

ژنتیک نوین

فصل نامه علمی-پژوهشی ژنتیک نوین، دوره دوم، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۶

فهرست مطالب

- سخن سردبیر ۲
- راهنمای نگارش مقالات پژوهشی ۳-۴

مقاله مروری

- جمع آوری ذخایر توارثی گیاهی سکینه شفال‌الدین ۵-۱۶

مقالات پژوهشی

- استفاده از پروتئین گزارشگر جدید لیچناز برای مطالعه بیان ژن های وحشی و ساختگی *cry3a* در سلول های پروکاریوت و یوکاریوت غلامرضا صالحی جوزانی، علی سیفی نژاد، ایرینا واسیلیونا گلدنکوا و التونورا سورنونا پیروزیان ۱۷-۲۷
- بررسی مسیر پائین دست تنظیم شده با GmNARK، در خودتنظیمی گره زایی سویا (*Glycine max* L.) علی ایزدی دربندی، مارک کینکما، بهمن یزدی صمدی، منصورامیدی، علی اکبر شاه نجات بوشهری، پیتر گرشوف ۲۹-۴۰
- بررسی نسل دوم کلزای تراریخت شده با ژن های 5-انول پیروویل شیکیمات-3-فسفات سنتاز (EPSPS) به منظور ایجاد مقاومت به علف کش گلایفوسیت روژان شیخانی، امیر موسوی، پریسا جنوبی، کمال‌الدین حق بین ۴۱-۵۱
- بررسی تاثیر القاء تریپلوئیدی بر تغییرات برخی شاخص های خون شناسی ماهیان تمام ماده قزل آلاي رنگین کمان در فصل زمستان ایمان سوری نژاد، محمدرضا کلباسی، ساحل سلطان کریمی ۵۳-۶۰
- بررسی فراوانی جهش C677T آنزیم متیلن تترا-هیدروفولات ردوکتاز در بیماران مبتلا به ترمبوز وریدی زهرا سهیلا سهیلی، علی احمدی، صدیقه امینی کافی آبادی، زهرا عطایی، مهناز کواری، محمد سلیمان سلطانپور، مینو احمدی نژاد، شهرام سمیعی، علی طالبیان ۶۱-۶۵
- مقایسه کمی بیان ژن MRP1 در دو گروه از کودکان مبتلا به لوسمی لنفوئیدی حاد پس از پاسخ های متفاوت به شیمی درمانی سوده اکبری، فروزنده محجوبی، مریم منتظری، شیوا نظری، الهه الهی ۶۷-۷۳