

Poster Presentation

ارائه دهنده	عنوان مقاله	کد مقالات
دورنا چلبی یانی	تاثیر مهار موقت ناحیه تگمنتوم شکمی بر ترجیح مکان شرطی شده ناشی از نیکوتین	P-003
سیده بنت الهدی حسینی	مهار موقت قسمت مرکزی هسته آکومبنس ترجیح مکان شرطی شده ناشی از نیکوتین در موش آزمایشگاهی نر را کاهش می دهد	P-004
سارا صادقی قراجه داغی	اثر مهار موقت هسته آمیگدال بر ترجیح مکان شرطی شده ناشی از نیکوتین در موش بزرگ آزمایشگاهی نر	P-005
ارسلان پاشاپور	ارزیابی اثرات ضد تشنجی مشتقات ۴-(آزولیل متیل)-۲-آریل تiazول در موش سوری	P-006
تکتم محمدپور	مهار فعالیت استیل کولین استراز، به عنوان یک مکانیسم برای اثرات مفید سیاهدانه روی حافظه	P-015
سیده شهره ابراهیمی	مقایسه اثرات ضدردی مورفین و مسدودکننده های کانال های پتاسیمی و کلسیمی در موشهای سالم و دیابتی	P-016
محمدامین عدالت منش	پیوند سلولهای بنیادی مزانشیمی مغز استخوان سبب بهبود اختلال حافظه فضایی و افسردگی ناشی از آسیب شیمیایی استریاتوم در رت میشود	P-018
الهام فروزنده	LINE BISECTION PERFORMANCE IN SCHIZOPHRENIC PATIENTS	P-020
قدرت اله فلسفی نیا	مقایسه بیان فاکتورهای رشد عصبی در سلول های بنیادی مزانشیمی و سلولهای بنیادی عصبی	P-021
مریم جعفرثامری	اسید گالیک اختلالات حرکتی در مدل حیوانی بیماری پارکینسون	P-022

	را بهبود می بخشد	
مسعود حقانی	کانابینوئیدها کاهش حافظه و یادگیری ناشی از بتاآمیلوئید را در موش صحرایی بهبود می بخشد	P-024
دکتر سیامک شیخی	بررسی نسبت طول انگشت دوم به انگشت چهارم در دستان بیماران	P-025
مینا رنجبران	عصاره آبی زعفران (<i>Crocus sativus L.</i>) و جزء کروسین آن بی اشتهایی ناشی از استرس روانی را در موش کوچک آزمایشگاهی کاهش می دهد	P-029
جلال زرین قلم	مقایسه اثرات ضددردی و ضدالتهابی عصاره های گیاه بومادران زرد (<i>Achillea Santolina</i>) و سنبله (<i>Stachys athorecalyx</i>) بر روی التهاب کوتاه مدت ناشی از CFA در موشهای صحرایی نر نژاد ویستار	P-031
زینب عیدی پور	دکسترومتورفان اختلال حرکتی را در مدل حیوانی بیماری پارکینسون بهبود می بخشد	P-032
الهه تکیه	تاثیر تجویز پیش درمانی با عصاره های گیاهان بومادران زرد (<i>Achillea santolina</i>) و سنبله (<i>Stachys</i> <i>Athorecalyx</i>) بر روند التهاب حاد ناشی از CFA در موش های صحرایی نر	P-035
مرضیه برزگر	بررسی تاثیر مواجهه با استرس صوتی در دوران بارداری بر روند یادگیری و تثبیت حافظه فضائی فرزندان نر موش های صحرایی	P-036
علی قنبری	عصاره آبی زعفران و کروسین، بی اشتهایی حاصل از استرس را کاهش می دهد	P-038
هاله عاملی	کاهش اندازه سلولهای کمپلکس آمیگدال در جنینهای موش بزرگ آزمایشگاهی نژاد ویستار پس از تجویز مورفین خوراکی	P-039
فاطمه رستم خانی	استرس روانی حاد و تغییرات پارامترهای متابولیک	P-040
منصوره هاشمی	بررسی برهمکنش بین آگونیست گیرنده کانابینوئیدی (WIN55,212-2) و N-methyl-D-aspartate برای ایجاد اثر حفاظتی از سلول های PC12 در سمیت حاصل از دیازینون	P-042

