107.
- Hoerster, Norbert (1995): *Neugeborene und das Recht auf Leben*, Frankfurt a. M.
- Hoerster, Norbert (2002): *Ethik des Embryonenschutzes. Ein rechtsphilosophischer Essay*, Stuttgart.
- Höffe, Otfried (2001): „Rechtspflichten vor Tugendpflichten. Das Prinzip der Menschenwürde im Zeitalter der Biomedizin“, in: Geyer, Ch. (2001) (Hrsg.): *Biopolitik. Die Positionen*, Frankfurt a. M., 63–74.
- Höffe, Otfried (2002): *Medizin ohne Ethik?*, Frankfurt a. M.
- Hoffacker, Paul (1985) (Hrsg.): *Auf Leben und Tod. Abtreibung in der Diskussion*, Bergisch Gladbach.
- Hoffmann, Thomas S. (1993): „Um Leib und Leben der Person. Bemerkungen zu philosophischen Legitimationsversuchen von Abtreibung“, in: *Theologie und Philosophie*, 68, 321–348.

- Hollbrook, David (1985): „Medical Ethics and the Potentialities of the Living Being“, in: *British Medical Journal*, 291 (6493), 459–462.
- Holderegger, Adrian (1994): „Was zeichnet den Menschen als Menschen aus? Antwortversuche zur Würde des Menschen“, in: *Zeitschrift für medizinische Ethik*, 40, 275–288.
- Holland, Alan (1991): „A Fortnight of My Life is Missing: a Discussion of the Status of the Human Pre-Embryo“, in: Almond, B./Hill, D. (Hrsg.): *Applied Philosophy. Morals and Metaphysics in Contemporary Debate*, London/New York, 299–311.
- Holland, Suzanne/Lebacqz, Karen/Zoloth, Laurie (2001) (Hrsg.): *The Human Embryonic Stem Cell Debate*, Cambridge.
- Holm, Søren (1996): „The Moral Status of the Pre-Personal Human Being: The Argument from Potential Reconsidered“, in: Evans, D. (Hrsg.): *Conceiving the Embryo: Ethics, Law and Practice in Human Embryology*, Boston, 193–220.
- Holm, Søren (1998): „Ethics of Embryology“, in: Chadwick, R. (Hrsg.): *Encyclopedia of Applied Ethics*, 2, San Diego, 39–45.
- Honnelfelder, Ludger (1993): „Der Streit um die Person in der Ethik“, in: *Philosophisches Jahrbuch*, 100, 246–265.
- Honnelfelder, Ludger/Rager, Günther (1994) (Hrsg.): *Ärztliches Urteilen und Handeln. Zur Grundlegung einer medizinischen Ethik*, Frankfurt a. M.
- Honnelfelder, Ludger (1996): „Ethische Probleme der Humangenetik“, in: Beckmann, J. P. (Hrsg.): *Fragen und Probleme einer medizinischen Ethik*, Berlin, 332–354.
- Honnelfelder, Ludger (1996): „Person und Menschenwürde“, in: Honnelfelder, L./Krieger, G. (Hrsg.): *Philosophische Propädeutik. Band 2: Ethik*, Paderborn, 213–266.
- Hösle, Vittorio (2001/2002): „Die Metaebene der bioethischen Diskussion. Einige Bemerkungen zu Michael Naumanns Kirchentagsrede“, in: *Scheidewege*, 31, 95–102.
- Humber, James M./Alemeder, Robert F. (1991) (Hrsg.): *Bioethics and the Fetus*, Totowa.
- Hursthouse, Rosalind (1987): *Beginning Lives*, Oxford.
- Irrgang, Bernhard (1995): *Grundriß der medizinischen Ethik*. München.
- Jacquette, Dale (2001): „Two Kinds of Potentiality: a Critique of McGinn on the Ethics of Abortion“, in: *Journal of Applied Philosophy*, 18, 79–86.
- Johnson, Mark (1995): „Delayed Hominization. Reflections on Some Recent Catholic Claims for Delayed Hominization“, in: *Theological Studies*, 56, 743–763.
- Johnson, Mark (1997): „A Rejoinder to Thomas Shannon“, in: *Theological Studies*, 58, 708–717.
