

طرحهای تحقیقاتی پایان یافته 1396 (تفویضی مراکز تحقیقاتی) (سه ماهه دوم)

ردیف	عنوان طرح	تاریخ پایان مجری	دکتر	محل تصویر
1	بررسی اثرات کارواکرول بر روی توان القاء آنژیوپژنزیس سلول های بنیادی مغز استخوان	96/6/45	دکتر رضا رهبر قاضی	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی ی-1
2	بررسی توان رگ زایی سلول های بنیادی مغز استخوان تیمار شده با سرم فرد مبتلا به دیابت	96/6/45	دکتر رضا رهبر قاضی	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی ی-2
3	تعیین میزان بیان مارکر TDT و تاثیر مهار آن بر سلول های B و T تمایز یافته از سلول های CD34 بند ناف	96/6/45	دکتر حجت اله نوزاد چروده	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی ی-3
4	بررسی تاثیر medium conditioned سلول های بنیادی مشتق از ژله وارتنون بر بیان ژن های مشخص ماتریکس خارج سلولیکندروسیت ها	96/6/45	دکتر آزاده منتصری	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی ی-4
5	اثر ملاتونین بر تهاجم سلولهای بنیادی سرطانی جدا شده از رده سلولی سرطان تخمدان (SKO)	96/6/45	دکتر محمد نوری	مرکز تحقیقات سلول های بنیادی

ی -
5

مرکز
تحقیقات
سلولهای
بنیادی
ی -
6

مرکز
تحقیقات
علوم
تغذیه
1-4

مرکز
تحقیقات
علوم
تغذیه
2 - 4

مرکز
تحقیقات
علوم

(V3)

دکتر علیرضا نورآذریان

15/6/96

بررسی اثرات
غلظت های
مختلف مرفین
بر روی میزان
د
هیدوتستوسترون
ون، استرادیول
و آپوپتوز سلول
های عصبی
مغزرت بالغ

6

آقای دکتر علیرضا استادرحیمی

96/5/24

اثر مکمل های
لاکتوباسیلوس
رامنوز و
اینولین (به
تنهایی و
توامان) بر
سموم فنلی
اورمیایی،
وضعیت تغذیه
ای و علائم
گوارشی در
بیماران
همودیالیزی:
کارآزمایی
بالینی تصادفی
شاهداری (دو
سوکور)

7

آقای دکتر بهرام پورقاسم گرگری

96/5/24

بررسی اثر
مکمل یاری
پروبیوتیک،
پری بیوتیک و
توامان آنها بر
شاخص های
استرس
اکسیداتیو،
التهابی،
مقاومت
انسولینی،
پروفایل لیپیدی
و عملکرد کبدی
در بیماران مبتلا
به NAFLD

8

آقای دکتر علیرضا استادرحیمی

96/5/24

بهبود سطح
فولات تخم
مرغ با استفاده
از تغذیه جیره

9

تغذیه
3 - 4

مرکز
تحقیقات
علوم
تغذیه
4 - 4

مرکز
تحقیقات
علوم
تغذیه
4
and
ash;
5

مرکز
تحقیقات
همات
ولوژی
انکولوژی
1

مرکز
تحقیقات
همات
ولوژی
انکولوژی
2

آقای دکتر بهرام جمالی قراخلو

96/5/24

های غنی شده
با اسید فولیک
در مرغان تخم
گذار

تاثیر همزمان
مکمل یاری
عصاره گیاه
شوید با
فعالیت منظم
هوازی بر برخی
ریسک
فاکتورهای
قلبی عروقی در
بیماران
هیپرلیپیدمی

10

آقای دکتر علیرضا استادرحیمی

96/5/24

تاثیر ویتامین
D بارگیری شده
در نازو
حاملهای
لیپیدی (NLC)
در افزایش
کارآمدی داروی
دوکسوروبیسی
ن در رده
سلولی MCF7
سرطان پستان

11

دکتر ابوالقاسم جویبان

96/4/21

طراحی و
ساخت نانو
حسگر گرافنی-
پلیمری جدید
جهت تعیین
مقدار
دوکسوروبیسی
ن در نمونه های
بیولوژیک

12

دکتر مجید فرش دوستی حق

96/4/21

بررسی شیوع
پلی مورفیسم
های شایع
ناحیه
پروموتوری
ژنهای Bax و
Bcl-2 در
بیماران مبتلا به
لوکمی
لنفوبلاستیک
حاد در
آذربایجان
شرقی