مریم طهرانی پور	اثرات مقادیر متغیر افزایش قند خون بر دانسیته نورونی مناطق مختلف هیپوکامپ (CA1,CA2,CA3) در رتهای نر	P-043
مریم طهرانی پور	بررسی اثرات نوروپروتکتیو عصاره الکلی دانه <i>Cannabis sativa</i> بر دژنراسیون جسم سلولی نورونهای آلفا نخاع پس از کمپرسیون عصب سیاتیک در رت	P-044
جعفر علیجانپور	بررسی رفتاری و بافت شناسی اثرات تزریق اتانول بر حافظه فعال شده ترس شرطی شده در رت نر	P-045
حمیرا زردوز	اثر استرس روانی مزمن بر فاکتورهای خونی	P-047
ملیحه اسکندری	اثر تیمار مرفین و کپسایسین در مرحله لاروی بر احساس درد حرارتی در مگس سرکه بالغ (<i>Drosophila melanogaster</i>)	P-048
زهرا هوشمندی	کاهش علائم PTSD توسط عصاره اتانولی زعفران و کروسین در موشهای بزرگ آزمایشگاهی نر	P-049
زهرا ولی زاده	بررسی اثر تداخلی اسید آسپارتیک داخل هیپوکامپی (CA1) و کلرور روی خوراکی بر حافظه احترازی غیر فعال در موش صحرائی نر	P-050
مریم صالحی	مقایسه اثر دیازینون و پاراکسون بر سیستم آنتی اکسیدانت مغز موش صحرائی	P-051
شهناز شکر فروش	عصاره اتانولی زعفران و جزء کروسین آن رفتار های وابسته به دوپامین القا شده توسط استرس روانی را در موش صحرائی نر کاهش می دهد	P-052
معصومه کاظمی	مصرف مورفین خوراکی سبب تاخیر در تکوین شبکه کروئید و بطن چهارم در جنین ۴روزه موش بزرگ آزمایشگاهی نژاد ویستار می گردد	P-053
یاسمین پهلوان	بررسی تداخل اثر تزریق داخل بطنی عصاره آبی مرزنجوش (<i>Origanum Vulgare L. ssp. viridis</i>) با آگونیست و آنتاگونیست گیرنده های اپیوئیدی بر آستانه درد در موش صحرائی نر	P-054
رضا کرمی	تاثیر عصاره هیدروالکلی سیاهدانه روی اختلال حافظه فضایی ناشی از اسکوپولامین در رت	P-055

امیر عباس برزگری سرخه	نقش نیتریک اکساید در بیان ترجیح مکان شرطی شده ناشی از نیکوتین و رفتارهای وابسته به دوپامین در موش بزرگ آزمایشگاهی	P-057
دکتر تهمینه پیروی	بررسی اثرات هیستولوژیک اتانول بر روی لایه گرانولر قشر مخچه	P-059
فاطمه فقیه مجیدی	اثر بیهوشی مکرر ناشی از تیوپنتال در دوره نوزادی بر میزان پاسخ به درد موشهای صحرایی پس از بلوغ	P-061
مهدی میرشکار	بررسی رفتاری اثر β -استرادیول بر اختلال فشار روانی پس از سانحه (PTSD) در موش صحرایی نر	P-062
آزاده اسکندری	اثر آنالژزیک عصاره ی آبی ریزوم مرغ (<i>Cynodon dactylon</i> L. Pers) در موش های صحرایی نر دیابتی شده توسط استرپتوزوتوسین	P-063
فرزانه رستمی	بررسی اثر تعدیل ایمنی تزریق حاد مورفین در مدل التهاب عصبی القاء شده توسط LPS	P-066
بنفشه رستگار مقدم	تاثیر عصاره آبی شنبلیله (<i>Trigonella foenum- graecum</i>) در کاهش درد و التهاب ناشی از فرمالین در موش کوچک آزمایشگاهی نر	P-068
مصطفی گنجوری	بیان افزایش یافته ژن پروکاسپاز ۳ در مغز نوزادان موش صحرایی به علت تیمار مادران باردراشان با ذرات نانو نقره	P-069
میینا عالمی	بررسی اثر روغن سیاه دانه بر کشت سلولهای گلیال	P-070
راتا بیگدلو	بررسی اثرات سیستم کانابینوئیدی در هسته سپتوم جانبی بر رفتارهای شبه اضطرابی در موشهای صحرایی با استفاده از تست ماز مرتفع	P-071
دکتر علیرضا خوش بین خوش نظر	Radiation-induced lowered neurogenesis associated with shortened latency of inhibitory avoidance memory response	P-075