- Jonas, Hans (1987): *Technik, Medizin und Ethik. Praxis des Prinzips Verantwortung*, Frankfurt a. M.
- Jones, Gareth D./Telfer, Barbara (1995): „Before I Was an Embryo, I Was a Pre-Embryo: Or Was I?“, in: *Bioethics*, 9, 32–49.
- Kaminsky, Carmen (1998): *Embryonen, Ethik und Verantwortung. Eine kritische Analyse der Statusdiskussion als Problemlösungsansatz angewandter Ethik*, Tübingen.
- Kamm, Francis M. (1993): „The Asymmetry Problem: Death and Prenatal Nonexistence“, in: Kamm, F. M.: *Mortality, Mortality*, Band 1, New York, 13 ff.
- Kaufmann, Matthias (2002): „Potentialität und Wahrscheinlichkeit. Zum moralischen und rechtlichen Status überzähliger Embryonen“, in: *Jahrbuch für Recht und Ethik*, 10.
- Khushf, George (1997): „Embryo Research: The Ethical Geography of the Debate“, in: *The Journal of Medicine and Philosophy*, 22, 495–519.
- King, Peter (1997): „Embryo Research and Public Policy: A Philosopher's Appraisal“, in: *The Journal of Medicine and Philosophy*, 22, 441–455.
- Kirkland, Young (1994): „The Zygote, the Embryo, and Personhood: an Attempt at Conceptual Clarification“, in: *Ethics and Medicine*, 1, 2–7.

- Knessl, Jürg (1989): *Medizinische Ethik aus heutiger Sicht*, Basel.
- Knoepffler, Nikolaus (1997): „Embryonenforschung als ethisches Problem“, in: Hepp, H. et al. (Hrsg.): *Verantwortung und Menschenbild. Beiträge zur interdisziplinären Ethik und Anthropologie*, 2. Aufl., München.
- Knoepffler, Nikolaus (1998) (Hrsg.): *Am Ursprung des Lebens*, München.
- Knoepffler, Nikolaus (1999): *Forschung an menschlichen Embryonen. Was ist verantwortlich?*, Leipzig.
- Knoepffler, Nikolaus/Haniel, Anja (2000) (Hrsg.): *Menschenwürde und medizinethische Konfliktfälle*, Stuttgart.
- Körner, Uwe (1992): „Wann beginnt menschliches Leben, und woraus folgt seine Schutzwürdigkeit?“, in: *Ethik in der Medizin*, 4, 120–134.
- Kuhse, Helga (1987): *The Sanctity-of-Life Doctrine in Medicine: A Critique*, Oxford.
- Kuhse, Helga (1995): „Quality of Life as a Decision-Making Criterion II“, in: Goldworth, A. et al. (Hrsg.): *Ethics and Perinatology*, New York, 105–119.
- Kuhse, Helga/Singer, Peter (1990): „Individuals, Humans and Persons: The Issues of Moral Status“, in: Singer, P. et al. (Hrsg.): *Embryo Experimentation. Ethical, Legal and Social Issues*, Cambridge, 65–75.
- Kushner, Thomasine (1984): „Having a Life versus Being Alive“, in: *Journal of Medical Ethics*, 10, 5–8.
- LaFollette, Hugh/Shanks, Niall (1996): „Origin of Speciesism“, in: *Philosophy*, 71, 41–61.
- Langerak, Edward A. (1979): „Abortion: Listening to the Middle“, in: *Hastings Center Report*, 9, 24–28.
- Larmer, Robert (1995): „Abortion, Personhood, and the Potential for Consciousness“, in: *Journal of Applied Philosophy*, 12, 241–251.
- Lauritzen, Paul (2001) (Hrsg.): *Cloning and the Future of Human Embryo Research*, Oxford.
- Lee, Patrick (1996): *Abortion and Unborn Human Life*, Washington D. C.
- Leigh Anderson, Susan (1990): „The Status of Frozen Embryos“, in: *Public Affairs Quarterly*, 4, 311–322.
- Leist, Anton (1990): *Eine Frage des Lebens. Ethik der Abtreibung und künstlichen Befruchtung*, Frankfurt a. M.
- Leist, Anton (1990) (Hrsg.): *Um Leben und Tod. Moralische Probleme bei Abtreibung, künstlicher Befruchtung, Euthanasie und Selbstmord*, Frankfurt a. M.
