

عناوین پایان نامه های دکترا و کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی
اخذ شده در گروه بیوشیمی

لیست پایان نامه های دانشجویان دکتر (Ph. D)

استاد راهنما	تاریخ دفاع	عنوان انگلیسی پایان نامه	عنوان فارسی پایان نامه	دانشجو	ردیف
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر فاطمه زال	تیرماه ۱۴۰۰	Thesis submitted to the graduate studies in partial fulfillment of the requirement for the degree of Doctor of Philosophy in Clinical Biochemistry	بررسی اثر کوئرستین و ویتامین C بر میزان بیان اینتگرین های $\beta 1$ و گیرنده های کموکاینی CXCR4 و CXCR7 در سلول های رده پروستات	احمد امیری	
دکتر زهرا خوشدل- دکتر محمد علی تخشید	۱۴۰۰	A Comparative Study of the Signaling Pathway and Co-expression Proteins of Adrenomedullin in the Rat Sensory and Motor Neuron Cells	بررسی مقایسه های اثر سیگنالینگ و پروتئین های هم بیان آدرنومدولین در سلول های حسی و حرکتی نخاع موش صحرائی	محسن سی سختی	
دکتر م پونه مکرّم دکتر مژده زمانی	بهار ۱۴۰۰	The role of BAMLET and 5-Flourouracil on HT-29 and HCT116 colorectal cancer cells proliferation, stemness and apoptosis: WNT/ β -Catenin pathway targeting	مقایسه اثر ضد سرطانی BAMLET (bovine alhpa lactalbumin made lethal to tumor) و ۵ فلورویوراسیل بر سلول های سرطانی رده سلولی HT29 و HCT116 سرطان کلورکتال	مرضیه بابازاده دزفولی	
دکتر عاطفه ثقه الاسلام- دکتر مهدی کلانی	۱۳۹۹	ation of lncRNA-UCA1, lncRNA-CD36 expression and their correlation with TNF- α and IL-10 produced by bacterial LPS and their correlation with clinical parameters of patients with inflammatory diseases compared with normal	بررسی بیان lncRNA-UCA1، lncRNA-CD36 و MALAT1 و ارتباط آن ها با IL-6، IL-10 و TNF- α تولید شده توسط سلول های تک	پیمان نوروزی سهرابی	

		patients	هسته ای خون محیطی (PBMCs) تحریک شده با لیپوپلی ساکارید باکتریایی و ارتباط آن ها با پارامترهای بیوشیمیایی سرم در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر در مقایسه با گروه کنترل		
دکتر فاطمه زال- دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۹۹	Analysis of effect of quercetin and metformin on the uterine oxidant status and autophagy related markers in a rat model of surgically induced endometriosis	بررسی اثر کوئرستین و متفورمین بر وضعیت اکسیدانی بافت رحم و مارکرهای مرتبط با اتوفاژی در مدل رت اندومتریوز القا شده با جراحی	نوید جمالی	
دکتر سید محمد شفیع	۱۳۹۹	Study the effect of Dichotomaria obtusata algae extract on the osteogenic differentiation of bone marrow derived mesenchymal stem cells to osteoblasts	بررسی اثر عصاره جلبک دریایی <i>Dichotomaria obtusata</i> بر روی تمایز استخوانی سلولهای بنیادی مزانشیمی مغز استخوان به سلولهای استئوبلاست	مریم نکوئی	۱
دکتر سید محمد شفیع	۱۳۹۹	The study of anti-proliferative effects of bilirubin on melanoma and non-melanoma skin cancer (SK-MEL-3 & A431 cell lines) in comparison with Human Dermal Fibroblast (HDF)	بررسی اثرات بیلی روبین بر مهار رشد و تکثیر سلول های سرطان پوست ملانوما (SK-MEL-3) و غیر ملانوما (A431) در مقایسه با سلول های نرمال فیبروبلاست پوست انسان (HDF)	جواد صفاری چالشتی	۲
دکتر پونه مکرّم - دکتر سعید قوامی	۱۳۹۹	The evaluation of Cholesterol/UPR molecular mechanisms in sensitizing U87, U251	بررسی مکانیسم ملکولی مسیر کلسترول و UPR در ایجاد حساسیت سلولی در رده های سلولی U87, U251	ساناز دستغیب	۳