زهرا موید فرد	اثر L-NAME بر حافظه احترازی غیرفعال در موشهای صحرایی نر بالغ استرس دیده	P-079
سمیه نیک نژاد	بررسی اثر استرس محدود کننده حاد و مهار تولید نیتریک اکساید بر رفتارهای اضطرابی موشهای صحرایی نر بالغ	P-080
افسانه زمردی مقدم	تاثیر توزیع کانال یونی بر نوسانات انفجاری نورون تالاموکورتیکال با استفاده از شبیه سازی عددی	P-081
هاشم حقدوست یزدی	نورهارمان بیماری پارکینسون ایجاد شده بر اثر تجویز ۶-هیدروکسی دپامین در موشهای صحرایی را تشدید می نماید	P-082
محمدتقی قربانیا	مقایسه تولید فاکتور نوروتروفیک BDNF توسط سلول های بنیادی مزانشیمی و سلول های بنیادی عصبی	P-084
مهرآور مؤمنی جاوید	بررسی تاثیر درمان شناختی - رفتاری گروهی بر اختلال فوبی اجتماعی کودکان	P-085
صوفیا مهدی پور	بررسی اثر تزریق TNF- α به موشهای حامله بر بافت مغز جنین	P-087
امین نوروزبیگی	بررسی اثر آلرژی غذایی بر مشکلات رفتاری کودکان مبتلا به اوتیسم	P-088
امین نوروزبیگی	بررسی سطح فاکتور TGF- β 1 در مایع مغزی نخاعی کودکان مبتلا به هیدروسفالی و میلو مننگوسل	P-089
ندا سعیدیان	تعیین سطح سرمی HS-CRP در کودکان مبتلا به اوتیسم در مقایسه با کودکان سالم	P-090
ندا سعیدیان	بررسی سطح TGF- β 1 در سرم کودکان مبتلا به اوتیسم	P-091
نفیسه مهربانیا	بررسی اثر دو دوز خوراکی سلنیوم در درمان بیماران مبتلا به سندرم پای بیقرار	P-096
گودرز صادقی هاشجین	تأثیر رژیم های دوزاژ گوناگون بر سندرم قطع مصرف مورفین در موش سوری	P-098
سارا رضانی	عوامل مرتبط با نقص پردازش زبان بعد از آسیب مغزی تروماتیک در بزرگسالان	P-100
دکتر سیدمهران حسینی	تأثیر رفلکس gag بر تونوس اعصاب سمپاتیک و پاراسمپاتیک قلب	P-101
ویدا داعی	بررسی اثر حفاظتی عصاره آبی گیاه <i>Solanum nigrum</i> L (اسفخنجور) بر دژنراسیون آلفاموتونورونهای نخاع پس از کمپرسیون عصب سیاتیک در رت	P-104
معصومه ستاری	اثر اضطراب زای مالاتیون در موش سوری	P-105

