

لیست پایان نامه های دانشجویان کارشناسی ارشد (MSc)

ردیف	دانشجو	عنوان فارسی پایان نامه	عنوان انگلیسی پایان نامه	تاریخ دفاع	استاد راهنما
۱	زینالی زهرا	بررسی اثر بتاهیدروکسی بوتیریک اسید و ملاتونین بر روی بیان ژنهای مرتبط با مسیر پاپروپتوزیس و رشد و نمو در هیپوکامپ مغز موشهای صحرایی نر تیمار شده با رژیم پر چرب	Clinical Biochemistry Department of Clinical Biochemistry, School of Medicine, Shiraz University of Medical Science	۱۴۰۳	دکتر سید محمد شفیعی
۲	ستایش وحید	مقایسه‌ی اثر استرادیول و دایدزین به عنوان فیتواستروژن بر استرس اکسیداتیو و بیان ژنهای مرتبط با سرطان آندومتر و پارامترهای هیستوپاتولوژی در رحم موش‌های اواریکتومی شده	Comparative effects of estradiol and daidzein as a phytoestrogen on oxidative stress and expression of endometrial cancer related genes and histopathological parameters in the uterus of ovariectomized rats	۱۴۰۳	دکتر فاطمه زال
۳	تقی زاده مطهره	بررسی اثر بیلیروبین بر پارامترهای بیوشیمیایی مرتبط به مسیر متابولیسم چربی و التهاب و بیان ژنهای PPAR- α ، SIRT1 و NF- κ B در مدل کبد چرب القا شده با تجویز رژیم پرچرب در موش‌های صحرایی نر	Evaluation of the effect of bilirubin on biochemical parameters related to fat metabolism and inflammation and the expression of PPAR- α , NF- κ B and Sirt1 genes in fatty liver model induced by a high-fat diet in male rats	۱۴۰۲	دکتر سید محمد شفیعی
۴	شفیعی لیلا	مطالعه و بررسی وضعیت متیلاسیون دو ژن اتوفاژی LC3B و ATG5 و ارتباط با پلی مورفیسم ژن اتوفاژی ATG16L1 در نمونه‌های خون محیطی بیماران مبتلا به سرطان روده بزرگ در استان فارس	The association of ATG16L1 gene polymorphism with ATG5 and LC3B gene methylation in PBMC of CRC patients in Fars Province	۱۴۰۲	دکتر زهرا خوشدل

۵	ملک محمودی سیمین	مطالعه ی اثر ضد رگ زایی عصاره ی جکوی دم خشن بومی ایران به صورت (Cyrtopodion scabrum) در سلول های سرطانی in vitro و in vivo (HCT116) کولورکتال رده ی در پرده ی کوریوآلانتوئیک جنین جوجه	۱۴۰۲	دکتر عاطفه ثقه الاسلام	Study of the Anti-Angiogenic effect of Cyrtopodion scabrum Extract in HCT116 colorectal cancer cells and chicken embryo chorioallantoic membrane: An in vitro and in vivo analysis
۶	رضا زارعی	بررسی اثر بنزوپیرن و پلی فنول های طبیعی بر زنده مانی، متیلاسیون DNA و فعالیت آنزیم تلومراز در سلول های سرطانی انسان	۱۳۹۹	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	Benzo[a]Pyrene and natural polyphenols effects on the cell viability, DNA methylation and Telomerase activity in human cancer cells
۷	دل آرام مقدم	بررسی اثر بنزوپیرین و پلی فنول های طبیعی بر زنده مانی، فعالیت آنزیم تلومراز و متیلاسیون اژن های مرتبط با سرطان در سلولهای نرمال بدست آمده از خون محیطی PBMC و سلول های بنیادی مزانشیمی بدست آمده از بافت چربی AD-MSCs انسان	۱۳۹۹	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	The impact of Benzo pyrene and natural polyphenols on cell viability, telomerase activity and DNA methylation in Human PBMCs and AD-MSCs ;an in vitro study
