

شبه سازی انسان

بررسی علمی فن آوری شبه سازی و حقایق پیرامون آن

ثریارستمی

(عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور)

رستمی، ثریا:
 شبیه‌سازی انسان / مؤلف ثریا رستمی، قم: شایستگیان، ۱۳۸۹
 ۲۰۸ ص. ۲۵۰۰۰ ریال
 ISBN: 978-600-6163-28-4
 فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.
 کتابنامه بصورت زیر نویس
 ۱. معنا سازی انسان - جنبه‌های مذهبی - اسلام، ۲. معنا سازی انسانی - جنبه‌های اخلاقی، ۳. مسائل مستحدثه، الف. عنوان.
 ۸/۵ هـ / ۱۹۸/۶ BP
 ۲۹۷/۳۷۹

تقدیم به:

ره‌پویان علم و دانش که خالصانه در این مسیر گام برداشتند
 و تمام اوج و فرودها را برای رسیدن به مقصود و هدف آرمانی خود به جان خریدند.



قم - بلوار امین - شهرک قدس - بلوار چمران جنوبی - پلاک ۱۸.
 تلفن: ۲۸۵۵۵۱۴ - همراه: ۰۹۱۲۶۴۴۳۵۵۲
 قم - خیابان دورشهر (شهید فاطمی) - کوچه ۳۰ - پلاک ۵۵
 تلفن: ۸ - ۷۸۳۰۵۶۷ - دورنگار: ۷۸۳۰۵۶۸ - همراه: ۰۹۱۲۲۵۱۴۹۰۷

شناسنامه

- عنوان کتاب: شبیه‌سازی انسان
- مؤلف: ثریا رستمی (عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور)
- ناشر: شایستگیان
- چاپ: پیشرو
- نوبت چاپ: اول / ۱۳۸۹
- شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
- قیمت: ۲۵۰۰ تومان

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.

فهرست مطالب

۸	 (۱-۱) مقدمه
۱۱	 (۱-۱) تعریف اصطلاحات و متغیرها
	بخش اول
۱۱	 (۱-۲) تعریف شبیه سازی
۱۴	 (۳-۱-۲) ابن طفیل و گونه
۱۷	 (۴-۱-۲) شبیه سازی جنین
۱۸	 (۵-۱-۲) شبیه سازی دالی
	بخش دوم
۲۰	 (۱-۲-۲) شبیه سازی رویانی
۲۱	 (۲-۲-۲) شبیه سازی درمانی
۲۱	 (۳-۲-۲) شبیه سازی تولیدی یا تولید مثلی
۲۲	 (۴-۲-۲) تفاوت شبیه سازی درمانی و تولیدی
۲۲	 (۵-۲-۲) محاسن و معایب شبیه سازی
۲۴	 (۱-۳) اخلاق
۲۶	 (۲-۳) دلائل اخلاقی
۲۶	 (۱-۲-۳) یک: نقص کردن کرامت ذاتی انسان
۲۸	 (۲-۲-۳) بررسی دقیق نقص کرامت ذاتی انسان
۳۲	 (۳-۲-۳) دو: استفاده ابزاری از انسانها
۳۳	 (۴-۲-۳) بررسی دلیل استفاده ابزاری از انسانها
۳۷	 (۵-۲-۳) سه: ودیعه بودن جسم انسان
۳۸	 (۶-۲-۳) بررسی دلیل ودیعه بودن جسم انسان
۴۴	 (۷-۲-۳) چهار: نابودی جنین های ناخواسته
۴۴	 (۸-۲-۳) بررسی دلیل نابودی جنین های ناخواسته
۵۲	 (۱۰-۲-۳) نقد شبیه سازی انسان، خلاف انسانیت
۵۴	 (۱۱-۲-۳) شش: شبیه سازی انسان و کیان خانواده
۵۴	 (۱۲-۲-۳) نقد شبیه سازی انسان و نفی کیان خانواده
۵۴	 (۱۳-۲-۳) هفت: شبیه سازی و مشکلات عاطفی
۵۵	 (۱۴-۲-۳) نقد شبیه سازی و مشکلات عاطفی
۵۷	 (۱۷-۲-۳) نه: شبیه سازی و کاهش نوع ژنتیکی
۵۷	 (۱۸-۲-۳) نقد شبیه سازی و کاهش تنوع ژنتیکی
۵۸	 (۱۹-۲-۳) ده: شبیه سازی و محرومیت کودک از پدر و مادر
۵۹	 (۲۰-۲-۳) نقد شبیه سازی تضییع حقوق کودک
	بخش سوم
۶۴	 (۴-۳) مسیحیت و شبیه سازی انسان
۶۴	 (۱-۴-۳) نقد و بررسی آراء مسیحیان
۶۴	 (۲-۴-۳) الف) وجود انسان از لقاح شکل می گیرد
۶۵	 (۳-۴-۳) نقد و بررسی دلیل فوق (شبیه سازی انسان دست بردن در خلقت)
۶۵	 (۴-۴-۳) ب) نفی کرامت انسان
۶۷	 (۵-۴-۳) نقد شبیه سازی نفی کرامت انسان
۶۹	 (۶-۴-۳) الف) شبیه سازی و نفی خداوند

