



صور تجلیسه‌ی شورای پژوهشی مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و مولکولی مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۲۵

جلسه‌ی شورای پژوهشی مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و مولکولی، با حضور رئیس محترم مرکز و اکثریت اعضای محترم شوراء، روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۲۵ از ساعت ۸ الی ۹:۳۰ به منظور بررسی مسائل مرکز و همچنین طرح‌های تحقیقاتی پیشنهادی در محل سالن جلسات معاونت محترم تحقیقات و فناوری برگزار گردید. در این جلسه آقای دکتر حیدری معاون مرکز ضمن خوشامدگویی به حاضرین جلسه، طرح‌های تحقیقاتی پیشنهادی را به ترتیب زیر قرائت نمودند که توسط اعضای محترم مورد بررسی قرار گرفت:

- طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی آقای دکتر شهریار عبدالی و خانم انسیه قاسم نیای ترشیزی (کد طرح ۱۱۲۹۵۸) تحت عنوان "طراحی و ارزیابی عملکرد سازه عرضه کننده آنتیژن سنتیک بر پایه (anti CD28-anti CD3) جهت فعال سازی سلول‌های T در رده سلولی K562" با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری‌های نوین با هزینه‌ی ۳۱۸,۴۷۸,۹۰۰ ریال مورد تصویب قرار گرفت.
- طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی خانم دکتر فاطمه تاش شمس آبادی و خانم حانیه محتشمی اصل (کد طرح ۱۱۲۹۵۸) تحت عنوان "بررسی اثر بیان همزمان پروتئین ماتریکس از vesicular stomatitis virus و آپوپتین از chicken anemia virus در القاء اختصاصی آپوپتوز در سرطان پستان انسانی RDE MCF-7" با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری‌های نوین با هزینه‌ی ۳۶۶,۹۷۰,۰۰۰ ریال مورد تصویب قرار گرفت.



پیوست

مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و ملکولی

شماره
تاریخ ۱۴۰۰/۰۷/۱۵

- طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع دکترای عمومی دندانپزشکی آقای دکتر مهدی شیخ عربی و آقای جواد دلک آبادی (کد طرح ۱۱۲۶۲۹) تحت عنوان " تهیه و شناسایی داربست نانوفایبر با ساختار کلازن، MTA و TAT peptide به روش الکتروریسی و بررسی میزان سمیت آن بر روی سلول های فیروblast" با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده دندانپزشکی با هزینه ۷۹,۴۳۹,۹۹۹ ریال مورد تصویب قرار گرفت.
- طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد نانوتکنولوژی پزشکی آقای دکتر سیامک جوانی و خانم فاطمه محمودی میمند (کد طرح ۱۱۲۵۱۴) تحت عنوان " بررسی اثر بیان همزمان پروتئین ماتریکس از chicken anemia virus و آپوپتین از vesicular stomatitis virus در القاء اختصاصی آپوپتوز در سرطان پستان انسانی رد ۵ MCF-7" با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین با هزینه ۲۲۰,۶۱۹,۰۰۴ ریال مورد تصویب قرار گرفت.



تاریخ ۱۳۹۵/۰۷/۱۱

شماره

پیوست

مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و ملکولی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
معاونت تحقیقات و فناوری



• طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع PHD بیوتکنولوژی پزشکی آقای دکتر انور سادات کیانمهر و خانم هاجر پورابطحی (کد طرح ۱۱۲۲۰۱) تحت عنوان " طراحی و ارزیابی عملکرد آنتی سنس اولیگونوکلئوتیدی علیه ژن Wnt10a با استفاده از سیستم انتقالی پیتید نفوذ‌کننده مشتق از بافت کلون در ردیف سلولی کلورکتال " با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین با هزینه ۴۶۶,۱۲۰,۰۰۰ ریال مورد تصویب قرار گرفت.

• طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی آقای دکتر محمدرضا کلانی و خانم نیلوفر مرادی (کد طرح ۱۱۱۹۲۸) تحت عنوان " طراحی و کلونینگ گیرنده کایمیریک سلول T ضد سرطان کولورکتال بر پایه گیرنده CD155 (CD155R)" با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین با هزینه ۳۶۷,۲۴۰,۰۰۰ ریال مورد تصویب قرار گرفت.