مریم کهترپور	بررسی اثر عصاره آبی و الکلی برگ گیاه <i>Cannabis sativa</i> بر دانسیته نورونی ژيروس دندانه ای تشکیلات هیپوکامپی در موش صحرایی نر	P-107
اسماعیل فرخی	اختلاف اثر ال-آرژنین بر یادگیری و حافظه فضایی بین رتهای ماده تخمدان برداری شده و سالم	P-110
مهتاب ملاشاهی	بررسی اثر نوروپروتکتیو عصاره های آبی و الکلی غلاف گیاه جفجغه <i>Prosopis Farcta</i> بر دانسیته نورونی موتونورونهای آلفای نخاع پس از کمپرسیون عصب سیاتیک در رت	P-111
الهه تکیه	اثرات مصرف خوراکی مورفین در دوران بارداری برروی تکامل شبکیه در چشم جنین موشهای آزمایشگاهی بزرگ نژاد ویستار	P-112
زهرا سلیمی	اثر آنالژزیک عصاره آبی میوه سماق (<i>Rhus coriaria</i> L.) در رت های دیابتی شده با آلوکسان	P-113
زلیخا قلی زاده	اثر بخشی مداخله مبتنی بر ای ای جی بیوفیدبک بر زمان واکنش و توجه	P-114
مجید متقی نژاد	تداخل ارگانوفسفاتها با سندرم قطع مصرف مورفین در موش سوری	P-116
هاله عاملی	تأثیر مصرف خوراکی مورفین در دوران بارداری بر تکامل زبان در جنین موش های بزرگ آزمایشگاهی نژاد ویستار	P-117
سیده رباب رحیمی	اثر بی هوشی مکرر نوزادی توسط پروپوفول بر درد القاء شده با فرمالین، پس از بلوغ در موش صحرایی	P-118
مریم رفیعی راد	عصاره هیدروالکلی دانه انگور موجب بهبودی تقویت طولانی مدت (LTP) در مدل حیوانی ایسکمی- هیپوپرفیوژن مزمن مغزی می شود	P-119
محمود حسینی	تفاوت نقش نیتریک اکساید در تشنج القا شده بوسیله پنتیلن تترازول در حضور و عدم حضور هورمونهای تخمدانی موش صحرایی	P-121
مرضیه کفعمی لادانی	اثر تزریق درون بطن مغزی آنژیوتانسین II بر فشار خون رت های تخمدان برداری شده پرفشار	P-122
ثنا ملاحسینی	تزریق محیطی پیش از آزمون دگزامتازون به یاد آوری حافظه را در موش بزرگ آزمایشگاهی تخریب می کند	P-125

دکتر فاطمه گشادرو	تغییر پردازش اطلاعات حسی در قشر بارل موش صحرایی مدل بیماری آلزایمر	P-127
سمیه شهری	اثر بیهوشی مکرر نوزادی توسط کتامین بر درد القاء شده با فرمالین پس از بلوغ در رت	P-128
منصوره سبزیعلی زاده	بررسی اثر عصاره آبی دانه گیاه <i>Cannabis sativa</i> بر دانسیته نورونی سوبیکولوم	P-129
الهام نوروزی	اثر تزریق داخل بطنی مغزی مهار کننده ترجیحی سیکلواکسیژناز ۱ بر صرع ناشی از PTZ در موش صحرایی نر	P-130
بی بی زهرا جواد موسوی	بررسی و مقایسه اثرات حفاظتی عصاره های آبی و الکلی برگ گیاه کانابیس ساتیوا بر دژنراسیون آلفا موتونورونهای شاخ قدامی نخاع پس از کمپرسیون عصب سیاتیک در رت	P-131
سعیده بهرام زاده زوارم	بررسی اثر تزریق میکروی انسولین در ناحیه میانی قشر پیش پیشانی بر حافظه کاری در رت	P-132
معصومه بیگلرنیا	تفاوت وابسته به جنس در بی دردی ناشی از مرفین در زاده های حاصل از مادرانی که مرفین دریافت کردند	P-134
زهرا خدابخشی	برهمکنش بین نیتریک اکساید در CA ₁ و نالوکسون در القاء درد	P-135
محمدناصر شافعی	نقش هسته کالیکر فیوز در رله اثرات قلبی عروقی طولانی مدت گلوتامات در هسته میخی شکل در موش صحرایی	P-136
اکرم نیک نام	اثرات وابسته به دوز مصرف خوراکی پلارگونیدین در مدل تجربی بیماری پارکینسون در موش صحرایی	P-137
لیلی عنایت فرد	بررسی نقش PPAR γ در فعالیت حرکتی و حساس سازی رفتاری ناشی از آگونست کانابینوئیدی در استریاتوم موش صحرائی	P-139
مرجان آقاجانی	بررسی آثار فقر و نابرابری غذایی و تغییر موقعیت اجتماعی بر دریافت درد در موشهای سفید آزمایشگاهی	P-140
دکتر محمد حسینی شریف آباد	شمارش استریولوژیک تعداد سلولهای گرانولی در شکنج دندانان ای با استفاده از مقاطع انجمادی	P-141