- Leist, Anton (1991): „Ethik der Abtreibung: Ein Überblick“, in: *Zeitschrift für philosophische Forschung*, 45, 371–390.
- Lejeune, R. (1985): „Die Spitze der Nadel – über den Anfang des menschlichen Lebens“, in: Hoffacker, P. et al. (Hrsg.): *Auf Leben und Tod. Abtreibung in der Diskussion*, Bergisch Gladbach, 21–30.
- Lenzen, Wolfgang (1990): „Das Töten von Tieren und von Föten“, in: *Analyse und Kritik*, 2, 190–204.
- Lenzen, Wolfgang (1995): „Hare über Abtreibung, Empfängnisverhütung und Zeugungspflicht“, in: Fehige, C./Meggle, G. (Hrsg.): *Zum moralischen Denken*, Band 2, Frankfurt a. M., 225–239.
- Liley, A.W. (1972): „The Foetus as a Personality“, in: *Journal of Psychiatry*, 99–105.
- Lockwood, Michael (1985): *Moral Dilemmas in Modern Medicine*, Oxford.
- Lockwood, Michael (1985): „When Does a Life Begin?“, in: Lockwood, M.: *Moral Dilemmas in Modern Medicine*, Oxford, 9–31.
- Lockwood, Michael (1985): „The Warnock-Report“, in: Lockwood, M.: *Moral Dilemmas in Modern Medicine*, Oxford, 164 ff.; dt. „Der Warnock-Bericht: Eine philosophische Kritik“, in: Leist, A. (1990) (Hrsg.): *Um Leben und Tod*, Frankfurt a. M., 235–265.

- Lockwood, Michael (1988): „Hare on Potentiality: A Rejoinder“, in: *Bioethics*, 2, 343–352.
- Lockwood, Michael (1988): „Warnock versus Powell (and Harradine): When Does Potentiality Count?“, in: *Bioethics*, 2, 187–213.
- Lockwood, Michael (1994): „Identity Matters“, in: Fulford, K. W. M./Gillett, G. R./Soskice, J. M. (Hrsg.): *Medicine and Moral Reasoning*, New York, 60–74.
- Lockwood, Michael (1995): „Human Identity and the Primitive Streak“, in: *Hastings Center Report*, 25, 45.
- Lockwood, Michael (1995): „When Does Life Begin?“, in: Lockwood, M.: *Moral Dilemmas in Modern Medicine*, Oxford.
- Lübbe, Hermann et al. (1988) (Hrsg.): *Anfang und Ende des Lebens als normatives Problem*, Stuttgart.
- Lübbe, Hermann (1988): „Anfang und Ende des Lebens: Normative Aspekte“, in: Lübbe, H. et al. (Hrsg.): *Anfang und Ende des Lebens als normatives Problem*, Stuttgart, 5–26.
- Luyten, Norbert A. (1978) (Hrsg.): *Aspekte der Homonisation. Auf dem Wege zum Menschsein*, Freiburg i. Br.
- Macklin, Ruth (1984): „Personhood in the Abortion Debate“, in: Garfield, J. L./Hennessey, P. (Hrsg.): *Abortion*, Amherst, 81–102.
- Macklin, Ruth (1994): „Splitting Embryos on the Slippery Slope: Ethics and Public Policy“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal*, 4, 209–225.
- Main, Edward J. (1987): „The Relevance of a Bioethical Definition of Life to Fundamental Rights“, in: *Medicine and Law*, 3, 189–209.
- Malherbe, Jean-Francois (1988) (Hrsg.): *Débuts biologiques de la vie humaine*, Paris.
- Malherbe, Jean-Francois (1988): „Le statut personnel de l'embryon humain. Essai philosophique sur l'avortement eugénique“, in: Malherbe, J.-F. (Hrsg.): *Débuts biologiques de la vie humaine*, Paris.
- Malherbe, Jean-Francois (1990): *Medizinische Ethik*, Würzburg.
- Marcol, Alojzy (1998) (Hrsg.): *Ethische Aspekte der genetischen Diagnostik*, Opole.
- Marquard, Odo/Staudinger, Hansjürgen (1987) (Hrsg.): *Anfang und Ende des menschlichen Lebens. Medizinethische Probleme*, Paderborn.