		(Glioblastoma multiform) cell lines to Simvastatin & Temozolomide combination therapy	U251 تومور مغزی گلیوبلاستوما مولتی فرم در پاسخ به درمان Simvastatin & Temozolomide &		
دکتر پونه مکرّم-دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۹	Study of the Bovine α -lactalbumin made lethal to tumor cells (BAMLET) effects on the expression of AKT, β catenin, and CK1 α , at mRNA and protein levels and their association with autophagy markers in colorectal cancer cell lines	بررسی اثر کمپلکس آلفا لاکتالبومین گاوی و اسید چرب اول‌ءیک بر میزان بیان B-catenin، AKT و CK1 α در سطح mRNA و پروتءین و ارتباط آن ها با میزان بیان مارکرهای اتوفازئی در سلول های سرطانی کولورکتال	حمید بهروج	۴
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۹	Effect of Quercetin, Vitamin E and Estrogen on Bone Apoptosis and Autophagy Markers in Ovariectomy-induced Osteoporosis in female Rats	تأثیر کوئرستین ، ویتامین E و استروژن بر آپوپتوز استخوان و نشانگرهای اتوفازئی در پوکی استخوان ناشی از تخمدان در زنان	سینا وکیلی	۵
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر رضا مشکاتی	۱۳۹۹	Investigation of the mechanism of action of metformin on hypoglycemia-induced lipogenesis in cells: HepG2 The role of miRNAs miR-33a, miR-33b, miR-27a and miR370	بررسی مکانیسم اثر متفورمین بر لیپوژنز القای شده توسط هیپوگلیسمی در سلولهای HepG2: نقش های miRNA های miR-33a، miR-33b، miR-27a و miR370	مینازار ع	۶
	۱۳۹۹	Protective effect of adrenomedullin on	اثر حفاظتی آدرنومدولین بر سمیت ایجاد شده توسط	امیر محمودزاده	

دکتر سید محمد شفيعی		doxorubicin induced neurotoxicity in rat spinal sensory and motor neurons	دوکسوروبیسین در نوروں های حسی وحرکتی نخاع رت		
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۸	Effect of overexpression and lentivirus Mediated Downregulation of ARID1A in The Biological processes of colorectal cancer cells and study of Epigenetic Gentic and immunohistochemical of ARID1A in colorectal cancer	تأثیر افزایش وکاهش بیان ژن ARID1A در فرایندهای بیولوژیکی سلول های سرطان کلورکتال و مطالعه اپی ژنتیک و ایمنو هیستوشیمی ARID1A در سرطان کلورکتال	مهران عرفانی	۷
دکتر پونه مکرّم- دکتر جواد محمدی اصل	۱۳۹۸	Evaluation of expression changes of microRNAs 21, a148, a106, crypto-1 protein, PIK3CA, KRAS mutations in patients with adenoma and adenosine-colorectal in comparison with control	بررسی تغییرات بیانی میکرو RNA های ۲۱، ۱۴۸a، ۱۰۶a، پروتئین crypto-1، موتاسیونهای KRAS، PIK3CA در بین بیماران مبتلا به آدنوم و آدنوسینوما کولورکتال در مقایسه با کنترل	سمیه ایگدر	
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۷	Molecular mechanisms of antineoplastic effects of Blackberry extract on colorectal cancer cells	مکانیسم مولکولی اثرات ضد سرطانی عصاره تمشک بر روی سلولهای سرطان کولورکتال	محسن تاتار	۸
دکتر محمد شفيعی- دکتر میترا نور بخش	۱۳۹۷	The effect of microRNA-23b on expression, activity, protein level of STRT1 and lipid accumulation in the HepG2 cells induced by Glucose as a Non-alcoholic fatty liver	اثر microRNA-23b بر بیان ژن، مقدار پروتئین، میزان فعالیت SIRT1 و تجمع چربی در سلول های HepG2 القای شده با گلوکز به عنوان مدل کبد چربی غیر الکلی	محمد برجی	
دکتر	۱۳۹۷	Evaluation of inhibitory	بررسی اثرات مهارى	مرتضى اخضرى	۹

معصومه اکملی دکتر محمد شفيعی		effects of berberine on sodium nitrite –induced oxidative damages in male rat’s liver	بریرین بر آسیب های اکسیداتیو ناشی از تجویز نیتریت سدیم دریافت کبدی موش های صحرایی نر		
دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۹۶	Investigation of the effects of the distillates of cichorium intybus L. (Aragh-e-kasni) and Echium amoenum (Aragh-e-Gavzaban) on the fertility parameters and the expression of androgen receptor gene with QRT-PCR using mouse model	بررسی تاثیر عرق تهیه شده از گیاه کاسنی و کاوزبان بر میزان باروری و بیان ژن رسپتور آندروژن با روش QRT-PCR و با استفاده از مدل آزمایشگاهی موش سوری	شیرما فاخر	۱۰
دکتر پونه مکرّم دکتر حسن آذری	۱۳۹۶	The effect of 9-Cis retinoic acid , D3 and Trichostatin on transcription factors and Wnt, Notch Signaling pathways involved in neural stem cell differentiation into oligodendrocyte	بررسی اثر 9-Cis و D3 retinoic acid و Trichostatin بر فاکتورهای رونویسی و مسیرهای Wnt و Notch دخیل در تمایز سلولهای بنیادی عصبی به الیگودندروسیت ها	سعیده صائب	۱۱
دکتر معصومه اکملی دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۶	Evaluation of antidiabetic properties of Urtica Dioica distillate at biochemical, molecular and stereological levels using Streptozotocin induced diabetic rats	بررسی خواص آنتی دیابتیک عرق گیاه گزنه در سطح بیوشیمیائی، مولکولی و استریولوژی با استفاده از مدل حیوانی موش صحرایی دیابتی القا شده با استرپتوزوتوسین	علی گوهری فیروزه	۱۲
دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۵	Study of the anti-cancer properties of the extracts prepared from rough tailed gecko (cytropodion	سلولهای سرطانی و	مجتبی رشیدی	۱۳