محدثه عموزاد خلیلی	بررسی اثر ضددردی عصاره آبی میوه رازیانه (<i>Foeniculum vulgare</i>) و تداخل آن با اثر ضددردی مرفین در موش سوری	P-142
شیوا نصیرائی مقدم	بررسی نقش استرس عدم ثبات اجتماعی، از مسیر پینه آل- تستیس بر ناباروری رتهای نر با تاکید بر دخالت ملاتونین	P-144
مجید متقی نژاد	بررسی اثرات ترکیبات گیاهی <i>Valerian officinalis</i> و <i>Tanacetum parthenium</i> بر ترک وابستگی به مورفین در موش سوری	P-145
پروانه محسنی مقدم	بررسی اثر ضددردی اسانس روغنی <i>Ducrosia anethifolia</i> در موش سفید آزمایشگاهی	P-147
دکتر گلاویژ محمودی	نقش گیرنده های NMDA ناحیه تگمنتوم شکمی بر حافظه اجتنابی مهاری در موشهای صحرایی نر بالغ	P-148
علی خلفی	تأثیر متابولیسم قندخون (گلوکز) بر خواب و حافظه بیماران دیابتی شهر اهواز	P-149
جعفری ن	اثرات بوتیلید هیدروکسی تولوئن بر حافظه و یادگیری در مدل اجتنابی غیر فعال	P-150
افسانه عسگری طای	اثر بیس فنول آ بر حافظه و یادگیری در مدل احترازی غیرفعال	P-151
نرگس حسین مردی	عامل الکتروفیزیولوژیک سلولهای هرمی CA ₁ و سلول های گلپا در همزمان سازی فعالیت نورونی در برش های هیپوکامپی	P-153
پریسا احقری	تأثیر بخشهای هوایی عصاره آبی- اتانلی گیاه اسطوخودوس (لاواندولا افسینالیس) بر تشنجات ناشی از پنتیلن تترازول در مدل کیند لینگ شیمیایی در موش سوری	P-155
اسماعیل اکبری	اثر ضددردی دیکلوفناک سدیم در موش های بزرگ آزمایشگاهی وابسته به مورفین	P-156
ابراهیم میرزایی	کارایی یک مدل القاء وابستگی به مورفین در موش های بزرگ آزمایشگاهی	P-157
نقی شهابی مجد	اثر ضددردی آمی تریپتیلین در موشهای بزرگ آزمایشگاهی وابسته به مورفین	P-158
مریم داراب پور	تداخل گلوکز و فنتول آمین بر یادگیری و حافظه فضایی در موشهای صحرایی نر جوان	P-159
فهیمة حسنوند	تداخل اثر وراپامیل با پروژسترون بر روی تشنج ناشی از استریکنین در موش سوری	P-161
دکتر محمد حسینی شریف	اثر جینکو بیلوبا و کندر روی عملکرد حافظه فضایی در رتهای پیر	P-164

آباد		
زهرا فتاحی	عصاره آبی زعفران رفتارهای وابسته به دوپامین که توسط استرس فیزیکی القا میشوند را کاهش می دهد	P-165
سیدعلیرضا طلائی زواره	کمبود ویتامین D اختلال ایجاد شده در یادگیری فضائی و القای LTP در هیپوکامپ موشهای صحرایی آلزایمریک را تشدید می کند	P-166
شراره داریانی	اثرات الکتروفیزیولوژیک مهار فعالیت سلولهای گلیال بر نورونهای هرمی ناحیه CA ₁ در برشهای مغز موش صحرایی	P-167
اهون قادری	غیرفعال سازی هسته رافه پشتی توسط تترودوتوکسین سبب اختلال در یادگیری حافظه مرجع در مدل ماز آبی موریس در موشهای نر میشود	P-170
حسین ژاله	بررسی اثر مهاری مدت مورفین بر اثرات مرگ سلولی القا شده توسط شرایط بدون سرم در سلول های PC12	P-172
حسین ژاله	نقش مسیر فسفوانیزوتید فسفات در القا رشد نوریت توسط استنوروسپورین در سلول های PC12	P-174
فروزان امراللهی	اثر استرس پیش از تولد بر اضطراب در رتهای پیر	P-175
لیلا چوداری	بررسی میانکنش اثرات سیستمهای هیستامینرژیک هیپوکامپی و گابارژیک سپتومی در رت های نر نژاد ویستار در تست پلاس ماز بر رفتار های شبه اضطرابی	P-176
حمیدرضا صادق نیا	Effect of pomegranate juice and seeds oil on serum/glucose deprivation induced PC12 cells death	P-177
فرزانه وفایی	بررسی خاصیت سمیت عصبی و خونریزی دهنده دوز بالای ریلوزول (آنتاگونیست N-Methyl-D- aspartate) در مغز رت ایسکمی شده	P-179
فرزانه وفایی	مدل پیش درمانی و درمانی ایسکمی کانونی مغز رت با روش تزریق داخل بطنی	P-180
مجید اسدی شکاری	بررسی اثر محافظت کنندگی نورونی آیمود (داروی تقویت کننده سیستم ایمنی) بر ایسکمی کانونی مغزی در رت	P-181

