



جناب آقای دکتر ندایی نیا

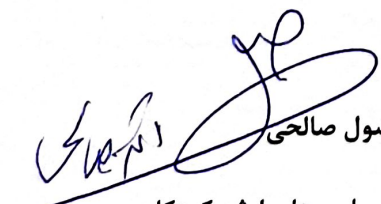
هیات علمی محترم پژوهشی مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان

با سلام

بدینوسیله بند یک صورتجلسه شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان که در روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ تشکیل گردید را جهت اقدام و اطلاع رسانی به کلیه اعضا و مسولین ذیربط به شرح زیر اعلام می نمایم:

بند یک: موضوع تدوین اولویت های پژوهشی مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان در سال ۱۴۰۰ مطرح و پس از بحث و تبادل نظر اعضا، موضوعات به شرح زیر مورد تصویب قرار گرفت و مقرر شد جهت برنامه ریزی های بعدی به نحو موثری اطلاع رسانی گردد.

فهرست اولویتهای پژوهشی مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان دانشگاه علوم پزشکی اصفهان مصوب شورای پژوهشی دانشگاه مورخ فروردین ۱۴۰۰	
۱	مطالعه در مورد شناسایی داروهای جدید مهار کننده دیابت
۲	مطالعه در مورد الیگونوکلئوتیدهای آنتی سنس و هدفمند کردن آن جهت مقابله با کوید ۱۹
۳	مطالعه در مورد داروهای مهار کننده سرطان و اثر بخشی آن در شرایط برون تنی و درون تنی
۴	بررسی رژیم های غذایی روی حافظه و یادگیری در شرایط پریکلینیکال روی حیوانات آزمایشگاهی
۵	تحقیقات پایه و کاربردی در حوزه ژنتیک، اپیزنتیک و ژن درمانی با هدف تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماریهای دارای اولویت
۶	تحقیقات پایه و کاربردی در حوزه فناوریهای نوین سلولهای بنیادی، مهندسی بافت و پزشکی بازساختی
۷	تحقیقات پایه و کاربردی در حوزه نانو مانند ساخت و تهیه انواع داربست
۸	تحقیقات پایه و کاربردی در حوزه سلولی مولکولی با هدف تشخیص، پیشگیری و درمان بیماریها
۹	بررسی مطالعات مرتبط با <i>non-coding RNA (ncRNA)</i> در بیماریهای غیر واگیر نظیر سرطان، دیابت، و غیره


 دکتر رسول صالحی
 رئیس مرکز تحقیقات بیماری های ارثی کودکان