

مقالات مستخرج از پایان نامه

| مقاله PDF | مشخصات مجله | استاد راهنمای اول | عنوان پایان نامه | عنوان مقاله | ردیف |
|-----------|--|--|---|--|------|
| PDF | Q4 /Cell Journal | دکتر محمودی دکتر عباس پیریایی | غنی سازی ترشحات سلول های بینابینی مزانشیمی مشتق شده از بافت چربی انسانی برای حفظ کشت اولیه هپاتوسیت ها | Conditioned Media Derived from Human Adipose Tissue Mesenchymal Stromal Cells Improves Primary Hepatocyte Maintenance | ۱ |
| PDF | Gene Q4 /Reports | دکتر محمدرضا حاجی زاده دکتر محمدرضا میرزایی | مطالعه اثر هیدروالکلی زردچوبه و ماده موثره آن (کورکومین) بر پروفایل بیانی ژن های مسیر متابولیسم چربی در رده سلول سرطانی کبد (HepG2) | <i>The effect Curcuma of extract and longa its active) component gene curcumin) on expression profles of lipid metabolism pathway in liver cancer cell (HepG2) line</i> | ۲ |
| PDF | Gene Q4 /Reports | دکتر محمدعلی فهمیدمکار دکتر محمدرضا میرزایی | بررسی اثر عصاره هیدروالکلی گیاه علف مورچه (cressa cretica) بر آپوپتوز و بیان ژن های BAX و BCL-2 و P53 در رده سلولی سرطان کبد (HEPG2) | The effect Cressa of Cretica hydroalcoholic extract on apoptosis and the , ₃ expression of Bcl Bax and P53 genes in hepatoma cell HepG2 line | ۳ |
| PDF | Saudi Journal of Biological Q2 /Sciences | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا حاجی زاده | مطالعه تأثیر عصاره هیدروالکلی میوه زرشک وحشی (زارچ) بر پروفایل لیپیدی، پارامترهای آنتی-اکسیدانی و تست-های عملکردی کبد و کلیه در بیماران مبتلا به کبد چرب غیرالکلی | <i>The effect of hydroalcoholic Berberis integerrima fruits extract on the lipid profile, antioxidant parameters and liver and kidney</i> | ۴ |

| | | | | | |
|-----|--|--|---|---|----|
| | | | | <i>function tests in patients with nonalcoholic fatty liver disease</i> | |
| PDF | Research in Pharmaceutical Q2 / Sciences | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا حاجی زاده | تأثیر دی لیمونن استخراج شده از گیاه شوید و فرم لیپوزومی آن بر برخی ژن های متابولیسم چربی در رده سلولی سرطان کبد HepG2 | <i>In vitro cytotoxicity assay of D-limonene niosomes: an efficient nano-carrier for enhancing solubility of plant-extracted agents</i> | ۵ |
| PDF | DARU Journal of Pharmaceutical Q2 / Sciences | دکتر محمدرضا حاجی زاده دکتر مهدی محمودی | بررسی اثر دیوسجنین و فرم نیوزومی آن بر بیان برخی ژن های مسیر متابولیسم چربی در رده سلولی سرطان کبد (HepG2) با تکنیک PCR-ARRAY | <i>Diosgenin-loaded niosome as an effective phytochemical nanocarrier: physicochemical characterization, loading efficiency and cytotoxicity assay</i> | ۶ |
| PDF | Journal of Cellular Biochemistry Q2 / | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا حاجی زاده | بررسی اثر سمیت سلولی و القاء آپاپتوز یک کمپلکس مس (II) بر رده سلول سرطانی کبد (HepG2) و بر همکنش آن با DNA | <i>A novel copper (II) complex activated both extrinsic and intrinsic apoptotic pathways in liver cancerous cells</i> | ۷ |
| PDF | Neuropeptides Q3 / | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا حاجی زاده | بررسی اثر حفاظتی اورکین-A بر آسیب نورونی ناشی از قند بالا در شرایط درون تنی (in vivo) و برون تنی (in vitro) | <i>Neuroprotective and antihyperalgesic effects of orexin-A in rats with painful diabetic neuropathy</i> | ۸ |
| PDF | Gene Q4/ Reports | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا حاجی زاده | بررسی عصاره هیدروالکلی گیاه جغجغه بر بیان ژن های مسیر گلیکولیز و برخی از ژن های مسیر سیگنالینگ انسولین در رده سلولی HepG2 | <i>The effect Prosopis farcta of on the extract expression of some key genes of the glycolysis pathway and the genes involved in insulin signaling in HepG2 cells</i> | ۹ |
| PDF | Asian Pacific Journal of | دکتر محمدرضا حاجی زاده | بررسی اثر عصاره هیدروالکلی دانه شنبلیله و مواد مؤثره آن (۴- هیدروکسی ایزولوسین و دیوسجنین) بر متابولیسم چربی در رده های سلولی HepG2 و SW480 | <i>Trigonella foenum-graecum seed</i> | ۱۰ |