		scabrum) of from on the growth of digestive cancer cell lines and investigation of its effect on some components of P53 signaling pathway	بررسی اثر آن بر مسیر سیگنالینگ پروتئین P53		
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۵	The study of plasma alpha-1-antitrypsin activity in colorectal cancer patients and production of native human alpha-1-antitrypsin protein in the liver HepG2 cells	بررسی فعالیت پلاسمایی پروتئین آلفا-۱- آنتی تریپسین در بیماران سرطان کولورکتال و تولید پروتئین نوترکیب آلفا-۱- آنتی تریپسین انسانی در سلولهای کبدی HepG2	هاجر جابری	۱۴
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر ناصر صمدی ع.پ. تبریز	۱۳۹۵	The Effect of Quercetin and Vitamin C Combination Treatment on Nrf2 Expression: Enhancing the Efficacy of 16Chemotherapy in Breast Cancer Cell Lines	تاثیر تیمار ترکیبی با کورستین و ویتامین C بر روی بیان Nrf2 : افزایش کارایی شیمی درمانی در رده سلول های سرطانی پستان	فاطمه رمضانی	۱۵
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۵	Effect of walnut male flower extract (WMFE) and quercetin on potentiation of rat bone marrow mesenchymal stem cells differentiation to insulin producing cells	اثر عصاره گل نر گردو و کورستین بر افزایش تمایز سلولهای مزانشیمال بنیادی تیمار شده با عصاره پانکراس	بهنوش میلاد پور	۱۶
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر پونه مکرم	۱۳۹۵	IFN- γ and IL-2 responses to recombinant AlaDH against ESAT-6/CFP-10 fusion antigens in diagnosis of latent vs. active tuberculosis infection	پاسخ IFN- γ و IL-2 به آنتی ژن های نوترکیب ESAT-6 و AlaDH 6/CFP-10 و کاربرد آن در تشخیص سل فعال از سل نهفته	بهرام موحدی	۱۷
دکتر	۱۳۹۴	Study of the novel human,	مطالعه ژن جدید انسانی	محمدعلی فهمیده کار	۱۸

عاطفه ثقه الاسلام		VBE2Q1 transfection of UBE2Q1 gene in SW1116 colon cell line	UBE2Q1 با القاء افزایش بیان آن در رده سلولي كولون (SW1116)		
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۴	The effect of polyunsaturated fatty acids (PUFA) on DNA methylation in colorectal cancer: in vivo and in vitro study	اثرات اسیدهای چرب غیر اشباع بر متیلاسیون DNA در سرطان کولورکتال: مطالعه in vivo و in vitro	مصطفی مرادی سرابی	۱۹
دکتر علی اکبر اوجی	۱۳۹۴	Effects of resveratrol on levels of BDNF and its multiple encoding transcripts and on the mRNA expression of GRP78 and Beclin1 genes in the rat hippocampus	بررسی اثر رزوراترول بر میزان پروتئین و نسخه های چندگانه ژن بر سطح بیان نسخه های ژن های Beclin 1 و GRP78 در هیپوکامپ موش صحرایی	شهلا شجاعی	۲۰
دکتر علی اکبر اوجی دکتر محمد علی تخشید	۱۳۹۳	Amylin in the rat spinal cord: Nociceptive properties, Functional characterization of receptors and effects on the expression of BDNF in morphine tolerance	آمیلین در نخاع موش صحرایی: اثر آن بر انتقال درد، شناسایی ماهیت گیرنده ها و تاثیر آن بر بیان ژن BDNF در حالت تحمل به مرفین	زهرا خوشدل	۲۱
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۲	The correlation of resistance to 5-fluorouracil-based chemotherapy to the carcinoembryonic antigen expression in colorectal cancer	بررسی ارتباط بین میزان بیان آنتی ژن CEA و مقاومت در برابر شیمی درمانی با داروی ضد سرطان ۵-فلورو یوراسیل در سلولهای سرطان کولورکتال	ابراهیم افتخار	۲۲
دکتر مصطفوی پور دکتر پونه مکرم	۱۳۹۲	Preparation and purification of recombinant NS3 and GP96 proteins: Effect of these proteins on	تهیه و خالص سازی پروتئین های NS3, GP96 به صورت نوترکیب و بررسی اثر این پروتئینها بر بلوغ و فعالیت	محمد رضا حاجی زاده	۲۳