- Marquis, Don (1989): „Why Abortion is Immoral“, in: *Journal of Philosophy*, 86, 183–202.
- Marshall, John (1988): „Experiment on Human Embryos: Sentience as the Cut-off Point?“, in: Dunstan, G. R./Seller, M. J. (Hrsg.): *The Status of Human Embryo*, London, 58–61.
- May, William E. (1992): „The Moral Status of the Embryo“, in: *Linacre Quarterly*, 59, 76–83.
- Maynard-Moody, M. (1995): *The Dilemma of the Fetus*, New York.
- McCartney, James J. (1983): „Some Roman Catholic Concepts of Person and their Implications for the Ontological Status of the Unborn“, in: Bondeson, W. B. et al. (Hrsg.): *Abortion and the Status of the Fetus*, Dordrecht, 313–324.
- McCormick, Richard A. (1991): „The Preembryo as Potential: A Reply to John A. Robertson“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal*, 1, 303–305.
- McCormick, Richard A. (1991): „Who or What is a Pre-Embryo?“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal*, 1, 1–15.
- McGee, Glenn/Caplan, Arthur (1999): „The Ethics and Politics of Small Sacrifices in Stem Cell Research“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal*, 9, 151–158.
- McInerney, Peter K. (1990): „Does a Fetus Already Have a Future-Like-Ours?“, in: *Journal of Philosophy*, 87, 264–268.

- Merkel, Reinhard (2001): *Frühethanasie. Rechtsethische und strafrechtliche Grundlagen ärztlicher Entscheidungen über Leben und Tod in der Neonatalmedizin*, Baden-Baden.
- Merkel, Reinhard (2001): „Rechte für Embryonen? Die Menschenwürde lässt sich nicht allein auf die biologische Zugehörigkeit zur Menschheit gründen“, in: Geyer, Ch. (2001) (Hrsg.): *Biopolitik. Die Positionen*, Frankfurt a. M., 51–62.
- Merkel, Reinhard (2002): *Forschungsobjekt Embryo: Ethische und verfassungsrechtliche Grundlagen der Forschung an menschlichen embryonalen Stammzellen*, München.
- Mieth, Dietmar (2002): *Was wollen wir können? Ethik im Zeitalter der Biotechnik*, Freiburg u. a.
- Mori, Maurizio (1998): „On the Concept of Pre-Embryo: The Basis for a New ‚Copernican Revolution‘ in the Current View about Human Reproduction“, in: Harris, J./Holm, S. (Hrsg.): *The Future of Human Reproduction. Ethics, Choice, and Regulation*, Oxford, 38–54.
- Morowitz, Harold J./Trefil, James (1992): *The Facts of Life. Science and the Abortion Controversy*, New York.
- Mulkay, Michael (1997): *The Embryo Research Debate*, Cambridge.
- Munthe, Christian (2001): „Divisibility and the Moral Status of Embryos“, in: *Bioethics*, 15, 382–394.
- Narveson, Jan (1983) (Hrsg.): *Moral Issues*, Toronto.
- Nationale Ethikrat, Der (2001): *Stellungnahme zum Import menschlicher embryonaler Stammzellen*, Berlin, [www.nationalerethikrat.de](http://www.nationalerethikrat.de).
- Neumann, Ulfrid (1988): „Die Würde des Menschen in der Diskussion um Gentechnologie und Befruchtungstechnologien“, in: Klug, U./Kiele, M. (Hrsg.): *Menschen- und Bürgerrechte*, Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie, Beiheft 33, 140, 139–152.
- Nida-Rümelin, Julian (1996) (Hrsg.): *Angewandte Ethik. Die Bereichsethiken und ihre theoretische Fundierung*, Stuttgart.
- Noonan jr., John T. (1970): „An Almost Absolute Value in History“, in: Noonan jr., J. T. (Hrsg.): *The Morality of Abortion*, Cambridge.
- Nozick, Robert (1983): „About Mammals and People“, in: *New York Times Book Review*, 27.11.1983, 11 ff.
- Oderberg, David (1997): „Modal Properties, Moral Status, and Identity“, in: *Philosophy & Public Affairs*, 26, 259–298.
- Oderberg, David (2000): *Applied Ethics A Non-Consequentialist Approach*, Oxford.