| | | | | | |
|-----|--|--|--|--|----|
| | Tropical / Biomedicine Q3 | دکتر مهدی محمودی | | <i>extract modulates expression of lipid metabolism-related genes in HepG2 cells</i> | |
| PDF | Molecular Biology Q4 /Reports | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا میرزایی | بررسی اثر سلول‌های بنیادی مزانشیمال تیمار شده با استروژن بر علائم بالینی و بیان برخی ژن‌های درگیر در پاسخ‌های سیستم ایمنی در موش‌های صحرایی با انسفالومیالیت تجربی خودایمن» | <i>The effects of transplanted mesenchymal stem cells treated with 17-b estradiol on experimental autoimmune encephalomyelitis</i> | ۱۱ |
| PDF | Gene Q3 /Reports | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا حاجی زاده | بررسی اثر یک کمپکس مس(II) بر بیان برخی ژن‌های مسیر آپوپتوز در رده سلولی سرطان پستان (MCF-7) و همچنین مطالعه بر همکنش این ترکیب با آلبومین سرم گاوی (BSA) | <i>The cytotoxicity effects of a novel Cu complex on MCF-7 human breast cancerous cells</i> | ۱۲ |
| PDF | Asian Pacific Journal of Tropical / Biomedicine Q3 | دکتر محمدرضا حاجی زاده دکتر مهدی محمودی | بررسی اثر کروسین (Crocic) بر بیان ژن‌های BDNF و CREB در شرایط درمان نگهدارنده با متادون در ناحیه VTA مغز موش‌های صحرایی نر | <i>Effect of crocin carotenoid on BDNF and CREB gene expression in brain ventral tegmental area of morphine treated rats</i> | ۱۳ |
| PDF | International Journal of Environment and Q4 /Pollution | دکتر محمدرضا حاجی زاده دکتر مهدی محمودی | مقایسه بیان ژن‌های P53 و IL6 در شاغلین مجتمع مس و مولیبیدان در مقایسه با افراد سالم | <i>Evaluation of some blood parameters in parallel with expression of p53 and IL-6 in industrial pollution exposed subject</i> | ۱۴ |
| PDF | Asian Pacific Journal of Cancer Q2 / Prevention | دکتر مهدی محمودی دکتر محمدرضا میرزایی | بررسی تأثیر عصاره ی الکلی زردچوبه در زمان‌های مختلف بر ژن‌های اصلی کنترل‌کننده مسیر نامیرایی شامل Oct4، Oct4B1، Oct4B، Oct4A (NANOG) و (GLN3) NUCLEOSTEMIN در رده سلولی آدنوکارسینوما معده (ACS) | <i>Expression of Inhibitor of Apoptosis Gene Family Members in Bladder Cancer Tissues and the 5637 Tumor Cell Line</i> | ۱۵ |
| PDF | /Cytotechnology Q4 | دکتر مهدی محمودی | بررسی اثر عصاره هیدروالکلی موسیر ایرانی (Allium hirtifolium) بر میزان آپوپتوز و بیان ژن‌های P53 و Bcl2 در رده سلولی سرطان کبد | <i>Persian shallot, Allium hirtifolium</i> | ۱۶ |

| | | | | | |
|--|--|----------------------------|---------|---|--|
| | | دکتر محمدرضا میرزایی | (HepG2) | <i>Boiss, induced apoptosis in human hepatocellular carcinoma cells</i> | |
|--|--|----------------------------|---------|---|--|