- ٦٩..... (ب) شبیه سازی سبب تعارض علم و دین (٧-٤-٣)
- ٧٠..... (ب) شبیه سازی محصول غربی (٨-٤-٣)
- ٧١..... (ت) شبیه سازی ، مقایسه انسان و خداوند (٩-٤-٣)
- ٧١..... (ث) شبیه سازی دخالت در کار خدا (١٠-٤-٣)
- ٧١..... (ج) خیال سروری عالم (١٢-٤-٣)
- ٧٢..... (ح) شبیه سازی مخالف حکمت و علم الهی (١٣-٤-٣)
- ٧٣..... (٥-٣) یهود و شبیه سازی انسان
- ٧٥..... (١-٤) اهل سنت
- ٧٥..... (١-١-٤) الف (بازتاب نخستین
- ٨٠..... (ب) ساختار کلی بحث (٢-١-٤)
- ٨١..... (ج) هومی سازی بحث (٣-١-٤)
- ٨٥..... (ب) لزوم تولید مثل جنسی (١-٢-٤)
- ٨٦..... (ب) بررسی لزوم تولید مثل جنسی (٢-٢-٤)
- ٨٨..... (د) اختلاط انساب (٣-٢-٤)
- ٩٢..... (٥-٢-٤) سه ابهام در رابطه خویشاوندی
- ٩٥..... (٦-٢-٤) بررسی ابهام در روابط خویشاوندی
- ١٠٢..... (٧-٢-٤) چهار: نبود پدر در موارد خاص
- ١٠٢..... (٨-٢-٤) بررسی دلیل نبود پدر در موارد خاص
- ١٠٣..... (٩-٢-٤) پنج: ابهام در نفقه و ارث
- ١٠٤..... (١٠-٢-٤) بررسی دلیل ابهام در نفقه و ارث
- ١٠٤..... (١١-٢-٤) شش: از بین رفتن نهاد ازدواج و نابودی خانواده
- ١٠٥..... (١٢-٢-٤) بررسی دلیل نابودی نهاد ازدواج خانواده
- ١١٠..... (١٣-٢-٤) هفت: از بین رفتن مفهوم مادری
- ١١١..... (١٤-٢-٤) بررسی دلیل نابودی مفهوم مادری
- ١١٤..... (١٦-٢-٤) بررسی دلیل سوء استفاده مجرمان
- ١١٦..... (٣-٤) دلایل علمی
- ١١٨..... (٢-٣-٤) یک: بررسی دلیل پیری زودرس
- ١٢٤..... (٤-٣-٤) بررسی دلیل نایمندی شبیه سازی انسانی
- ١٢٦..... (٥-٣-٤) سه: کاهش تنوع بیولوژیک در شبیه سازی انسانی
- ١٢٧..... (٦-٣-٤) بررسی کاهش تنوع بیولوژیک و افزایش بیماری ژنتیکی در شبیه سازی
- ١٣٠..... (٤-٤) مستندات فقهی
- ١٣٣..... (٣-٤-٤) ج) نقد کاربرد قاعده
- ١٣٥..... ٢- سد ذرائع
- ١٣٦..... (٤-٤-٤) ادله طرفداران سد ذرائع
- ١٣٧..... (٦-٤-٤) الف) استناد به قاعده
- ١٣٨..... (٧-٤-٤) ب: حجیت و مفاد قاعده
- ١٣٩..... (٨-٤-٤) ج) نقد قاعده
- ١٤٢..... ٣- قاعده در مفاسد
- ١٤٢..... (٩-٤-٤) «مدارک قاعده در»
- ١٤٤..... (١٠-٤-٤) الف: استفاده به قاعده
- ١٤٤..... (١١-٤-٤) ب) مفاد قاعده
- ١٤٤..... (١٢-٤-٤) ج) نقد قاعده