۸	آریا دیانتهی نسب	بررسی تغییرات بیان ژنهای Heme Oxygenase و TIGAR در سلولهای خون محیطی بیماران مبتلا به سرطان پستان قبل و بعد از پرتودرمانی	۱۳۹۹	دکتر سید محمد شفیعی	Evaluation of Changes in HO-1 Andtigar Expression in Peripheral Blood Cells of Breast Cancer Patients Before and After Radiation Therapy
۹	علی عباسی	ارزیابی اثرات محافظتی شیمیایی کوئرستین و ویتامین C بر استرس اکسیداتیو با واسطه ی Nrf2 در سلول های سرطان پروستات	۱۳۹۹	دکتر زهره مصطفوی پور	Assessment of chemopreventive agent's effects on Nrf2 mediated oxidative stress in prostatic cancer cells

۱۰	محمد ثمره نجف	بررسی اثرات محافظتی کوئرستین و ویتامین E بر روی اختلالات القاشده توسط دوکسوروبیسین در تخمدان و رحم رت های ماده	Evaluation of the Protective Effects of Quercetin and Vitamin E on Doxorubicin Induced Disruption in Ovaries and Uterus of Female Rats	۱۳۹۹	دکتر فاطمه زال
۱۱	محبوبه قربانی	بررسی اثر 6-Gingwrol بر فعالیت آنزیم های لاکتات دهیدروپناز A و گلوتامات دهیدروناز و گلوتامین در دو رده سلولی سرطان پستان	An investigation of the effects of 6-Gingerol on the lactates dehydrogenase A , glutamate dehydrogenase and glutamine transporters in breast cancer cell lines	۱۳۹۹	دکتر زهرا خوشدل
۱۲	بهراد آقازاده قدیم	بررسی اثر عصاره آبی لاوندر ورزماینیک اسید بر بیان گلیکوزنسنیتاز کیناز-۳ بتا و دو ژن ساعت per-2 و BMAL-1 در یک مدل موشی استرس خفیف مزمن	The effects of Lavender aqueous extract and Rosmarinik acid aqueous extract on Expression GSK-3B and clock genes of per-2,BMAL-1 in achronic mild strsee rat model of depression	۱۳۹۸	دکتر زهرا خوشدل
۱۳	مروارید سیری	ببرسی اثر مهارکننده کازبین کیناز ۱ آلفا (D4476) در افزایش حساسیت رده سلولی HCT116 سرطان کولورکتال انسانی به ۵-فلوروئوراسیل (5-FU)	Effect of Casein Kinase 1 Alpha Inhibitor (D4476) on 5-Fluorouracil (5-FU) Sensitivity in HCT-116 Human Colorectal Cancer Cell Line	۱۳۹۸	دکتر پونه مکرم
۱۴	سید حسین خاتمی	آنالیز بیوانفورماتیک، کلونینگ وخالص سازی آنتی ژنهای نو ترکیب B8/2،B8/1R و ترکیب همزمان دو آنتی ژن در بررسی تشخیص کیست هیداتید انسانی و همچنین تاثیر آن ها بر وضعیت نیتریک اکساید در سلول های شبه ماکروفاژی	Bioinformatics Analysis, Cloning and Purification of Recombinant B8/1, B8/2 and B8/1/B8/2 of Echinococcus granulosus Antigens: Evaluation of the Diagnostic Performance in Human Hydatid Cyst and their Effects on Nitric Oxide Status of Macrophage Like Cells	۱۳۹۸	دکتر زهره مصطفوی پور

دکتر فاطمه زال	۱۳۹۸	The phytoestrogenic effect of Quercetin on serum, uterus and ovary important factors in DHEA induced PCOS rats	بررسی اثر فیتو استروژنی کورستین بر فاکتورهای مهم سرم، رحم و تخمدان موش های صحرایی مبتلا به PCOS القا شده به وسیله DHEA	مجید جعفری خوچانی	۱۵
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۸	The effects of CPUK02 on the Autophagy & Unfolded Protein Response (UPR) in HCT116 and SW480 Human Colorectal Cancer Cell Lines	بررسی تاثیر اکسواستریول بنزیل استر (CPUK02) بر مسیرهای اتوفاژی و پاسخ پروتئین تا نخورده (UPR) در رده های سلولی سرطان کولورکتال HCT116 و SW480	صدیقه رضایی	۱۶