علی نعمتی	بررسی اثر پیش درمانی روغن کلزا در ایسکمی کانونی مغز رت	P-182
قربانگل اصحابی	بررسی اثر مهاری <i>salvia sahendica</i> در آپوتوز القاء شده توسط آمیلوئید بتا در موشهای رت	P-183
محمد رضا نیکبخت	بررسی تاثیر رژیم غذایی فاقد ویتامین D و مکمل کلسیتریول بر تقویت دراز مدت نورون های ناحیه CA ₁ هیپوکامپ موش صحرائی	P-185
لیلا درگاهی	در التهاب عصبی القاء شده توسط پپتید بتا آمیلوئید فعالیت آنزیم COX-1 برای القای آنزیم COX-2 ضروری است	P-187
سحر سالاری	اثر پیش درمانی محیطی اسید اسکوریک بر تغییرات تغذیه ای ناشی از تزریق آن در پوسته هسته آکومبسن موش های صحرائی نر بالغ	P-189
لیلا زارع	عصاره برگ زیتون (<i>Olea europaea L.</i>) بیان بیش از حد کانال های کلسیم نوع L- القاء شده توسط مرفین را در موش های صحرائی معکوس می کند	P-190
نفیسه اصلاحی	اثر بلوکه کردن سیستم دوپامینرژیک در ناحیه تگمنتال شکمی بر رفتارهای مرتبط با اضطراب در موش صحرائی نر بالغ	P-192
زهرا طاهریان	طراحی بیوانفورماتیک پرایمر برای ارزیابی تغییرات کمی بیان ژن کاسپاز ۸ با زمان واقعی پی سی آر در تکوین سیستم عصبی رات تحت اثر نانو ذرات نقره	P-193
کیوان یعقوبی	بررسی اثر تزریق درون بطنی استرپتوزوتوسین بر روی حافظه فضایی در موش صحرائی	P-195
دکتر علی مقیمی	بررسی اثر استرس دوران جنینی رت ویستار بر تشنجات فبرایل نوزادی و تشنجات ناشی از PTZ در دوران بلوغ	P-198
مهرنوش مقدسی	اثرات محافظتی عصاره میوه عناب بر استرس اکسیداتیو ایجاد شده در هیپوکامپ و اختلال در حافظه فضایی رات بعد از مصرف طولانی مدت اتانول	P-199
سولماز خلیفه	دخالته سیستم دوپامینی نوکلئوس آکومبسن در رفتارهای شبه اضطرابی در موشهای صحرائی نر	P-206
سعید محمدزاده	تغییرات دوره های مختلف نوری روی مغز در موش صحرائی	P-207