		maturation and Expression of $\alpha 5$ and B1 subunits of integrin in APCs	و بیان زیر واحدهای B1, $\alpha 5$ اینتگرین در APCs		
دکتر علی اکبر اوجی- دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۲	Investigation of UBE2Q1 and UBE2Q2 human genes expression in colorectal cancer and colorectal cell lines along with reparation of stable transfectants of UBE2Q1 gene	بررسی الگوی بیان ژنهای انسانی UBE2Q1 و UBE2Q2 در سرطان کولورکتال و رده های سلولی کولورکتال به همراه تولید ترانسفکتانهای پایدار از ژن UBE2Q1	سید محمد شفیعی	۲۴
دکتر مژگان راستی	۱۳۹۱	Study of down regulation of HDAC1, DNMT1 and MECP2 proteins involved in regulation of estrogen receptor & gene expression in MDA-MB 468 breast cancer	مطالعه down regulation سه پروتئین درگیر در تنظیم بیان ژن رسپتور استروژن آلفا (DNMT1, Mecp2) در رده سلولی سرطان پستان -MDA MDA MB 468 با استفاده از si RNAs	ریتا عرب سلغار	۲۵
دکتر علی اکبر اوجی دکتر مژگان راستی	۱۳۹۱	Effects of morphine on Epigenetic modifications around promoters of BDNF and Tyrosine Hydroxylase genes in the brain of rats.	مطالعه آثار مرفین بر تغییرات اپی ژنتیک ژن های فاکتور نوتروفیک مشتق از مغز (BDNF) و تیروزین هیدروکسیلاز در موشهای صحرائی نر.	فریده جلالی مشایخی	۲۶
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۰	Production of recombinant ESAT – 6/CFP10 fusion protein for diagnosing Human tuberculosis and study of its effect on activation and adhesion of macrophage – like cell line (THP-1) via	تولید پروتئین نو ترکیب به ESAT-6/CFP-10 به منظور تشخیص سل انسانی و بررسی اثر پروتئین تولید شده بر نحوه فعال شدن و چسبندگی سلول های شبه ماکروفاژی THP-1 با واسطه	مینا همتی	۲۷

		integrin $\alpha 5\beta 1$ on fibronectin	اینترگرین $\alpha 5\beta 1$ بر روی فیبرونکتین		
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۰	Molecular analysis of carcinoembryonic antigen (CEA) release and its tumor and metastasis-promoting effects in colorectal cancer	مطالعه مولکولی ترشح آنتی ژن CEA و اثرات آن در تومورزایی و بروز متاستاز در سرطان کولورکتال	عباس پاکدل	۲۸
دکتر علی اکبر اوجی دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۸۸	Preliminary study of the novel human gene UBEZQ1, and evaluation of the expression of the gene and its homolog, UBE2Q2 in breast cancer	مطالعه مقدماتی ژن جدید انسانی UBE2Q1 و بررسی بیان این ژن به همراه یکی از همولوگهای آن (UBE2Q2) در سرطان پستان	محسن نیک سرشت	۲۹
دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۸۸	Role of Integrins Along With Chemokines , CXCL8 and CXCL12, and Their Signaling Pathways in Cell Adhesion and Migration in Human Prostate Cancer	نقش توام اینترگرین ها و کموکین هایی نظیر CXCL8 و CXCL12 و مسیرهای انتقال پیام آنها در چسبندگی و مهاجرت سلول ها در سرطان پروستات	مهدی دهقانی	۳۰
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۷	Comparative molecular study of left and right colorectal carcinoma	مقایسه مولکولی تومورهای راست و چپ کارسینومای کولورکتوم	پونه مکرم	۳۱
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر محمود وصال	۱۳۸۷	Effects of Quercetin and / or vitamin E on the Expression and Adhesion of $\alpha 2\beta 1$ Integrin in Kidney Myofibroblasts from Cyclosporine A – Induced Nephrotoxic Rats	تأثیر کورستین و ویتامین E بر بیان و چسبندگی آلفا ۲ بتا ۱ اینترگرین در سلول های فیبروبلاست کلیه موش های مبتلا به مسمومیت کلیوی ایجاد شده توسط سیکلو سپورین آ	فاطمه زال	۳۲
دکتر احمد مرآت	۱۳۸۳	Haplotyping and some hematological features of sickle cell patients from	تعیین هایلو تیپ ها و برخی ویژگیهای بیماری سیکل سل در جنوب ایران	زهره رحیمی	۳۳

		southern iran			
دکتر علی اکبر اوجی	۱۳۸۳	Effects of Adrenomedullin and calcitonin Gene Related Peptide on c-FOS Expression Release of Neurotransmitters and cAMP Accumulation in the Rat spinal cord	بررسی اثر آدرنو مدولین و پپتید وابسته به ژن کلسیتونین بر بیان ژن C- FoS آزاد سازی واسطه های عصبی و تجمع CAMP در نخاع موش صحرائی	محمد علی تخشید	۳۴

لیست پایان نامه های دانشجویان کارشناسی ارشد (MSc)

