

سلول های بنیادی به زبون خودمونی

تألیف: عصمت عباسی فرد



سرشناسه	: عباسی فرد، عصمت
عنوان و نام پدیدآور	: سلول‌های بنیادی به زیون خودمونی
مشخصات نشر	: شیراز: فرنام، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	: ۶۴ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۰۸-۱۳-۵
ویراستار فنی	: مریم نصیرزاده
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۷۷۲۴۸۳



انتشارات فرنام

انتشارات فرنام: شیراز- کد پستی: ۷۱۵۷۸-۳۷۶۹۵

همراه: ۰۹۱۷۳۰۵۸۲۶۹

سلول‌های بنیادی به زیون خودمونی

تألیف: عصمت عباسی فرد

تصویرگر و طراح جلد: عصمت عباسی فرد

ویراستار فنی: مریم نصیرزاده

چاپ اول: ۱۳۹۴

چاپخانه: واصف

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۰۸-۱۳-۵

قیمت: ۵۰۰۰ تومان

تمام حقوق برای مؤلف اثر محفوظ است. هیچ بخشی از این اثر بدون اجازه کتبی قابل تکثیر یا چاپ مجدد نیست و متخلفین به موجب بند ۵ ماده ۲ قانون حمایت از ناشران تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست مطالب

شماره صفحه	عنوان
۷	مقدمه
۱۰	پله اول
۱۲	جناب سلول
۱۶	پله بعدی (سبنا)
۱۹	یه کمی پیشتر بدو نیم...
۲۳	سبنا کوچولو کیه؟
۳۰	ابهت از اسمش میباره
۳۱	کدوم سوپر مارکت سلول پنیادی داره؟
۳۳	بانک پند ناف رو می شناسی؟
۳۵	مزایا و محدودیت های خون پند ناف
۳۷	یه پله بالاتر
۳۹	استخراج سلول پنیادی

۴۲ کارهایی که همیشه با بنیادی‌ها کرد

۴۵ موانع سر راه

۴۹ اهداء سلول = اهداء زندگی

۵۱ جایگاه ایران

۵۵ کمی تأمل

۵۷ حرف آخر

۵۹ ستاره دارها

به نام زیبا آفرین

مقدمه

سلام...

سلام به شما که همیشه دوس دارین چیزهای تازه‌ای یاد
بگیرین. به شما که می‌دونین در برابر آفریده‌های خدا
مسئولین و سعی می‌کنین با شناخت اونا به شناخت خدا
پرسین...

جهان امروز جهان تکنولوژی...

جهان پیشرفته...

جهان توسعه و صنعت...

جهانی که سوار به نور شده و داره با سرعت نور به سمت
پیشرفت میره.

و من و شما دوس نداریم از اون عقب بمونیم و تو
ایستگاه زندگی جا بمونیم.

دلم می‌خواد هر روزم با دیروزم فرق کنه. ... مطمئنم تو
هم با من هم عقیده‌ای.

من دوس داری یه پنجره تازه از علم رو که خودم پاهاش
آشنا شدم، برای شما هم باز کنم.

...امروزه تو علم پزشکی خیلی سعی و تلاش می‌شه که در
درمان بیماری‌ها به راهکارهای جدید برسند... یکی از
اون‌ها که عمر خیلی کوتاهی داره علم سلول‌های پنیادیه.
حالا اگه دوس داری یه پنجره از نعمت‌ها و الطاف خدا به
روت باز بشه و شاخ غول تنبلی رو بشکونی بگو...

....یا علی