- Oderberg, David/Laing, Jaqueline A. (1997) (Hrsg.): *Human Lives. Critical Essays on Consequentialist Bioethics*, New York.
- Olson, Eric T. (1997): „Was I Ever a Fetus?“, in: *Philosophy and Phenomenological Research*, 57, 95–110.
- Parfit, Derek (1990): „Rechte, Interessen und mögliche Menschen“, in: Leist, A. (Hrsg.): *Um Leben und Tod*, Frankfurt a. M., 284–394.
- Pearson, Helen (2002): „Your Destiny, From Day One“, in: *Nature Science Update*, 08.07.2002, [http://www.nature.com/nsu/nsu\\_pf/020701/020701-12.html](http://www.nature.com/nsu/nsu_pf/020701/020701-12.html).
- Perkins, Robert L. (1974) (Hrsg.): *Abortion: Pro and Con*, Cambridge.
- Pfordten, Dietmar von der (1990): „Gibt es Argumente für ein Lebensrecht des Nasciturus?“, in: *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie*, 76, 69–82.
- Pfordten, Dietmar von der (1990): „Verdienen nur zukünftige Interessen Schutz, die sich tatsächlich realisieren?“, in: *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie*, 76, 257–260.
- Piechowiak, Helmut (1985): *Ethische Probleme der modernen Medizin*, Mainz.
- Pojman, Louis P./Beckwith, Francis J. (1998) (Hrsg.): *The Abortion Controversy. 25 Years After Roe v. Wade*, Belmont.

- Pöltner, Günther (1993): „Die konsequentialistische Begründung des Lebensschutzes“, in: *Zeitschrift für philosophische Forschung*, 47, 184–203.
- Poplawski, Nicola/Gillett, Grant (1991): „Ethics and Embryos“, in: *Journal of Medical Ethics*, 2, 62–69.
- Porter, Jean (1995): „Individuality, Personal Identity, and the Moral Status of the Pre-Embryo: A Response to Mark Johnson“, in: *Theological Studies*, 56, 763–770.
- Prauss, Gerold (2002): „Der ‚nationale Ethikrat‘ und seine ‚Argumente‘“, in: „Freiburger Universitätsblätter“, 158.
- President's Council on Bioethics, The (2002): *Human Cloning and Human Dignity. An Ethical Inquiry*, Pre-Publication Version, Washington D.C., www.bioethics.gov.
- Pucetti, Roland (1983): „The Life of a Person“, in: Bondeson, W. B. et al. (Hrsg.): *Abortion and the Status of the Fetus*, Dordrecht, 169–182.
- Quante, Michael (2002): *Personales Leben und menschlicher Tod*, Frankfurt a. M.
- Quinn, Warren (1984): „Abortion: Identity and Loss“, in: *The Philosopher's Annual*, 7, 140–170.
- Rager, Günther (1992): „Zur Frage der Individualität und Personalität des Ungeborenen“, in: Berg, D. et al. (Hrsg.): *Würde, Recht und Anspruch des Ungeborenen*, München.
- Rager, Günter (1994): „Menschsein zwischen Lebensanfang und Lebensende. Grundzüge einer medizinischen Anthropologie“, in: Honnefelder, L./Rager, G. (Hrsg.): *Ärztliches Urteilen und Handeln. Zur Grundlegung einer medizinischen Ethik*, Frankfurt a. M., 53–103.
- Rager, Günther (1996): „Embryo – Mensch – Person: Zur Frage nach dem Beginn des personalen Lebens“, in: Beckmann, J. P. (Hrsg.): *Fragen und Probleme einer medizinischen Ethik*, Berlin, 254–278.
- Rager, Günther (1997) (Hrsg.): *Beginn, Personalität und Würde des Menschen*, Freiburg i. Br.
- Ramsey, Paul (1975): *The Ethics of Fetal Research*, New Haven.
- Regan, Tom (1980) (Hrsg.): *Matters of Life and Death*, Philadelphia.
- Reichlin, Massimo (1997): „The Argument from Potential: A Reappraisal“, in: *Bioethics*, 11, 1–23.
- Rendtorff, Trutz (2000): „Jenseits der Menschenwürde? Zum ethischen Diskurs über humane embryonale Stammzellen. Ein Kommentar“, in: Honnefelder, L./Streffler, C. (Hrsg.): *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik*, 5, 183–195.