ردیف	دانشجو	عنوان فارسی پایان نامه	عنوان انگلیسی پایان نامه	تاریخ دفاع	استاد راهنما
۱	رضا زارعی	بررسی اثر بنزوپیرن و پلی فنول های DNA طبیعی بر زنده مانی، متیلاسیون و فعالیت آنزیم تلومراز در سلول های سرطانی انسان	Benzo[a]Pyrene and natural polyphenols effects on the cell viability, DNA methylation and Telomerase activity in human cancer cells	۱۳۹۹	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی
۲	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	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	۱۳۹۹	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی
۳	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	Evaluation of Changes in HO-1 Andtigar Expression in Peripheral Blood Cells of Breast Cancer Patients Before and After Radiation Therapy	۱۳۹۹	دکتر سید محمد شفیع
۴	علی عباسی	ارزیابی اثرات محافظتی شیمیایی کوئرستین و ویتامین C بر استرس اکسیداتیو با واسطه ی Nrf2 در سلول های سرطان پروستات	Assessment of chemopreventive agent's effects on Nrf2 mediated oxidative stress in prostatic cancer cells	۱۳۹۹	دکتر زهره مصطفوی پور
۵	محمد ثمره نجف	بررسی اثرات محافظتی بر روی E کوئرستین و ویتامین 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
۶	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 dehydrogentase A , glutamate dehydrogenase and glutamine transporters in breast cancer cell lines	۱۳۹۹	دکتر زهرا خوشدل
۷	بهراد آقازاده	بررسی اثر عصاره آبی لاوندر و رزماینیک	The effects of Lavender aqueous extract	۱۳۹۸	دکتر زهرا خوشدل

		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	اسید بر بیان گلیکوژن سینتاز کیناز-3 بتا و دو ژن ساعت per-2 و BMAL-1 در یک مدل موشی استرس خفیف مزمن	قدیم	
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۸	Effect of Casein Kinase 1 Alpha Inhibitor (D4476) on 5-Fluorouracil (5-FU) Sensitivity in HCT-116 Human Colorectal Cancer Cell Line	ببرسی اثر مهارکننده کازبین کیناز 1 آلفا (D4476) در افزایش حساسیت رده سلولی (D4476) سرطان کولورکتال انسانی به HCT116 (5-FU)-5-فلورویوراسیل	مروارید سیری	۸
دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۹۸	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	آنالیز بیوانفورماتیک، کلونینگ وخالص سازی آنتی ژنهای نو ترکیب و ترکیب همزمان دو آنتی B8/1R، B8/2 ژن در بررسی تشخیص کیست هیداتید انسانی و همچنین تاثیر آن ها بر وضعیت نیتریک اکساید در سلول های شبه ماکروفاژی	سید حسینی خاتمی	۹
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 القا شده به PCOS های صحرایی مبتلا به DHEA وسیله	مجید جعفری خوجانی	۱۰
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 بر مسیرهای اتوفاژی و پاسخ (CPUK02) در رده های (UPR) پروتئین تا نخورده و HCT116 سلولی سرطان کولورکتال SW480	صدیقه رضایی	۱۱
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	۱۲
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 HepG2 اکسیداتیو در رده ی سلولی	نگار نجابت	۱۳

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 CT26 های توموری شده با سلول های	زهرا بابایی	۱۴
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 m-TOR و کورسنتین بر بیان ژن های در رده ی SOD و فعالیت آنزیم Nrf-2 در شرایط HepG-2 سلولی انسانی آزمایشگاهی	امیر یار احمدی	۱۵
دکتر سید محمد شفيعی	۱۳۹۶	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	بر UBE2Q1 بررسی اثر افزایش بیان ژن LC3 و BECN1 بیان مارکرهای اتوفازی در رده های سلولی CEA و میزان پروتئین سرطان کولورکتال SW480 و LS180	سارا خاکشورنیا	۱۶
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۶	Effect of Quercetin on uterus Glut4 and ER α genes expression and liver HK and GK enzymes activity in PCO induced rats	بررسی اثر کورسنتین بر بیان ژن های رحمی و فعالیت ER α و GLUT4 کبدی در موش های HK و GK آنزیمهای DHEA شده به وسیله PCO صحرایی	اسما نیسی	۱۷
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۶	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	بررسی اثر عصاره آبی استویا بر میزان سرمی و بیان ژن های LH تستوسترون 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	فاطمه قلیزاده	۱۸
دکتر زهرا خوشدل	۱۳۹۶	Effects of amylin on the pro- BDNF protein and its cognate mRNAs in the rat spinal cord during reversal of morphine tolerance	بررسی مقایسه ای بیان پروتئین پیش ساز و ترانسکرپت های ان پروتئین BDNF مربوط به در نخاع موشهای صحرایی مقاوم به مرفین و پس از بهبودی ایجاد شده توسط آمیلین	سمیه احمد پور جیرنده	۱۹
دکتر زهرا خوشدل	۱۳۹۶	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	بررسی اثر آمیلین بر روی وضعیت (PDYN) متیلاسیون ژن پرودینورفین و بیان ژن BDNF ژن IV و آگزون پرودینورفین در نخاع موشهای صحرایی در حین مقاومت به مرفین و پس از بهبودی ایجاد شده توسط آمیلین	سارا عدالت بهبهانی	۲۰

دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۹۶	Combination effect of caffeine and caffeic acid treatment on the status of ectopic endometrial cells separated from patients with endometriosis	بررسی اثر ترکیبی کافئین و کافئیک اسید بر وضعیت اکسیدانی سلول های جدا شده از اندومتر اکتوپیک در بیماران مبتلا به اندومتریوز	نوید جمالی	۲۱
دکتر سید محمد شفیعی	۱۳۹۵	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	بررسی اثر بیلی روبین بر بیان پروتئین p53 و bcl-2، mdm2 و Beclin 1 در رده های سلولی LS180 و سرطان کولورکتال	مریم نیکنام	۲۲
دکتر سید محمد شفیعی دکتر محمد نجفی	۱۳۹۵	The VTN and PLAU expression in monocytes of the patients with stenosed coronary and controls	VTN و PLAU مقایسه بیان ژنهای Restenosis مونوسیتی در افراد مبتلا به عروق کرونر و افراد (گرفتگی مجدد) کنترل	فائزه نورآباد قهرودی	۲۳
دکتر سید محمد شفیعی دکتر مهدی شمس آرا	۱۳۹۵	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	بررسی اثر متفورمین بر تغییرات بیان سه خانواده ۲۰۰ و ژن ویمنتین microRNA سرطان MDA-MB-231 در رده سلولی پستان	سعیده خالقی	۲۴
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۵	The effect of aquatic extract of stevia on IGF-1, SNAP-23 & syntaxin-4 expression in skeletal muscle and the level of sera IL6 in diabetic rats induced by nicotinamide-streptozotocin (NA-STZ)	بررسی تاثیر عصاره ی آبی گیاه استویا SNAP-23، بر بیان ژن های (stevia) GLUT-4 و Syntaxin-4 در بافت عضله در IL-6 اسکلتی و بررسی سطح سرمی موش های صحرایی دیابتی شده توسط (استرپتوزوتوسین NA) نیکوتین آمید (STZ)	الهه بیات	۲۵
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۵	The effects of simvastatin upon the mRNA expression level of SOX7 and SOX9 in pc3 and LNCap prostate cancer cell lines September 2016	بررسی اثر سیمواستاتین بر میزان بیان SOX7 و SOX9 در سلول های سرطان پروستات LNCap و PC3	الهام عربی زاده	۲۶
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 و VEGF صورت جدا و توام، بر بیان ژن فعالیت آنزیم های آکالین فسفاتاز، اسید فسفاتاز و گاما گلوتامیل ترانسفراز در سه Hela, MCF-7 و OVCAR3 رده سلولی	ندا محمدی	۲۷
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۵	Quantitative analysis of expression level of estrogen and progesterone receptors and	بررسی تاثیر نیکوتین بر بیان ژنهای (رستپور ER α) (رستپور استروژن آلفا	حمید رضا توتونچی	۲۸

		VEGF genes in human endometrial stromal cells after treatment with nicotine	(و فاکتور رشد اندوتلیال PR پروژسترون) (در سلولهای استرومال VEGF عروقی) اندومتر انسانی		
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 کینون NADPH و (HO-1) ۱ و سطح پروتئین (NQO1) اکسیدوردوکتاز در رده های سلولی سرطان پستان Nrf2 Chemopreventive تیمار شده با عوامل	فاطمه کشاورزی	۲۹
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	۳۰
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۴	Effects of vitamin E and /or Folic acid on methylation of Transforming growth factor beta1 (TGFβ1) and E-cadherin in uterus of diabetic rats	بر E تاثیر مصرف فولیک اسید و ویتامن متیلاسیون پروموتور ژن های گیرنده استروژن آلفا، اپی تلیال کادهرین و در بافت رحم موشهای ماده دیابتی TGFβ1	مریم تابع بردبار	۳۱
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۴	Effects of dietary polyunsaturated fatty acids on global DNA methylation and DNMT3b and PPARα genes expression in selected rat tissues	مطالعه اثر اسیدهای چرب غیر اشباع در خون و DNA بر متیلاسیون (PUFA) DNMT3B و PPAR-α کبد و بیان ژنهای در بافتهای کولون و کبد موش صحرایی α	احسان مکتوبیان بهارانچی	۳۲
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	فهیمه زمانی گرمسیری	۳۳
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 در Dimethylnitrosamine شده توسط موشهای صحرایی	فرشید مرادپور	۳۴
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 در سلول های سرطان کولورکتال و CEA مقاومت در برابر شیمی درمانی با داروهای Oxaliplatin و Irinotecan ضد سرطان	مرضیه شفقت	۳۵
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی دکتر رویا شریفی	۱۳۹۴	The effect of silymarin on telomerase activity and expression of its catalytic subunit (hTERT) in hepatocellular	بررسی تاثیر سیلیمارین بر فعالیت آنزیم تلومراز و بیان زیر واحد کاتالیتیک آن در رده سلولی سرطان کبد hTERT	داریوش رحیمی	۳۶