۱۴۷	۱-۵) شبیه سازی انسان در بین عالمان شیعه
۱۴۷	۱-۵-۱) الف) پیشینه و ادبیات
۱۴۸	۱- مقالات مطبوعاتی
۱۴۸	۲- جلسات و محافل بحث و پرداختن ضمنی در کنفرانس ها
۱۵۲	۴- تک نگاره های تخصصی
۱۵۲	۱-۵-۲) ب) ساختار کلی بحث
۱۵۶	۱-۵-۳) ج) حکم شبیه سازی غیرانسانی
۱۵۷	۱-۵-۴) د) حکم شبیه سازی انسانی
۱۵۸	۱-۵-۵) الف) جواز مطلق شبیه سازی انسانی
۱۶۲	۱-۵-۶) نقد و بررسی نظریه ادله جواز مطلق
۱۶۴	۱-۵-۷) شبیه سازی امری ضرری است
۱۶۵	۱-۵-۸) نقد و بررسی
۱۶۸	۱-۵-۹) ب) جواز محدوده شبیه سازی انسانی
۱۶۹	۱-۵-۱۰) بررسی حکم جواز محدوده شبیه سازی انسانی
۱۷۰	۱-۵-۱۱) ج) حرمت اولی شبیه سازی انسان
۱۷۹	۱-۵-۱۲) د) حرمت ثانوی شبیه سازی انسانی
۱۸۰	۱-۵-۱۴) بررسی حکم حرمت ثانوی شبیه سازی انسان
۱۸۰	۱- برجیده شکن ازدواج و نظام خانواده
۱۸۱	۲- شبیه سازی و اختلال نظام اجتماعی
۱۸۲	۳- ضرری بودن شبیه سازی انسان
۱۸۲	۴- مسائل اخلاقی
۱۸۵	۵- مسائل حقوقی
۱۹۴	۶- مسائل اجتماعی
۱۹۶	نتیجه گیری و پیشنهاد
۱۹۹	فهرست منابع و مآخذ

(۱-۱) مقدمه

تکامل در علوم جنین شناسی و ژنتیک در ۲۰ سال گذشته حالتی انفجار گونه داشته است. پیشرفت های به دست آمده درباروری آزمایشگاهی (IVF) و غربالگری ژنتیکی، منجر به بدست آوردن روشهای جدیدی شده است که شبیه سازی از جانوران را عملی کرده است. شبیه سازی از انسان نیز اگر نگوئیم انجام شده است اما قریب الوقوع می نماید. لکن به موازات این پیشرفت ها و توانایی ها، سؤالات بسیاری درباره این فن مطرح شده است و یا خواهد شد که قبل از آنکه این توانایی به تکامل خود برسد و استفاده از آن رایج شود، باید به آنها پاسخ داده شود. پیشرفت های علمی از این دست، اثرات اجتماعی شدید و وسیعی را به دنبال خواهد داشت.

ابداع شیوه های نوین درمان، اختراع تجهیزات پیشرفته پزشکی، کشف و تولید داروهای مختلف با ساخت بیشتر انسان و تکمیل شناسنامه ژنتیکی وی، همه و همه از دستاوردهای سالهای اخیر بوده است. بسیاری از مردم این تغییرات را مانند هر پیشرفت علمی و فناوری دیگر قبول نمی کنند مگر آنکه همه حقایق را پیرامون این اثرات بدانند و بفهمند.

فناوری های جدید در قرن بیست و یکم این امکان را به ما می دهد که دنیای طبیعی را در پایه ای ترین سطح خود، یعنی هسته و ژنها، دستکاری کنیم. این پیشرفت ها به همان اندازه که امکانات زیادی به انسان داده است و انسان را قدرتمند کرده است. به همان اندازه نیز دلبهره انسان را افزایش داده است زیرا با داشتن توانایی های زیاد، حتی خطاهای کوچک خطرات بزرگی را به دنبال خواهد آورد. شبیه سازی از جانوران و امکان انجام آن در انسان، چیزی است که کشورهای بسیاری، به خصوص کشورهای غربی را وادار به تفکر درباره باید ها و نبایدها کرده است.^۱

تولید مثل به دو شکل «جنسی Sexual و غیر جنسی asexual» در طبیعت انجام می شود. در تولید مثل جنسی، اسپرم و تخمک به هم می پیوندند و زایگوت را تشکیل می دهند. در تولید غیر جنسی «گامت» یعنی سلول جنسی دخالت ندارند.

۱- جینی یزوه، خسرو، شبیه سازی و فناوری سلولهای بنیادی، ص ۲ مقدمه شبیه سازی چاپ اول سال ۱۳۸۱، انتشارات علمی و صنعتی ایران