

# Inhalt

## Kapitel 1: Auf dem Weg in ein neues Zeitalter?

- 6 Johannes Rau: »Wird alles gut? – Für einen Fortschritt nach menschlichem Maß«
- 9 Info: Die Bioethik Konvention des Europarates
- 10 Dietrich Sattler: Der Ungeist bricht sich Bahn
- 10 Gernot Facius: Wissenschaftler warnen vor Missachtung geschichtlicher Erfahrungen
- 11 Michael Wunder: Grafenecker Erklärung zur Bioethik
- 13 Info: Nürnberger Kodex
- 14 Peter Singer: Praktische Ethik

## Kapitel 2: Schöpfung

- 15 Erich Kästner: Der synthetische Mensch
- 16 Jens Reich: Der Mensch baut sich um
- 17 Psalm 8
- 18 Jürgen Moltmann: Die besondere Bestimmung des Menschen
- 19 Stammzellforschung und Klonen aus jüdischer Sicht – Fragen einer Schulklasse an einen Rabbiner
- 20 Florian Staeck: Menschenwürde – Kampfbegriff der Ethikdebatte
- 20 Das Menschenklonen zwischen Technik und Gesetz – Stellungnahme zum Klonen aus islamischer Sicht
- 21 Hans Jonas: Technik, Medizin und Ethik
- 23 Oswald Bayer: Nur ein Zellhaufen? – Die personale Würde ist in Gefahr
- 24 Info: Menschen mit Erbkrankheiten wollen Präimplantationsdiagnostik

## Kapitel 3: Stammzellen, Klonen und Genomforschung

- 25 Paul Gerhardt: Da ich noch nicht geboren war
- 26 Im Geist der Liebe mit dem Leben umgehen (Teil I)
- 27 Info: Therapeutisches Klonen
- 28 Pro und Contra: Zankapfel embryonale Stammzellen
- 30 Diskussionsrunde: Chancen und Risiken der regenerativen Medizin
- 32 Interview: »Ein eindeutiges Ja« – Humangenetiker Claus Bartram plädiert für die Zulassung des therapeutischen Klonens in Deutschland
- 33 Michael Müller: Forschung mit menschlichen Stammzellen – Wissenschaftsfreiheit? Eine Schimäre
- 34 Ulrich Bahnsen: Der Wahn des Doktor Antinori
- 35 Perspektiven der Genomforschung
- 37 Info: Versicherungen und Gentests

## Kapitel 4: Embryonenforschung

- 38 Die embryonale Entwicklung des Menschen
- 39 Die Entwicklung des Menschen von der Befruchtung bis zur Geburt
- 40 Im Geist der Liebe mit dem Leben umgehen (Teil II)
- 42 Meinungsbild: Ernid-Umfrage
- 43 Reiner Marquard: Ethik, Ethos und Moral – Begriffsklärungen aus christlicher Perspektive
- 44 Info: Was ist der Nationale Ethikrat?

## **Kapitel 5: Pränatale Diagnostik**

- 45 Spielfilm: Risikoperson
- 46 Erwin Chargaff: Man sollte lieber beten –  
Die Zauberformel des Genoms darf uns nicht betäuben
- 47 Die Entwicklung der Genforschung
- 48 Julia Weidenbach: Glossar »Pränatale Diagnostik, PID  
und Stammzellforschung«
- 49 Info: Lesetipps
- 50 Julia Weidenbach: Die Debatte um die Präimplantationsdiagnostik (PID)
- 50 Felice Krauthausen: Leben mit einem behinderten Kind
- 51 Corinna Emunds: Sprengkraft in der Petrischale
- 52 »Schutzwürdiges Leben beginnt für mich im Mutterleib« –  
Interview mit Hans R. Schöler
- 53 Meldung: Deutschland bevorzugter Standort zukunftsgerichteter  
Grundlagenforschung in der Biotechnologie
- 53 Info: Zentren biomedizinischer Forschung
- 54 Adrienne Weigl: Bioethische und biopolitische Folgen der  
Forschungsergebnisse Hans R. Schölers
- 56 Christina Berndt: Südkoreanische Forscher melden Erfolg:  
Erstmals menschliche Embryos geklont
- 56 Wolfgang Wodarg: Die koreanische Lüge –  
Was die Klon-Forscher verschweigen
- 58 »Selektion ist nicht akzeptabel« – Interview mit Herta Däubler-Gmelin
- 59 Brigitte Zypries: Wir brauchen eine Spezifikation der Werte

## **Kapitel 6: Reproduktionsmedizin**

- 63 Auszüge aus dem Embryonenschutzgesetz (EschG)
- 64 Ulrich Bahnsen: Babytest im Labor
- 65 Barbara Supp: Das Wunschkind
- 68 Info: Lesetipps
  
- 70 Glossar
- 72 Bildnachweis