

تاریخ:

شماره:

پیوست:

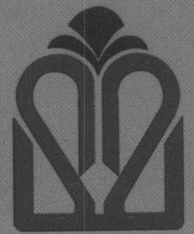
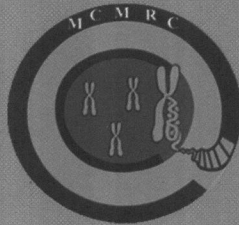
صور تجله ی شورای پژوهشی مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و مولکولی مورخ ۹۴/۷/۱۹

جلسه ی شورای پژوهشی مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و مولکولی، روز یکشنبه مورخ ۹۴/۷/۱۹ از ساعت ۱۲:۳۰ الی ۱۴ با حضور رئیس مرکز و اکثریت اعضای محترم شورا به منظور بررسی مسائل مرکز، طرح های تحقیقاتی پیشنهادی و گزارش نهایی تعدادی از طرح های تحقیقاتی، در محل جدید سالن کنفرانس دانشکده فناوری های نوین برگزار گردید.

در ابتدای جلسه رئیس مرکز آقای دکتر مجید شهبازی ضمن خوش آمدگویی به حاضرین جلسه، علت تاخیر در تشکیل این جلسه را امور مربوط به جابجایی دانشکده فناوری نوین و نبود فضای مربوطه جهت تشکیل جلسه بیان نمودند و اشاره کردند در آینده نزدیک با آماده شدن فضای فیزیکی مناسب آزمایشگاهی، مرکز تحقیقات پزشکی سلولی و مولکولی نیز به این دانشکده منتقل خواهد شد. به اینصورت فضای آزمایشگاهی بیشتری مورد استفاده تمامی محققین قرار خواهد گرفت.

ایشان در برشمردن اهداف این مسئله عنوان نمودند قصد ما هدفمند کردن طرح های تحقیقاتی تا رسیدن به هدف اصلی و نهایی یعنی *from bench to bed* خواهد بود. بنابراین تصمیم داریم طوری آزمایشات را برنامه ریزی کنیم که در نهایت به تولید یک دارو یا محصول کاربردی منتهی شود. برای این منظور، همانطور که قبلا اشاره نمودیم بر روی ژن تراپی تمرکز خواهیم نمود و همه نگاه ها را در یک مسیر معطوف خواهیم کرد.

ایشان همچنین اشاره نمودند با اینکه کشور ما از لحاظ علمی در رتبه ۲۱ دنیا قرار دارد ولی از لحاظ نوآوری در رده ۱۰۶ دنیا در بین ۱۴۰ کشور است. این در حالیست که کشورهای منطقه مثل عربستان سعودی در رتبه ۳۸ دنیا و ترکیه در رتبه ۴۸ دنیا قرار دارد.



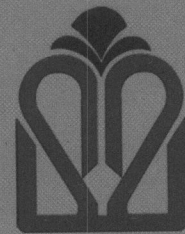
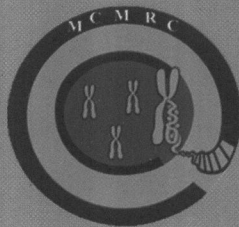
تاریخ:
شماره:
پیوست:

۳. طرح تحقیقاتی آقای دکتر مجید شهبازی و خانم بهناز بذرافشان ، تحت عنوان " بررسی پلی مورفیسم ژن IGF-1 در جایگاه های ۳۸۳- و ۱۰۸۹- در افراد مبتلا به بیماری عروق کرونر و جمعیت سالم " به شرط انجام اصلاحات زیر مورد تصویب قرار گرفت:

- ✓ قیمت ها به روز گردد
- ✓ طرح به فرمت جدید منتقل گردد

۴. طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای علیرضا کارگر دولت آبادی و آقای دکتر مجید شهبازی ، بصورت مشترک با دانشگاه گنبد کاووس تحت عنوان " بررسی واریانت حذف شدگی و درج شدگی ۱۴ جفت بازی (bp $\pm$ ۱۴) در ژن HLA-G و ارتباط آن با میزان بیان mRNA در افراد مبتلا به بیماری مالتیپل اسکلروزیس و جمعیت سالم " قرائت گردید. در مجموع بر اساس نظرات اعضای شورا و داوران ، طرح فوق به شرط انجام اصلاحات زیر و تایید رئیس یا معاون پژوهشی مرکز مورد تصویب قرار گرفت:

- ✓ طرح به فرمت جدید منتقل گردد
- ✓ معیار ورود و خروج بیماران نوشته شود
- ✓ عنوان انگلیسی و فارسی منطبق گردد
- ✓ توضیح مربوط به ژن HLA-G تصحیح گردد
- ✓ نوع طرح مشخص گردد
- ✓ در اهداف کلی طرح، کلمه "تعیین" جایگزین کلمه "بررسی" شود

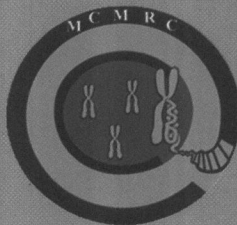


✓ منابع بیشتری اضافه گردد، برای مثال:

- Donadi, Eduardo A., et al. "Implications of the polymorphism of HLA-G on its function, regulation, evolution and disease association." *Cellular and Molecular Life Sciences* 68.3 (2011): 369-395.
- Carosella, Edgardo D., et al. "HLA-G: from biology to clinical benefits." *Trends in immunology* 29.3 (2008): 125-132.
- Kroner, Antje, et al. "The genetic influence of the nonclassical MHC molecule HLA-G on multiple sclerosis." *Human immunology* 68.5 (2007): 422-425.
- Fainardi, Enrico, et al. "Emerging topics and new perspectives on HLA-G." *Cellular and Molecular Life Sciences* 68.3 (2011): 433-451.
- Wiśniewski, A., et al. "Association of the HLA-G gene polymorphism with multiple sclerosis in a Polish population." *International journal of immunogenetics* 37.4 (2010): 307-311.
- Bortolotti, D., et al. "Implication of HLA-G 3' untranslated region polymorphisms in human papillomavirus infection." *Tissue Antigens* 83.2 (2014): 113-118.

