



رمزگشایی از داروین
جیمی منزل

رمزگشایی از داروین

متزل، جیمی فردریک، ۱۹۶۸-م. MetzI, Jamie Frederic

رمزگشایی از داروین: مهندسی ژنتیک و آینده بشریت / نویسنده جیمی متزل؛ مترجم زهره

مرصوص. نشر سایلاو ۱۴۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۱۲۴-۳۶-۱

یادداشت: ۲۰۱۹، genetic engineering and the future of humanity: Hacking Darwin

مجموعه مطالعات میان رشته‌ای.

موضوع: Genetic engineering -- Moral and ethical

موضوع: مهندسی ژنتیک - جنبه‌های اخلاقی -- اخلاق

شماره افزوده: مرصوص، زهره، ۱۳۶۰-، مترجم

رده بندی کنگره: QH ۴۳۷ رده بندی دیویی: ۵۷۶/۵

شماره کتابشناسی ملی: ۷۳۱۹۱۷۸

www.ketab.ir

عنوان اصلی: رمزگشایی از داروین

عنوان فرعی: مهندسی ژنتیک و آینده بشریت

نویسنده: جیمی متزل / مترجم: زهره مرصوص

ویراستار: تحریریه نشر سایلاو

مجموعه مطالعات میان رشته‌ای

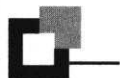
نوبت چاپ: سوم، ۱۴۰۲- تیراژ: ۱۲۰۰ نسخه

چاپ و صحافی: ترانه- شابک: ۹۷۸۶۲۲۷۱۲۴۳۶۱

- همه حقوق چاپ و نشر منحصراً برای نشر سایلاو محفوظ است.

نشانی: میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی، لبافی نژاد غربی

پلاک ۲۱۱ / واحد ۳ تلفن: ۰۲۱-۶۶۱۲۸۶۱



مقدمه	
۷	ورود به عصر ژنتیک
	بخش اول
۱۹	نقطه تلاقی داروین و مندل
	بخش دوم
۵۳	صعود از نردبان پیچیدگی
	بخش سوم
۶۹	رمزگشایی هویت
	بخش چهارم
۹۱	پایان رابطه جنسی
	بخش پنجم
۱۱۵	اخگر الهی و خاکستر شیطان
	بخش ششم
۱۳۷	بازآفرینی جهان زنده
	بخش هفتم
۱۵۹	ربودن جاودانگی از خدایان
	بخش هشتم
۱۹۷	اخلاق‌شناسی مهندسی ژنتیکی انسان
	بخش نهم
۲۲۵	در میان انبوه انسان‌ها
	بخش دهم
۲۵۹	مسابقه تسلیحاتی نژاد انسان
	بخش یازدهم
۲۹۱	آینده بشریت

ورود به عصر ژنتیک

منشی جوان پرسید: «دلیل مراجعه‌تان چیست؟»

اولین بار بود که به کرایوبانک^۱ نیویورک می‌رفتم و کمی هم معذب بودم. شانه‌ای بالا انداخته و گفتم: «فقط فکر می‌کنم کاردرستی است و همه باید انجام بدهند. در سرتاسر دنیا دربارهٔ آیندهٔ تولیدمثل بشر سخنرانی می‌کنم و به هر کسی که گوش شنوا داشته باشد توصیه می‌کنم اگر می‌خواهد بچه‌دار شود باید در دههٔ بیست سالگی عمر، تخمک یا اسپرم من را منجمد کند. فقط خودم کمی دیر آمدم.» حدود بیست سال دیر؟ ابرویی بالا انداخت و گفت: «متوجه نشدم. آیا شما اهداکننده هستید؟»

«خیر.»

«دورهٔ شیمی‌درمانی یا درمان پزشکی دیگری دارید که به اسپرم‌هایتان صدمه

می‌زند؟»

«خیر.»

«آیا در ارتش هستید و در حال اعزام؟»

«خیر.»

بعد از یک مکث ناچور نتیجه گرفت که: «تنها ردیف باقی‌مانده در فرم من سایر موارد است. همین را علامت بزنم؟»

دچار تردید شدم، اما نمی‌خواستم سراغ گزینه‌هایی بروم که در ذهنم داشتم. شاید روزی بخواهم بچه‌دار شوم، پس چه بهتر که حالا اسپرم‌های جوان‌ترم را ذخیره