13

مرکز
تحقیقات
هماتولوژی
انکولی-
3

دکتر جمال عیوضی ضیایی

96/4/21

بررسی وضعیت
سونوگرافیک
تخمدان و انتی
مولرین
هورمون قبل و
بعد از
کمو تراپی
اجوان در
خانمهای پره
منوپوز مبتلا به
سرطان پستان

14

مرکز
تحقیقات
هماتولوژی
انکولی-
4

دکتر ابراهیم سخی نیا

96/5/18

آنالیز همزمان
9
2
ترانسلوکاسیون
شایع در
لوسمی حاد
توسط روش
RT - PCR
چندگانه

15

مرکز
تحقیقات
هماتولوژی
انکولی-
5

دکتر علی اکبر موثق پور اکبری

96/5/18

بررسی اثر تمایز
میلو سیتی
سلولهای رده
HL-60 در هم
کشتی با
سلولهای
بنیادی
مزاننشیمی
مغز استخوان

16

مرکز
تحقیقات
هماتولوژی
انکولی-
6

دکتر ناصر صمدی

96/6/29

بررسی اثر
سینرژیستی
سیلیبپینین،
paclitaxel و
cisplatin بر
میزان رونویسی
فاکتورهای
آپتوتیک در
رده سلولی
M C F - 7
سرطان پستان

17

مرکز
تحقیقات
کلیه
6 -

دکتر محمدرضا اردلان

96/6/5

آنالیز مولکولی
ژن گیرنده
استروئید و
گزنوبیوتیک
(S X R) در
بزرگسال مبتلا
به سندرم
نفروتیک مقاوم
به استروئید

18

مرکز
تحقیقات
کلیه
7 -

دکتر سیما عبدی آذر

96/6/5

تعیین ارتباط
بین بیان
MicorRNA-
155 و
MicroRNA-
200 و فعالیت
بیماری و شدت
فیبروز در یافته
های پاتولوژیک
کلیه در بیماران
با نفریت
لوپوسی(پایان
نامه رزیدنت
داخلی)

19

مرکز
تحقیقات
سل
و
بیماریهای
ریوی
2-

محمد رضا علیپور

96/5/29

بررسی نقش
ویسفاتین بر
مسیر
سیگنالینگ
NF-kB و
مایکروبیونوکلئ
یک اسید
التهابی 146a
در بافت تراشه
رتهای چاق
آسماتیک نر

20

مرکز
تحقیقات
سل
و
بیماریهای
ریوی
3-

نصرت اله ضرغامی

96/5/29

ارزیابی سطح
بیان
آنکو میرهای
mir-10b و
mir-3526 و
میکروRNAها
ی
تومور ساپرسور
mir-30a و
در mir-1
بیماران سرطان
ریه

21

مرکز
تحقیقات
سل
و
بیماریهای
ریوی

محمد رضا علیپور

96/5/29

بررسی نقش
ویسفاتین بر
میزان TRAF-
1، IRAK-6 و
اینترلوکینهای
پیش التهابی
در بافت تراشه
رتهای چاق

22

4-	آسماتیک نر			
مرکز تحقیقات بیوتک نولوژ ی-2	دکتر فرج زاده	96/5/24	بیوسنتز -hd2 با ScFv افینیتی بالا به TND-a با استفاده از موتاسیون های هدفمند	23
مرکز تحقیقات بیوتک نولوژ ی-3	دکتر دستمالچی	96/5/1	ابداع روش های جدید به منظور پبش بینی ساختار توپولوژیکی پروتئینهای غشائی خانواده GPCR با استفاده از سیستمهای هوشمند مبتنی بر HMM و ANN	24
مرکز تحقیقات بیوتک نولوژ ی-4	دکتر مولوی	96/5/24	بررسی اثر داروی گیاهی سیلیبینین بر روی حساس سازی مجدد سلولهای سرطانی پستان مقاوم شده به داروی پکلی تاکسل	25
مرکز تحقیقات بیوتک نولوژ ی-5	دکتر حمزه میوه رود	96/6/5	شناسایی پپتیدهای متصل شونده به TNF-a به روش تکنیک های نمایش فاژی با هدف توسعه عوامل ضد التهابی جدید	26
مرکز تحقیقات روانپز	دکتر شاهرخ امیری	96/5/23	بررسی پلی مورفیسم های ژن DRD4 در کودکان	27

شکی
و
علوم
رفتار
ی-2

مرکز
تحقیق
قات
غدد
درون
ریز-3

مرکز
تحقیق
قات
غدد
درون
ریز-4

مرکز
تحقیق
قات
بیمار
یهای
عفوذ
ی و
گرم
سیر
ی-3

مرکز
تحقیق
قات
بیمار
یهای
عفوذ
ی و
گرم
سیر
ی-4

بااختلال نقص
توجه - بیش
فعالی(ADHD)