۵. طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای دکتر وحید عرفانی مقدم و خانم فرزانه واحدی، بصورت مشترک با دانشکده فناوری های نوین تحت عنوان "بررسی اثر ترکیبی "کورکومین" و "siRNA" مهارکننده ROR –lincRNA بر آپوپتوز در رده سلولی سرطانی MDA-MB-231 و SK-BR-3 با کمک نانوحامل دندریمری "مورد تصویب قرار گرفت.

۶. گزارش نهایی طرح تحقیقاتی خانم مرضیه عطار و آقای دکتر مجید شهبازی تحت عنوان "تعیین پلی مورفیسم ناحیه C677T ژن mthfr در افراد مبتلا به بیماری عروق کرونر و جمعیت سالم " مورد تصویب قرار گرفت.



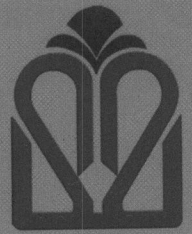
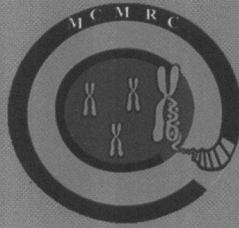
تاریخ:
شماره:
پیوست:

۷. گزارش نهایی طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای دکتر احسان علایی و دکتر علیرضا اعظمی نژاد تحت عنوان "بررسی پلی مورفیسم ژن UDGT1 (جایگاه G71R) در نوزادان مبتلا به زردی طول کشیده مراجعه کننده به مرکز آموزشی درمانی طالقانی گرگان" که مقاله آن نیز مورد پذیرش قرار گرفته است، مورد تصویب قرار گرفت.

۸. گزارش نهایی طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای دکتر کامران حیدری و خانم منیره عامریون تحت عنوان "تاثیر ترکیب هورمون گنادوتروپین منوپوزال انسانی و استرادیول بر میزان بیان ژن E-Cadherin و Catenin- β در رویانهای مرحله بلاستوسیست موش پس از IVF تخمکهای حاصل از تحریک تخمدان" با اصلاحات جزئی به تصویب رسید.

۹. گزارش نهایی طرح تحقیقاتی پایان نامه ای دکتر مجید شهبازی و خانم شایسته رضایانی، مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان، تحت عنوان "بررسی واریانت ژن PDGF-B در جایگاههای +۲۸۶ و +۱۱۳۵ و تاثیر آن بر میزان بیان mRNA در افراد مبتلا به بیماری عروق کرونر و جمعیت سالم" مورد تصویب قرار گرفت.

۱۰. گزارش نهایی طرح تحقیقاتی پایان نامه ای آقای سید حسین صادقی و دکتر مجید شهبازی تحت عنوان "بررسی اثر خاموش سازی ژن CDC25A بر تکثیر رده سلولی سرطان پستان MDA-MB-231" مورد تصویب قرار گرفت.

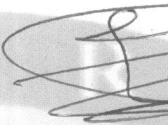


تاریخ:

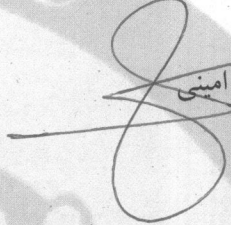
شماره:

پیوست:

اعضای حاضر در جلسه شورای پژوهشی مورخ ۱۳۹۴/۷/۱۹

دکتر مجید شهبازی (رئیس مرکز)  دکتر کامران حیدری (معاون پژوهشی مرکز) 

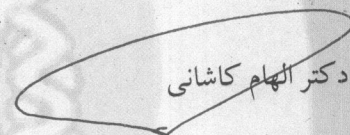
دکتر مسعود گلعلی پور غایب

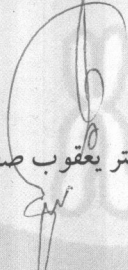
دکتر حسین امینی 

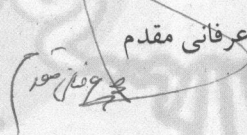
دکتر احسان علانی غایب

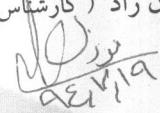
دکتر حاجی امین مرجانی 

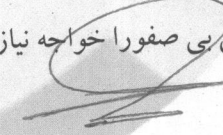
دکتر یعقوب یزدانی غایب

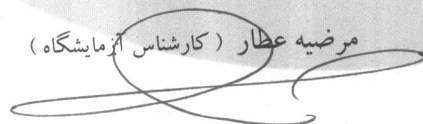
دکتر الهام کاشانی 

دکتر یعقوب صفدری 

دکتر وحید عرفانی مقدم 

سحر مودن راد (کارشناس پژوهشی معاونت) 

دکتر بی بی صفورا خواجه نیازی 

مرضیه عطار (کارشناس آزمایشگاه) 

اعظم بخشنده (کارشناس آزمایشگاه) 