دکتر معصومه اکملی	۱۳۹۷	Effects of Berberins on activity of polyol system and antioxidant status in lenses of Streptozotocin-Induced Diabetic Rats	بررسی اثرات بربرین بر فعالیت سیستم پلی ال و وضعیت آنتی اکسیدانی در لنز های موش های دیابتی القا شده توسط استرپتوزوتوسین	نازنین مباشر	۱۷
دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۹۷	Synthesis of Quinazoline Derivatives in order to study Their Antioxidant and protective Effects Against oxidative Damage in HepG2 Cells.	سنتز مشتقات کوینازولین و بررسی اثرات آنتی اکسیدانی و محافظتی آن بر آسیب اکسیداتیو در رده ی سلولی HepG2	نگار نجابت	۱۸
دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۶	Study of the anti-cancer properties of the extracts prepared from Rough tailed gecko (Cyrtopodion scabrum) in CT26 tumor bearing mice	بررسی اثر ضد سرطانی عصاره ی جکوی دم خشن بومی ایران (Cyrtopodion scabrum) در موش های توموری شده با سلول های CT26	زهره بابایی	۱۹
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۶	Effects of In-vitro hyperglycemia and Quercetin treatment on m-TOR and Nrf-2 gene expression and SOD activity in human HepG-2 cell line	بررسی تاثیر هایپر گلیسمی و تیمار با کورستین بر بیان ژن های m-TOR و Nrf-2 و فعالیت آنزیم SOD در رده ی سلولی انسانی HepG-2 در شرایط آزمایشگاهی	امیر یاراحمدی	۲۰

۲۱	سارا خاکشورنیا	بررسی اثر افزایش بیان ژن UBE2Q1 بر بیان مارکرهای اتوفاژی BECN1 و LC3 و میزان پروتئین CEA در رده های سلولی LS180 و SW480 سرطان کولورکتال	Study the effects of UBE2Q1 over expression on the expression of autophagy markers, Beclin1 and LC3 genes, and the protein levels of CEA (carcinoembryonic antigens) in SW480 and LS180 colorectal cancer cell lines	۱۳۹۶	دکتر سید محمد شفیع
۲۲	اسما نیسی	بررسی اثر کورستین بر بیان ژن های GLUT4 و ER α رحمی و فعالیت آنزیمهای HK و GK کبدی در موش های صحرایی PCO شده به وسیله DHEA	Effect of Quecetin on uterus Glut4 and ER α genes expression and liver HK and GK enzymes activity in PCO induced rats	۱۳۹۶	دکتر فاطمه زال
۲۳	فاطمه قلزاده	بررسی اثر عصاره آبی استویا بر میزان تستوسترون LH سرمی و بیان ژن های 17beta-HSD3,P450sec,STAR و میزان مالون دی الدهید و فعالیت آنزیم کاتالاز در بافت بیضه موش های دیابتی شده توسط استرپتوزوسین و نیکوتین آمید	The effect of Stevia aquatic extract on the level of sera testosterone, LH and Star, P450sec, 17beta-HSD3 genes expression, MDA level and Catalase activity in testis of diabetic rats induced by streptozotocin-nicotinamide	۱۳۹۶	دکتر پونه مکرّم
۲۴	سمیه احمد پور جیرنده	بررسی مقایسه ای بیان پروتئین پیش ساز BDNF و ترانسکرپت های آن پروتئین مربوط به در نخاع موشهای صحرایی مقاوم به مرفین و پس از بهبودی ایجاد شده توسط آمیلین	Effects of amylin on the pro- BDNF protein and its cognate mRNAs in the rat spinal cord during reversal of morphine tolerance	۱۳۹۶	دکتر زهرا خوشدل
۲۵	سارا عدالت بهبهانی	بررسی اثر آمیلین بر روی وضعیت متیلاسیون ژن پرودینورفین (PDYN) و اگزون IV ژن BDNF و بیان ژن پرودینورفین در نخاع موشهای صحرایی در حین مقاومت به مرفین و پس از بهبودی ایجاد شده توسط آمیلین	Effects of amylin on the DNA methylation status of BDNF and PDYN genes and on the expression level of PDYN gene in the rat spinal cord during reversal of morphine tolerance	۱۳۹۶	دکتر زهرا خوشدل