- Robertson, John A. (1991): „Divorce and Disposition of Cryopreserved Pre-Embryos“, in: *Fertility and Sterility*, 4, 681–683.
- Robertson, John A. (1991): „What We May Do With Preembryos: A Response to Richard A. McCormick“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal*, 4, 293–302.
- Robertson, John A. (1999): „Ethics and Policy in Embryonic Stem Cell Research“, in: *Kennedy Institute of Ethics Journal*, 9, 109–136.
- Roemelt, Josef (1993) (Hrsg.): *Verantwortung für das Leben. Ethik, Technik, Lebensschutz und Krisenintervention*, Innsbruck.
- Sass, Hans-Martin (1989) (Hrsg.): *Medizin und Ethik*, Stuttgart.
- Schaefer, Hans (1983): *Medizinische Ethik*, Heidelberg.
- Schlingensiepen-Brysch, Irene (1992): „Wann beginnt das menschliche Leben? Zwei Zäsuren und eine Entwicklung – Ein Überblick zum Stand des medizinischen Wissens und zur ethischen Diskussion“, in: *Zeitschrift für Rechtspolitik (Neue juristische Wochenschrift)*, 11, 418–422.
- Schockenhoff, Eberhard (1993): „Der moralische Status des Embryos“, in: Roemelt, J. (Hrsg.): *Verantwortung für das Leben. Ethik, Technik, Lebensschutz und Krisenintervention*, Innsbruck.

- Schockenhoff, Eberhard (1993): *Ethik des Lebens. Ein theologischer Grundriß*, Mainz.
- Schockenhoff, Eberhard (1996): *Naturrecht und Menschenwürde. Universale Ethik in einer geschichtlichen Welt*, Mainz.
- Schockenhoff, Eberhard (2000): „Alle Zukunft vor sich: Wann beginnt Leben?“, in: *Rheinischer Merkur*, 55.
- Schockenhoff, Eberhard (2001): „Wer ist ein Embryo? Zur Gefahr anthropologischer Rückschritte“, in: *Die politische Meinung. Monatsschrift zu Fragen der Zeit*, 46, 13–18.
- Schöne-Seifert, Bettina (1995): „Zum moralischen Status potentieller Personen“, in: Fehige, Ch./Meggle, G. (Hrsg.): *Zum moralischen Denken*, Band 2, Frankfurt a. M., 210–224.
- Schöne-Seifert, Bettina (1996): „Medizinethik“, in: Nida-Rümelin, J. (1996) (Hrsg.): *Angewandte Ethik. Die Bereichsethiken und ihre theoretische Fundierung*, Stuttgart, 552–648.
- Schwarz, Stephen (1990): *The Moral Question of Abortion*, Chicago.
- Shannon, Thomas A./Wolter, Allan B. (1990): „Reflections on the Moral Status of the Pre-Embryo“, in: *Theological Studies*, 51, 603–626.
- Shannon, Thomas A. (1991): „The Moral Significance of Brain Integration in the Fetus“, in: Humber, J. M./Almeder, R. F. (Hrsg.): *Bioethics and the Fetus*, Totowa, 123 ff.
- Shannon, Thomas (1996): „Delayed Hominization: A Response to Mark Johnson“, in: *Theological Studies*, 57, 731–734.
- Singer, Peter (1982): *Praktische Ethik*, Stuttgart.
- Singer, Peter (1989): „Schwangerschaftsabbruch und ethische Güterabwägung“, in: Sass, H.-M. (Hrsg.): *Medizin und Ethik*, Stuttgart, 139–159.
- Singer, Peter et al. (1990) (Hrsg.): *Embryo Experimentation. Ethical, Legal and Social Issues*, Cambridge.
- Singer, Peter (1998): *Leben und Tod*, Erlangen.
- Singer, Peter/Dawson, Karen (1988): „IVF Technology and the Argument from Potential“, in: *Philosophy and Public Affairs*, 17, 87–104; auch in: Singer, P. et al. (1990) (Hrsg.): *Embryo Experimentation. Ethical, Legal and Social Issues*, Cambridge, 76–89.
- Singer, Peter/Wells, Deane (1984): *The Reproduction Revolution. New Ways of Making Babies*, Oxford.