فاطمه نیمروزی	بررسی رابطه لوب فرونتال با کارکرد های اجرایی در کودکان دچار لکنت زبان	P-208
فاطمه نیمروزی	بررسی مقایسه ای کارکرد های اجرایی در کودکان مبتلا به اختلال بیش فعالی همراه با تکانشگری (AD/HD) و کودکان عادی	P-209
دانیال اهدایی	تقابل میدان مغناطیسی تلفن همراه با گیرنده های α_1 آدرنرژیک ناحیه هیپوکامپ CA_1 بر درد مزمن در موش صحرایی ویستار	P-212
نستوه ابراهیم نژاد	فرمولاسیون تهیه شده از گیاهان هزارچشم، سنبل الطیب و اسطوخودوس تاثیر آن بر حملات تشنجی و اضطرابی در موش سوری	P-214
تیمور محمدی	فرکانس امواج رادیویی سطح بالا در بازده ۳ گیگاهرتز تا ۳۰۰ گیگاهرتز و تاثیر آن بر اختلال حافظه القاء شده با مشتقات اسکوپولامین در موش صحرایی نر	P-215
علی اکبر صارمی	جنبه های عصب رفتاری اختلال افسردگی اساسی	P-218
فاطمه محقق	بررسی بیوژنز میتوکندریایی و مرگ سلولی آپوپتوتیک وابسته و غیروابسته به کاسپاز متعاقب القاء آسیب ایسکمی-ری پرفیوژن گلوبال مغزی	P-221
زینب خواست خدایی	تاثیر نیکوتین بر بروز رفتارهای وابسته به دوپامین در موش بزرگ آزمایشگاهی نر پس از القاء ترجیح مکان شرطی شده	P-222
پگاه عزیزی	آنتاگونیست گیرنده کانابینوئیدی درون هسته اکومبنس اثرات پاداش دهنده مورفین را در موش صحرایی تقلید کرد	P-225
هدی فضائلی	اثر متقابل جنسیت و نامتقارن بودن نیمکره های مغزی بر زمان راکسیون حافظه کوتاه مدت	P-226
راضیه کوشکی	بررسی عدم تقارن مغزی بر زمان عکس العمل در حافظه کوتاه مدت رنگی دانشجویان مذکر	P-227
مریم علیپور	بررسی زمان راکسیون دانشجویان دختر با نیمکره غالب متفاوت در راکتوگرافی کامپیوتری	P-228
مرضیه سروی	مقایسه اضطراب مادران کودکان مبتلا به ناتوانیهای ویژه یادگیری (SLD) با اضطراب مادران کودکان عادی	P-229

لیلا احمد مولایی	مهار گیرنده های اپیوئیدی هسته میخی شکل پاسخ بی دردی ناشی از تزریق موضعی و نه سیستمیک مورفین را کاهش می دهد	P-230
مجتبی ایزدی	تعیین تاثیر یک برنامه ورزشی - توانبخشی ویژه بر کارایی متابولیکی و هزینه انرژی کودکان اسپاستیک	P-231
Dr.J. Akhondian	The effect of thymoquinone on intractable pediatric seizures(pilot study)	P-232
منوچهر اشرف پور	تاثیر نوکلئوتیدهای ATP، ADP و ملح همراه با منیزیم آنها بر فعالیت تک کانال کلری غشاء شبکه آندوپلاسمی (RER) هپاتوسیت موش صحرایی در غشاء دو لایه لیپیدی	P-233
حمید سپهری	اثر مسمومست مادرزادی با سرب بر روی مورفولوژی نورونهای هیپوکامپ موش صحرایی	P-234
محمود برادران	مصرف همزمان آلپرازولام و ایبوپروفن در حمله حاد میگرن	P-235
رقیه حسن زاده	بررسی تاثیر استفاده از دستگاه Audiovisual Tactile همراه با mirror training بر روی بهبودی حسی، پس از ترمیم اعصاب محیطی در اندام فوقانی	P-237
میثم مردسلطانی	ریز تزریق بتاکسولول در درون هسته قاعده ای جانبی آمیگدال اثرات ضداضطرابی تستوسترون را در موش بزرگ آزمایشگاهی تقویت می کند	P-238
رضا رحمتی	بررسی اثر عصاره نعناع بر روی دریافت غذا بدنبال استرس بیحرکتی در موش سوری	P-239
سید بهنام الدین جامعی	مطالعه اثر محرومیت کامل از نور بر هسته خلفی خارجی زانویی (DLGN) در نوزاد موش صحرایی	P-241
حمیده افتخاری	اثر MDMA (اکستازی) بر حافظه و یادگیری احترازی غیر فعال	P-242
الهه نوشین فر	تاثیر افزایش مدت استرس بی حرکتی بر سطح کورتیکوسترون پلاسما، یادگیری و حافظه و بیان ژن BDNF در هیپوکامپ موش نر بالغ	P-244
فاطمه خدابنده لو	بررسی تفاوت اثر اسکوپولامین روی حافظه موش های صحرایی نر و ماده	P-245
محمد صوفی آبادی	اثر عصاره اتانولی بابونه بر تشنج	P-249