۲۶	نوید جمالی	بررسی اثر ترکیبی کافئین و کافئیک اسید بر وضعیت اکسیدانی سلول های جدا شده از اندومتر اکتوپیک در بیماران مبتلا به اندومتریوز	Combination effect of caffeine and caffeic acid treatment on the status of ectopic endometrial cells separated from patients with endometriosis	۱۳۹۶	دکتر زهره مصطفوی پور
۲۷	مریم نیکنام	بررسی اثر بیلی روبین بر بیان پروتئین p53 و ژن های bcl-2 ، mdm2 و Beclin 1 در رده های سلولی SW480 و LS180 سرطان کولورکتال	Study the effects of bilirubin on p53 protein level and the expression of mdm2, bcl2 and beclin1 genes in LS180 and SW480 colorectal cell lines	۱۳۹۵	دکتر سید محمد شفیعی
۲۸	فانزه نورآباد قهرودی	مقایسه بیان ژنهای VTN و PLAU مونوسیتی در افراد مبتلا به Restenosis (گرفتگی مجدد) عروق کرونر و افراد	The VTN and PLAU expression in monocytes of the patients with stenosed coronary and controls	۱۳۹۵	دکتر سید محمد شفیعی دکتر محمد نجفی
۲۹	سعیده خالقی	بررسی اثر متفورمین بر تغییرات بیان سه microRNA خانواده ۲۰۰ و ژن ویمنتین در رده سلولی MDA-MB-231 سرطان پستان	Study the effect of metformin on the expressional level of vimentin and beta-catenin genes, and three microRNAs from mir-200 family in MDA-MB-231 breast cancer cell line	۱۳۹۵	دکتر سید محمد شفیعی دکتر مهدی شمس آرا
۳۰	الهه بیات	بررسی تاثیر عصاره ی آبی گیاه استویا (stevia) بر بیان ژن های SNAP-23, GLUT-4 و Syntaxin-4 در بافت عضله ی اسکلتی و بررسی سطح سرمی IL-6 در موش های صحرایی دیابتی شده توسط نیکوتین آمید (NA) و استرپتوزوتوسین (STZ)	The effect of aquatic extract of stevia on gut-4 , SNAP-23 & syntaxin-4 expression in skeletal muscle and the level of sera IL6 in diabetic rats induced by nicotinamide-streptozotocin (NA-STZ)	۱۳۹۵	دکتر پونه مکرّم
۳۱	الهام عربی زاده	بررسی اثر سیمواستاتین بر میزان بیان در سطح mRNA ژن های SOX7 و SOX9 در سلول های سرطان پروستات PC3 و LNCap	The effects of simvastatin upon the mRNA expression level of SOX7 and SOX9 in pc3 and LNCap prostate cancer cell lines September 2016	۱۳۹۵	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر پونه مکرّم

دکتر فاطمه زال دکتر زهرا خوشدل	۱۳۹۵	The effect of estrogen and progesterone separately and in combination, on VEGF expression and activities of alkaline phosphatase, acid phosphatase and GGT in three cell lines Hela, MCF-7 and OVCAR-3	بررسی تاثیر استروژن و پروژسترون به صورت جدا و توام، بر بیان ژن VEGF و فعالیت آنزیم های آلکالین فسفاتاز، اسید فسفاتاز و گاما گلوتامیل ترانسفراز در سه رده سلولی Hela, MCF-7 و OVCAR3	ندا محمدی	۳۲
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۵	Quantitative analysis of expression level of estrogen and progesterone receptors and VEGF genes in human endometrial stromal cells after treatment with nicotine	بررسی تاثیر نیکوتین بر بیان ژنهای رسپتور استروژن آلفا (ER α)، رسپتور پروژسترون (PR) و فاکتور رشد اندوتلیال عروقی (VEGF) در سلولهای استرومال اندومتر انسانی	حمید رضا توتونچی	۳۳
دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۹۵	The assessment of HO-1 and NQO1 enzyme activity and the level of Nrf2 protein in breast cancer cell lines treated with chemopreventive agents	اندازه گیری فعالیت آنزیم های هم اکسیژناز ۱ (HO-1) و NADPH کینون اکسیدوردوکتاز (NQO1) و سطح پروتئین Nrf2 در رده های سلولی سرطان پستان تیمار شده با عوامل Chemopreventive	فاطمه کشاورزی	۳۴
دکتر عاطفه ثقه الاسلام دکتر فاطمه زال	۱۳۹۴	Effect of Chicory Intybus distillates on antioxidant enzymes activity in serum and uterus tissue and their expression (in uterus tissue) CCl4-treated rats	بررسی اثر عرق کاسنی بر میزان فعالیت آنزیمهای آنتی اکسیدانی در سرم و بافت رحم و بیان آن (ر بافت رحم) در موشهای صحرایی پس از تزریق داخل صفاقی تتراکلرید کربن	راضیه غفوری	۳۵
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۴	Effects of vitamin E and /or Folic acid on methylation of Transforming growth factor beta1 (TGF β 1) and E-cadherin in uterus of diabetic rats	تاثیر مصرف فولیک اسید و ویتامن E بر متیلاسیون پروموتور ژن های گیرنده استروژن آلفا، اپی تلایل کادهرین و TGF β 1 در بافت رحم موشهای ماده دیابتی	مریم تابع بردبار	۳۶

دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۴	Effects of dietary polyunsaturated fatty acids on global DNA methylation and DNMT3b and PPAR α genes expression in selected rat tissues	مطالعه اثر اسیدهای چرب غیر اشباع (PUFA) بر متیلاسیون DNA در خون و کبد و بیان ژنهای DNMT3B و PPAR- α در بافتهای کولون و کبد موش صحرایی	احسان مکتوبیان بهارانچی	۳۷
دکتر معصومه اکملی دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۴	Study of the anti-diabetic effect of Urtica dioica distillate (aragh) on some Biochemical and Histology parameter using rat animal model	بررسی اثر ضد دیابتی عرق گیاه گزنه بر روی برخی پارامترهای بیوشیمیایی و هیستولوژی با استفاده از مدل حیوانی موش صحرایی	فهیمة زمانی گرمسیری	۳۸
دکتر معصومه اکملی	۱۳۹۴	Evaluation of hepatoprotective effect of oral administration of folic acid against dimethylnitrosamine induced acute liver damages in rats	بررسی اثر حفاظتی تجویز خوراکی اسیدفولیک بر روی ضایعات حاد کبدی القا شده توسط Dimethylnitrosamine در موشهای صحرایی	فرشید مرادپور	۳۹
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۴	The correlation between carcinoembryonic antigen expression and resistance to drugs used for colorectal cancer treatment oxaliplatin and Irinotecan	بررسی ارتباط بین میزان بیان آنتی ژن CEA در سلول های سرطان کولورکتال و مقاومت در برابر شیمی درمانی با داروهای ضد سرطان Irinotecan و Oxaliplatin	مرضیه شفقت	۴۰
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی دکتر رویا شریفی	۱۳۹۴	The effect of silymarin on telomerase activity and expression of its catalytic subunit (hTERT) in hepatocellular carcinoma and colorectal cancer cell	بررسی تاثیر سیلیمارین بر فعالیت آنزیم تلومراز و بیان زیر واحد کاتالیتیک آن hTERT در رده سلولی سرطان کبد HepG2 و سرطان کولورکتال	داریوش رحیمی	۴۱