- Smith, Barry/Brogaard, Berit (2002): „Sixteen Days“, in: *Journal of Medicine and Philosophy*, (im Druck).
- Smith, Barry/Varzy, A. C. (2002): „Surrounding Space. On the Ontology of Organism-Environment Relations“, in: *Theory in Biosciences* (im Druck).
- Soane, Brendan (1988): „Roman Catholic Casuistry and the Moral Standing of the Human Embryo“, in: Dunstan, G. R./Seller, M. J. (Hrsg.): *The Status of Human Embryo*, London, 74–85.
- Soupart, Pierre (1983): „Present and Possible Future Research in the Use of Human Embryos“, in: Bondeson, W. B. et al. (Hrsg.): *Abortion and the Status of the Fetus*, Dordrecht, 67–104.
- Spaemann, Robert (1986): *Personen. Versuch über den Unterschied zwischen „etwas“ und „jemand“*, Stuttgart.
- Spaemann, Robert (2001): „Gezeugt, nicht gemacht. Die verbrauchende Embryonenforschung ist ein Anschlag auf die Menschenwürde“, in: Geyer, Ch. (Hrsg.): *Biopolitik. Die Positionen*, Frankfurt a. M., 41–50.
- Spaemann, Robert (2001): „Sind alle Menschen Personen? Über neue philosophische Rechtfertigungen der Lebensvernichtung“, in: Spaemann, R.: *Grenzen. Zur ethischen Dimension des Handelns*, Stuttgart, 417–427.

- Spaemann, Robert (2001): „Über den Begriff der Menschenwürde“, in: Spaemann, R.: *Grenzen. Zur ethischen Dimension des Handelns*, Stuttgart, 107–122.
- Spaemann, Robert (2001): „Wer jemand ist, ist es immer“, in: *Frankfurter Allgemeine Zeitung*, 53.
- Steigleder, Klaus (1998): „The Moral Status of Potential Persons“, in: Hildt, E./Mieth, D. (Hrsg.): *In Vitro Fertilisation in the 1990s. Towards a Medical, Social and Ethical Evaluation*, Aldershot, 239–246.
- Steigleder, Klaus (1999): „The Moral Status of Human Embryos and Fetuses“, in: *International Journal of Bioethics*, 10, 11–15.
- Steigleder, Klaus (2002): „Stammzellforschung und der moralische Status menschlicher Embryonen“ in: Breuninger, Renate (Hrsg.): *Leben, Tod, Menschenwürde. Positionen zur gegenwärtigen Bioethik*, Ulm.
- Steinbock, Bonnie (1992): *Life before Birth. The Moral and Legal Status of Embryos and Fetuses*, New York.
- Stoecker, Ralf (1999): *Der Hirntod – Ein medizinethisches Problem und seine moralphilosophische Transformation*, Freiburg i. Br.
- Stoecker, Ralf (2002): „Die Würde des Embryos“, in: Groß, D. (Hrsg.): *Zwischen Theorie und Praxis: Ethik in der Medizin in Lehre und Klinik*, Würzburg, 53–71.
- Stone, Jim (1987): „Why Potentiality Matters“, in: *Canadian Journal of Philosophy*, 17, 815–830.
- Strong, Carson (1997): *Ethics in Reproductive and Perinatal Medicine*, New Haven.
- Strong, Carson et al. (1989): „The Moral Status of the Near Term Fetus“, in: *Journal of Medical Ethics*, 1, 25–27.
- Suarez, Antoine (1990): „Hydatidiform Moles and Teratomas Confirm the Human Identity of the Preimplantation Embryo“, in: *Journal of Medicine and Philosophy*, 6, 627–635.
- Sumner, L. Wayne (1981): *Abortion and the Moral Theory*, Princeton.
- Tanner, Klaus (2002): „Der menschliche Embryo – Ein embryonaler Mensch?“, in: *Nachrichten der Evangelisch-Lutherischen Kirche in Bayern*, 57, 52–57.
- Tauer, Carol A. (1981): *The Moral Status of the Prenatal Human Subject of Research*, Phil. Diss., Washington D.C.
- Tauer, Carol A. (1984): „The Tradition of Probabilism and the Moral Status of the Early Embryo“, in: *Theological Studies*, 45, 3–33.