تاریخ ۱۴۰۲ مرداد ۱۴۰۰

شماره

پیوست

مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و ملکولی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
دعاونت تحقیقات و فناوری

• طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد ژنتیک انسانی آقای دکتر مسعود گلعلی پور و خانم نازنین احمدی جوان (کد طرح ۱۱۱۲۵۸) تحت عنوان "بررسی بیان ژن تنظیم کننده ریتم شبانه روزی PER3 در سلول های فولیکولی تحمدان زنان مبتلا به ناباروری و افراد سالم مراجعه کننده به مرکز ناباروری نهال گلستان با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین با هزینه ۶۴۴,۰۰۰ ریال مورد تصویب قرار گرفت.

• طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد نانوتکنولوژی پزشکی آقای دکتر مهدی شیخ عربی و خانم فهیمه بافنده (کد طرح ۱۱۲۱۶۷) تحت عنوان " تهیه و شناسایی نانوذرات مغناطیسی آهن پوشیده شده با پلی لاتیک-کو-گلیکولیک اسید (Fe3O4@PLGA) جهت انتقال همزمان دو کسوروپیسین و shRNA-survivin در رده سلولی سرطان پستان انسانی MCF-7." با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین با هزینه ۳۲۹,۳۱۲,۲۹۷ ریال مورد تصویب قرار گرفت.



• طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد نانوتکنولوژی پزشکی آقای دکتر مهدی شیخ عربی و آقای اسماعیل قادری (کد طرح ۱۱۱۹۳۸) تحت عنوان " تهیه، شناسایی و بررسی میزان فعالیت نانو ذرات مغناطیسی آهن پوشیده شده با اکسید روی $\text{Fe}_3\text{O}_4@\text{ZnO}$ علیه بیوفیلم سالمونلا انتریکا سروتیپ تیفی موریوم در شرایط آزمایشگاه " با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین با هزینه ۲۲۷,۷۴۴,۱۹۹ ریال مورد تصویب قرار گرفت.

• طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع کارشناسی ارشد ژنتیک انسانی آقای دکتر مجید شهبازی و خانم رومینا جعفری کلوکن (کد طرح ۱۱۲۵۶۸) تحت عنوان " بررسی بیان ژن COMT در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونری و افراد کنترل " با توجه به اینکه در دانشکده مربوطه مورد داوری و تصویب قرار گرفته است، به صورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین با هزینه ۱۵۶,۰۲۰,۰۰۰ ریال مورد تصویب قرار گرفت.



تاریخ ... ۱۴۰۰/۰۷/۲۵

شماره

پیوست

مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و مولکولی

مقاله ISI تحت عنوان:

•

"EGFR-Overexpressing Near-Infrared Fluorescence Imaging of Tumors in the Mouse Xenograft Model Using scFv-IRDye800CW and Cetuximab-IRDye800CW"

به عنوان جایگزین گزارش نهایی طرح تحقیقاتی پایان نامه ای مقطع دکتری رشته بیوتکنولوژی پزشکی آقایان دکتر یعقوب صدری و ابوالفضل امینی (کد طرح ۱۱۰۱۲۱) ارسالی از مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و مولکولی و به صورت مشترک با دانشکده فناوریهای نوین پزشکی تحت عنوان "تولید پروب مولکولی متشكل از آنتی بادی تک زنجیره ای ضد EGFR و رنگ فلورسنت IRDye800CW و ارزیابی عملکرد آن در شناسایی تومورهای بیان کننده EGFR در مدل موشی" با توجه به دفاع دانشجو و بررسی کامل طرح در گروه مربوطه در دانشکده فناوری های نوین پزشکی مورد تصویب قرار گرفت.



تاریخ ۲۵ نوامبر ۱۴۰۱

شماره

پیوست

مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و ملکولی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان
دعاونت تحقیقات و فناوری

اعضای حاضر در جلسه شورای پژوهشی مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۲۵

دکتر کامران حیدری (معاون پژوهشی مرکز) حابدکتر مسعود گلعلی پور حاب
دکتر تورج فرازمندفر حابدکتر محمد رضا کلانی حابدکتر شهریار عبدالی حابدکتر مهدی اعرابی حابدکتر سعید محمدی حابدکتر زهرا عرب بافرانی حاب

مصطفیہ عطار (کارشناس آزمایشگاه، کارشناس پژوهشی)

رضوانه سادات امیر لطیفی (کارشناس آزمایشگاه، کارشناس پژوهشی) اعظم بخشندہ (کارشناس آزمایشگاه)

دکتر مجید شهبازی (دئس مرکز) حابدکتر حسین امینی حابدکتر مهدی شیخ عربی حابدکتروحدت عرفانی مقدم حابدکتر سامان چونانی حابدکتر عارف صالحی حابدکتر انور سادات کیانمهر حابدکتر فاطمه تاش شمس آبادی حابدکتر زهرا بزرگنی حاب
امیر لطیفی حاب