دکتر سید محمد شفیعی	۱۳۹۴	Study the effects of UBE2Q1 overexpression on the protein levels of p53 and the expression of Cyclin E and BCL-2 and MDM2 in LS180 and SW480 colorectal cancer cell lines	بررسی اثر افزایش بیان ژن UBE2Q1 بر میزان پروتئین p53 و بیان ژنهای Cyclin E و BCL2 در رده های سلولی LS180 و SW480 سرطان کولورکتال	مریم رسولی	۴۲

دکتر پونه مکرم	۱۳۹۴	The effects of cpukozon expression of DNMT3b & DNMT3a and methylation of Estrogen Receptor in MBA231 cell line	بررسی تاثیر اکسواستویول بتریل استر (Cpuk02) بر بیان ژن DNA متیل ترانسفراز (DNMT3b) و (DNMT3a) و متیلاسیون پروموتور ژن Estrogen Receptor α – MB231 در سلول	سعید خزایل	۴۳
دکتر پونه مکرم دکتر سیامک سلامی	۱۳۹۴	The effect of stevia on apoptotic signaling pathway in diabetic rat with STZ	بررسی تاثیر عصاره آبی گیاه استویا در انتقال پیام آپوپتوزیس در بافت پانکراس موش های دیابتی شده با استرپتوزوتوسین	لیلا عودبور	۴۴
دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۳	Study of the interacting partners of the protein product of the new Human gene, ube2q1	بررسی پروتئین های واکنش کننده با محصول پروتئینی ژن جدید انسانی ube2q1	لاله مهبودی	۴۵
دکتر پونه مکرم دکتر حسن آذری	۱۳۹۳	The effect of saffron Aquatic extract& crocin on neural stem cell differentiation into oligoderdrocyle	بررسی اثر ماده موثر زعفران (کروسین) و عصاره آبی زعفران (saffron) بر تمایز سلولهای بنیادی عصبی به الیگو دندروسایت	سپیده ابراهیمی	۴۶
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر طاهره طلایی خوزانی	۱۳۹۳	Study of ITGA4 and ITGA5 genes expression in mono layer cultured Wharton jelly stem cells and cell aggregate forming Wharton jelly stem cell	مطالعه بیان ژن های ITGA4 و ITGA5 در سلول های بنیادی و ارتون ژلی بند ناف انسانی کشت داده شده در مدیوم تک لایه و سلول های بنیادی و ارتون ژلی بند ناف انسانی تشکیل دهنده تجمعات سلولی	محمد رضا اشرافی	۴۷
دکتر فاطمه زال	د ۱۳۹۳	A Combination of Vitamin E and Folic acid Ameliorate Oxidative Stress and apoptosis in Diabetic Rat Uterus	تاثیر مصرف فولیک اسید و ویتامن E بر استرس اکسیداتیو و آپوپتوز در رحم موشهای مبتلا به دیابت	زینب مهدیان	۴۸

دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۳	The effect of CPUK02 on Methylation patter of MGMT and SFPP2 and expression on DNMT3B gene in HCT116 cell	بررسی تاثیر CpuK02 بر روی متیلاسیون ژنهای MGMT و بیان DNMT3B در سلولهای HCT116	زینب محمدی	۴۹
دکتر پونه مکرّم دکتر احمد منبّتی	۱۳۹۳	Detection of two microsatellite marker status in colorectal cancer patients by HPLC technique compared to Quantitative Real time PCR (QPCR) as a sensitive method	تعیین وضعیت دو مارکر میکروساتلایت در بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال با استفاده از تکنیک HPLC و مقایسه نتایج با تکنیک حساس Quantitative REAL Time PCR	مرجان ریسمانچی	۵۰
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر فاطمه زال	۱۳۹۲	Long and short term effects of Nitroglycerin treatment both on the rat uterus oxidant status in the time of implantation and the number of pups	بررسی اثرات طولانی مدت و کوتاه مدت داروی نیتروگلیسرین بر وضعیت اکسیدانی بافت رحم موش صحرایی در زمان لانه گزینی و تعداد زاده ها	صادق رجبی	۵۱