- Tauer, Carol A. (1985): „Personhood and Human Embryos and Fetuses“, in: *Journal of Medicine and Philosophy*, 10, 253–266.
- Tauer, Carol A. (1997): „Embryo Research and Public Policy: A Philosopher's Appraisal“, in: *Journal of Medicine and Philosophy*, 22, 423–439.
- Tollefsen, Christopher (2001): „Embryos, Individuals, and Persons: An Argument against Embryo Creation and Research“, in: *Journal of Applied Philosophy*, 18, 65–78.
- Tolmein, Oliver (1993): *Wann ist der Mensch ein Mensch? Ethik auf Abwegen*, München.
- Tooley, Michael (1972): „Abortion and Infanticide“, in: *Philosophy and Public Affairs*, 2, 37–65; dt. „Abtreibung und Kindstötung“, in: Leist, A. (Hrsg.): *Um Leben und Tod*, Frankfurt a. M. 1990, 157–195.
- Tooley, Michael (1983): *Abortion and Infanticide*, Oxford.
- Vatikan, Kongregation für die Glaubenslehre (1987): *Instruktion für die Achtung vor dem beginnenden Leben*, Stein am Rhein.
- Wade, Francis C. (1975): „Potentiality in the Abortion Discussion“, in: *Review of Metaphysics*, 29, 239–255.
- Wald, Berthold (1996): „Über den Missbrauch des Personbegriffs zur Rechtfertigung von Abtreibung und Euthanasie“, in: *Zeitschrift für medizinische Ethik*, 42, 79–89.

- Walton, Douglas (1992): *Slippery Slope Arguments*, Oxford.
- Warnock, Mary (1984): *Report of the Committee of Inquiry into Human Fertilisation and Embryology (= Warnock-Report)*, hrsg. v. Department of Health & Social Security, London.
- Warnock, Mary (1985): *A Question of Life. The Warnock Report on Human Fertilisation and Embryology*, Oxford.
- Warren, Mary A. (1977): „Do Potential People have Moral Rights?“, in: *Canadian Journal of Philosophy*, 7, 275 ff.
- Warren, Mary A. (1984): „On the Moral and Legal Status of Abortion“, in: Feinberg, J. (Hrsg.): *The Problem of Abortion*, Belmont.
- Warren, Mary A. (1987): „Do Human Cells Have Rights?“, in: *Bioethics*, 1, 1–14.
- Warren, Mary A. (1997): *Moral Status Obligations to Persons and Other Living Things*, Oxford.
- Watt, Helen (1996): „Potential and the Early Human“, in: *Journal of Medical Ethics*, 22, 222–226.
- Wehowsky, Stephan (1987) (Hrsg.): *Lebensbeginn und menschliche Würde. Stellungnahmen zur Instruktion der Kongregation für die Glaubenslehre vom 22.02.1987*, Frankfurt a. M.
- Wennergreen, Bertil (1991): „Human Rights of an Embryo“, in: *International Journal of Bioethics*, 1, 46–49.
- Werner, M. (2000): „Streit um die Menschenwürde. Bedeutung und Probleme eines ethischen Zentralbegriffs“, in: *Zeitschrift für medizinische Ethik*, 4, 259–272.
- Williams, Bernard (1986): „Types of Moral Argument against Embryo Research“, in: Bock, G./O'Connor, M. (Hrsg.): *Human Embryo Research: Yes or No?*, London.
- Wolbert, Werner (1987): *Der Mensch als Mittel und Zweck. Die Idee der Menschenwürde in normativer Ethik und Metaethik*, Münster.
- Wolbert, Werner (1989): „Wann ist der Mensch ein Mensch? Zur Frage nach dem Beginn und Ende personalen Lebens“, in: *Moraltheologisches Jahrbuch*, 1, 15–33.
- Wolbert, Werner (1998): „Das Potentialitätsargument in der Diskussion um den Lebensbeginn“, in: Marcol, A. (Hrsg.): *Ethische Aspekte der genetischen Diagnostik*, Opole, 41–61.
- Wreen, Michael J. (1986): „The Power of Potentiality“, in: *Theoria*, 52, 16–40.
- Zoglauer, Thomas (2002): *Konstruiertes Leben. Ethische Probleme der Humangentechnik*, Darmstadt.