		carcinoma and colorectal cancer cell lines	و سرطان کولورکتال HepG2		
دکتر سید محمد شفيعی	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	UBE2Q1 بررسی اثر افزایش بیان ژن و بیان ژنهای p53 بر میزان پروتئین Cyclin E و BCL2 و سلولی LS180 و SW480 سرطان کولورکتال	مریم رسولی	۳۷
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۴	The effects of Cpukozon expression of DNMT3b & DNMT3a and methylation of Estrogen Receptor in MBA231 cell line	بررسی تاثیر اکتواسویول بتریل استر متیل DNA بر بیان ژن (Cpuk02) (DNMT3a) و (DNMT3b) ترانسفراز Estrogen و متیلاسیون پروموتور ژن در سلول MB231- α Receptor	سعید خزایل	۳۸
دکتر پونه مکرّم 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	آیلا عودبور	۳۹
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	۴۰
دکتر پونه مکرّم دکتر حسن آذری	۱۳۹۳	The effect of saffron Aquatic extract & crocin on neural stem cell differentiation into oligodendrocyte	بررسی اثر ماده موثر زعفران (کروسین) و بر تمایز (saffron) عصاره آبی زعفران سلولهای بنیادی عصبی به الیگو دندروسایت	سپیده ابراهیمی	۴۱
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	ITGA4 و ITGA5 مطالعه بیان ژن های 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 اشرفی	۴۲
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۳ د	A Combination of Vitamin E and Folic acid Ameliorate Oxidative Stress and apoptosis in Diabetic Rat Uterus	بر E تاثیر مصرف فولیک اسید و ویتامین استرس اکسیداتیو و آپوپتوز در رحم موشهای مبتلا به دیابت	زینب مهدیان	۴۳
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۳	The effect of CPUKO2 on Methylation pater of MGMT and SFPP2 and expression on DNMT3B gene in HCT116 cell	بر روی Cpuk02 بررسی تاثیر و بیان MGMT متیلاسیون ژنهای DNMT3B در سلولهای HCT116	زینب محمدی	۴۴
دکتر پونه مکرّم دکتر احمد منبئی	۱۳۹۳	Detection of two microsatellite marker status in colorectal cancer patients by HPLC technique compared to Quantitative Real time PCR (QPCR) as a sensitive	تعیین وضعیت دو مارکر میکروساتلایت در بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال با و مقایسه نتایج با HPLC استفاده از تکنیک Quantitative REAL تکنیک حساس	مرجان ریسمانچی	۴۵

		method	Time PCR		
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	۴۶
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۲	The effect of aquatic extract of stevia on MDA level ,catalase activity & expression of of diabetic rats	بررسی تأثیر عصاره ابی استویا بر میزان مالون دی آلدئید فعالیت آنزیم کاتالاز و بیان موشهای در بافت پانکراس PPAR ژن دیابتی	ساناز دستغیب	۴۷
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 تأثیر 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	۴۸
دکتر معصومه اکملی	۱۳۹۲	Effects of melatonin on cholesterol metabolism in streptozotocin (STZ) induced – diabetic rats.	بررسی تأثیر ملاتونین بر متابولیسم کلسترول در موشهای دیابتی القا شده توسط streptozotocin) استرپتوزوتوسین (مسعود میر حاجی	۴۹
دکتر عاطفه ثقه الاسلام دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۲	The comparison of UBE2Q1 و UBE2Q2 promoter methylation in tumor and normal adjacent tissues of colorectal cancer patients	ررسی متیلاسیون پروموتژن های UBE2Q1 و UBE2Q2 در بافت تومور و سالم مجاور تومور بیماران سرطان کولورکتال	فاطمه شکبیا جم	۵۰
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی دکتر بهرام یغمایی	۱۳۹۲	The relationship of MTHFR C677T and A1298C genotypes with multiple sclerosis among Fars patients	C677T و A1298C ارتباط ژنوتایپ های Methylene Tetrahydrofolate Reductase (MTHFR) با بیماری مالتیپل اسکلروز در بیماران منطقه فارس	حسام احیا کننده	۵۱
دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۲	Investigation of anti-cancer effects of cyrtopodion scabrum extract on colon and breast cancer cell lines (SW-742 and MCF-7)	بررسی اثر ضد سرطانی عصاره جکوی دم (بر سلول Cyrtopodion scabrum) (SW-742 و (MCF-7) پستان (رده	احمد امیری	۵۲
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۱	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	CEA مطالعه پروتئین های متصل شونده به انسانی در سرم افراد نرمال و بیماران مبتلا به A سرطانی کولورکتال و بررسی اثر لپید A از سلول های CEA بر روی ترشح	خاطره صیادی	۵۳