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۲	The effect of aquatic extract of stevia on MDA level ,catalase activity & expression of of diabetic rats	بررسی تاثیر عصاره ای استویا بر میزان مالون دی آلدئید فعالیت آنزیم کاتالاز و بیان ژن PPAR در بافت پانکراس موشهای دیابتی	ساناز دستغیب	۵۲
دکتر معصومه اکملی	۱۳۹۲	Effects of melatonin on expression of 3-Hydroxy-3- methylglutaryl coenzyme A reductase and low denreceptor in streptozotocin- induced diabetic rats liver.	بررسی تاثیر ملاتونین بر بیان ژن های آنزیم 3-hydroxy-3-methylglutaryl coenzyme A reductase و گیرنده Low-density lipoprotein در کبد موش های دیابتی شده با استرپتوزوتوسین (Streptozotocin).	علیرضا صادقی	۵۳
دکتر معصومه اکملی	۱۳۹۲	Effects of melatonin on cholesterol metabolism in streptozotocin (STZ) induced – diabetic rats.	بررسی تاثیر ملاتونین بر متابولیسم کلسترول در موشهای دیابتی القا شده توسط استرپتوزوتوسین (streptozotocin)	مسعود میر حاجی	۵۴

۵۵	فاطمه شکیبا جم	رسی متیلاسیون پروموتژن های UBE2Q1 و UBE2Q2 در یافت تومور وسالم مجاور تومور بیماران سرطان کولورکتال	The comparison of UBE2Q1 promoter methylation in tumor and normal adjacent tissues of colorectal cancer patients و UBE2Q2	۱۳۹۲	دکتر عاطفه ثقه الاسلام دکتر پونه مکرم
۵۶	حسام احیا کننده	ارتباط ژنوتایپ های A1298C و Methylene ژن C677T Tetrahydrofolate Reductase (MTHFR) با بیماری مالتیپل اسکلروز در بیماران منطقه فارس	The relationship of MTHFR C677T and A1298C genotypes with multiple sclerosis among Fars patients	۱۳۹۲	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی دکتر بهرام یغمایی
۵۷	احمد امیری	بررسی اثر ضد سرطانی عصاره جکوی دم خشن (Cyrtopodion scabrum) بر سلول های سرطانی کولون (رده- SW 742 و پستان (رده MCF-7)	Investigation of anti-cancer effects of cyrtopodion scabrum extract on colon and breast cancer cell lines (SW-742 and MCF-7)	۱۳۹۲	دکتر عاطفه ثقه الاسلام
۵۸	خاطره صیادی	مطالعه پروتئین های متصل شونده به CEA انسانی در سرم افراد نرمال و بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال و بررسی اثر لیپید A بر روی ترشح CEA از سلول های سرطانی	The study of human CEA interacting proteins in normal and colorectal patients sera and bacterial lipid A effect on CEA secretion from colon cancer cells	۱۳۹۱	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی
۵۹	فاطمه خادمی	مطالعه in vitro هپاتوکسیسیته ناشی از داروی سایکلو سپورین A (CsA) در سلول های HepG2 استرس اکسیداتیو و بیان اینتگرین $\alpha 2\beta 1$	In vitro analysis of CsA – induced Hepatotoxicity in HepG2 cell line : Oxidative stress and $\alpha 2\beta 1$ integrin expression	۱۳۹۱	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر فاطمه زال
۶۰	نازنین زارعی	مطالعه متیلاسیون پروموتور ژنهای SFRP2, MGMT در تشخیص زودهنگام نئوپلاسمهای کولورکتال	SFRP2 and MGMT genes promoter methylation for early detection of colorectal neoplasia	۱۳۹۱	دکتر پونه مکرم دکتر محمود وصال

۶۱	فرزانه بزرگ قلاتی	مطالعه بیان ژنهای UBE2Q1 و UBE2Q2 در بیماران مبتلا به سرطان لنفونیدی حاد (ALL)	۱۳۸۹	دکتر عاطفه ثقه الاسلام دکتر احمد منبئی
۶۲	مژده زمانی	بررسی تغییرات پنتیک و اپی ژنتیک مسیر سیگنالینگ Wnt در بروز سرطان کولورکتال اسپورادیک در بیماران منطقه فارس	۱۳۸۹	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی
۶۳	سروا کیهانی	بررسی بیان اینترگرین های $\alpha 2$, $\alpha 5$ و $\alpha 6$ در سلول های NIH3T3 تمایز زدایی شده توسط عصاره ی سلول های بنیادی	۱۳۸۹	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر طاهره طلایی
۶۴	صدیقه کیانپور	بررسی متیلاسیون ژن های اینترگرین $\alpha 4$ و E – کادهرین در سرطان پروستات انسانی	۱۳۸۹	دکتر زهره مصطفوی پور
۶۵	مرجان خرسند	بررسی اثرات ملاتونین روی فعالیت آنزیم آلدوز ردوکتاز عدسی چشم و کاتاراکت درموش های دیابتی القاء شده توسط استرپتوزوسین (STZ)	۱۳۸۸	دکتر معصومه اکملی سید مجتبی بهشتی تبار ع. پ. شهید صدوقی یزد
۶۶	حمیده محمود زاده حسینی	بررسی متیلاسیون و موتاسیون بعضی از ژن های دخیل در تومورزایی سرطان کولورکتال اسپورادیک در بیماران منطقه فارس	۱۳۸۸	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی
۶۷	اسلام خلیلی	ارتباط ژنوتایپهای واریانت MTHFR1298 و DNMT3b-149 با هیپر متیلاسیون ژنهای سرکوب کننده تومور (APC و PTEN) در سرطان کولورکتال اسپورادیک	۱۳۸۷	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی

دکتر معصومه اکملی	۱۳۸۷	Comparative study of effects of Melatonin and Silymarin on gene expression of hepatic antioxidant enzymes against dimethylnitrosamine – induced acute liver damages in rats	بررسی اثر ملاتونین و سیلی مارین بر بیان ژن آنزیم های آنتی اکسیدانی کبدی در موشهای صحرایی هیپاتیتی القا شده توسط دی متیل نیتروز آمین	معصومه عزیزی	۶۸
دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۸۵	Role of integrins $\alpha 4 \beta 1$ and $\alpha 5 \beta 1$ in cell adhesion and migration of a human large cell lung cancer cell line with neuroendocrin differentiation (mehr 80)	نقش اینتگرین های $\alpha 4 \beta 1$ و $\alpha 5 \beta 1$ در چسبندگی و حرکت سلول های سرطانی (LCCND) Mehr 80	زهره جنگروی	۶۹
دکتر معصومه اکملی	۱۳۸۵	Effect of melatonin on metabolism of glucose in streptozotocin-induced diabetic rats.	بررسی اثر ملاتونین (Melatonin) بر متابولیسم گلوکز در موش های صحرایی دیابتی تجربی القاء شده توسط استرپتوزوتوسین	رباب احمدی	۷۰
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۳	Mechanism of carcinoembryonic antigen (CEA) release from colon cancer cells	شناسایی مکانیزم آزاد سازی carcinoembryonic antigen (CEA) از سطح سلول های سرطانی کولورکتال	پدیده عبادی	۷۱
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۳	The conversion of membrane bound carcinoembryonic antigen into a recombinant secretory protein by site-specific mutagenesis	افزایش تولید تومور مارکر نو ترکیب CEA از طریق تبدیل آنتی ژن غشایی به ترشحی با انجام جهش زایی هدایت شده	عباس پاکدل	۷۲
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۳	Evaluation of the levels of CEA and TPA tumor markers in opium smokers	بررسی اثر مصرف مواد مخدر روی میزان تومور مارکر های CEA و TPA	رضا چهاردولی	۷۳