			سرطانی		
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر فاطمه زال	۱۳۹۱	In vitro analysis of CsA – induced Hepatotoxicity in HepG2 cell line : Oxidative stress and $\alpha 2\beta 1$ integrin expression	هیپاتوکسیسیته ناشی از <i>in vitro</i> مطالعه در سلول A (CsA) داروی سایکلو سپورین استرس اکسیداتیو و بیان $\alpha 2\beta 1$ اینتگرین	فاطمه خادمی	۵۴
دکتر پونه مکرم دکتر محمود وصال	۱۳۹۱	SFRP2 and MGMT genes promoter methylation for early detection of colorectal neoplasia	مطالعه متیلاسیون پروموتور ژنهای SFRP2, MGMT در تشخیص زودهنگام نئوپلاسمهای کولورکتال	نازنین زارعی	۵۵
دکتر عاطفه ثقه الاسلام دکتر احمد منبئی	۱۳۸۹	Study of the Expression level of VBE2Q1 and UBE2Qz genes in Acute lymphoblastic leukemia(All)	و UBE2Q1 مطالعه بیان ژنهای UBE2Q2 در بیماران مبتلا به سرطان ALL (لنفوبلاستی حاد)	فرزانه بزرگ قلاتی	۵۶
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۹	The role of genetic and epigenetic changes of Wnt signaling pathway in sporadic colorectal cancer incidence in Fars	بررسی تغییرات پنتیک و اپی ژنتیک مسیر در بروز سرطان Wnt سیگنالینگ کولورکتال اسپورادیک در بیماران منطقه فارس	مژده زمانی	۵۷
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر طاهره طلایی	۱۳۸۹	Expression of $\alpha 2$, $\alpha 5$ and $\alpha 6$ Subunit of Integrins in Dedifferentiated NIH3T3 Cells by Cell Free Extract of Embryonic Stem Cell	$\alpha 5$, $\alpha 2$ و $\alpha 6$ بررسی بیان اینتگرین های تمایز زدایی شده NIH3T3 در سلول های توسط عصاره ی سلول های بنیادی	سروا کیهانی	۵۸
دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۸۹	Methylation of integrin $\alpha 4$ band E – cadherin genes in human prostate cancer	و $\alpha 4$ بررسی متیلاسیون ژن های اینتگرین – کادهرین در سرطان پروستات انسانی E	صدیقه کیانپور	۵۹
دکتر معصومه اکملی سید مجتبی بهشتی تبار ع. پ. شهید صدوقی یزد	۱۳۸۸	Effects of melatonin on cataract and lens aldose reductase activity in STZ-induced diabetic rats.	بررسی اثرات ملاتونین روی فعالیت آنزیم آلدوز ردوکتاز عدسی چشم و کاتاراکت در موش های دیابتی القاء شده توسط (STZ استرپتوزوسین)	مرجان خرسند	۶۰
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۸	The study of hypemethylation and mutation of some tumor associated genes in sporadic colorectal cancer in Fars	بررسی متیلاسیون و موتاسیون بعضی از ژن های دخیل در تومورزایی سرطان کولورکتال اسپورادیک در بیماران منطقه فارس	حمیده محمود زاده حسینی	۶۱
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۷	Association of MTHFR 1298 and DNMT3b149 variant genotypes with hypermethylation of PTEN & APC tumor suppressor genes in sporadic colorectal cancer	ارتباط ژنوتایپهای واریانت MTHFR1298 و DNMT3b-149 با هیپر متیلاسیون ژنهای سرکوب کننده (در سرطان PTEN و APC تومور) کولورکتال اسپورادیک	اسلام خلیلی	۶۲
دکتر معصومه اکملی	۱۳۸۷	Comparative study of effects of Melatonin and Silymarin on gene expression of	بررسی اثر ملاتونین و سیلی مارین بر بیان ژن آنزیم های آنتی اکسیدانی کبیدی در	معصومه عزیزی	۶۳

		hepatic antioxidant enzymes against dimethylnitrosamine – induced acute liver damages in rats	موشهای صحرایی هیپاتیتی القا شده توسط دی متیل نیتروز آمین		
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)	در $\alpha 4 \beta 1$ و $\alpha 5 \beta 1$ نقش اینتگرین های چسبندگی و حرکت سلول های سرطانی (LCCND) Mehr 80	زهره جنگروی	۶۴
دکتر معصومه اکملی	۱۳۸۵	Effect of melatonin on metabolism of glucose in streptozotocin-induced diabetic rats.	Melatonin بر (بررسی اثر ملاتونین) متابولیسم گلوکز در موش های صحرایی دیابتی تجریمی القاء شده توسط استرپتوزوتوسین	رباب احمدی	۶۵
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	۶۶
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۸۳	The conversion of membrane bound carcinoembryonic antigen into a recombinant secretory protein by site-specific mutagenesis	CEA افزایش تولید تومور مارکر نو ترکیب از طریق تبدیل آنتی ژن غشایی به ترشحی با انجام جهش زایی هدایت شده	عباس پاکدل	۶۷
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 CEA و TPA تومور مارکر های	رضا چهاردولی	۶۸