اثر متفورمین
بر عملکرد
تیروئید در
بیماران با
سندرم
متابولیک و
هیپوتیروئیدی
تحت بالینی
همزمان

بررسی علل
بستری مجدد
بیماران در
بخش های
داخلی (کلیه،
ریه، گوارش،
روماتو، غدد)
در سال 94

تعیین میزان
آلودگی گونه
های توکسوکارا
در سگ های
خانگی مراجعه
شده به کلینیک
های
دامپزشکی شهر
تبریز با استفاده
از روش های
انگل شناسی و
مولکولی

مطالعه جهش
کروموزومی
برای مقاومت
ب
سیپروفلوکساس
ین
نالیدیکسیک
اسید به وسیله
MAMA PCR
در سویه های
بالینی ، Ecoli
Klebsiella
pneumonia
و همراهی آن
ها با ژن های

دکتر اکبر علی عسگرزاده- دکتر امیر بهرامی

96/5/17

28

دکتر اسمعیل فرجی

96/6/15

29

دکتر عادل اسپوتین

96/4/24

30

دکتر آکا حسنی

96/5/5

31

مرکز
تحقیق
قات
بیمار
یهای
عفوژ
ی و
گرم
سیر
ی-5

دکتر آکا حسنی

96/5/5

ESBL کد شده
برای آنزیم های
آمبلر کلاس A
سرینی

32

بررسی ژن های
پلاسمیدی
بتالاکتامازی
از Amp C
خانواده (, CIT
MOX , DHA
(در ایزوله های
بالینی
اشرشیاکلی جدا
شده از غرب و
شمالغرب ایران

مرکز
تحقیق
قات
کاربر
دی
داروژ
ی-7
17

دکتر رویا صالحی

96/4/26

نقش فاکتور
رونویسی Nrf2
در کاهش
مقاومت
دارویی
Doxorubicin
در رده سلولی
MDA-MB-
231 سرطان
پستان

33

مرکز
تحقیق
قات
کاربر
دی
داروژ
ی-7
18

دکتر خسرو ادیب کیا

96/4/26

تهیه
الکترواسپان
های
پروپرانولول
هیدروکلراید-
اودراجیت
و RS100
بررسی
خصوصیات
برون تنی و
درون تنی آنها
در مدل موش
صحرائی

34

مرکز
تحقیق
قات
کاربر
دی
داروژ
ی-7
19

دکتر ناصر صمدی

96/4/26

بررسی ارتباط
miR- بیان
142-3p و
miR-29b و
miR-21 با
پیشرفت فیروز
بیزابینی و
آتروفی توبولار
در IF/TA
در یافت
کنندگان پیوند

35

کلیه

مرکز
تحقیقات
کاربردی
دارو 20

دکتر الناز تمیزی

96/4/24

استفاده از نانو
الیاف بر پایه
آلژینات به
عنوان حامل
برای رهایش
دارو
دکسپانتنول

36

مرکز
تحقیقات
کاربردی
دارو 21

دکتر ساناز حامد یزدان

96/4/26

بررسی
فیتوشیمیایی و
فعالیت آنٹی
اکسیدانی گیاه
Marrubium
propinquum

37

مرکز
تحقیقات
کاربردی
دارو 22

دکتر شهین عبدالهی فخیم

96/6/6

بررسی تأثیر
موضعی عصاره
هسته انگور
(vitis)
(vinifera) در
روند ترمیم زخم
ناحیه کام
موش صحرائی

38

مرکز
تحقیقات
کاربردی
دارو 23

دکتر شهین عبدالهی فخیم

96/6/6

بررسی تأثیر
فنی توئین
موضعی در
روند ترمیم زخم
ناحیه کام
موش صحرائی

39

مرکز
تحقیقات
کاربردی
دارو 24

دکتر عادل اسپوتین

96/6/20

اثر آپوپتوتیک
لیشمانیا ماژور
بر روی
لنفوسیت های
انسانی با اندازه
گیری ژن های
بیانی Bax و
BCI-2

40

مرکز
تحقیقات
کاربردی

دکتر هادی ولیزاده

96/6/6

مدل بندی
ترمودینامیکی-
فارماکوکینتیک
برای پیش
بینی جذب و

41

داروئ ج- 25		پیوند پروتئینی داروها	
مرکز تحقیق قات کاربر دی داروئ ج- 26	دکتر محمد حسن زاده محله	96/6/6	42
مرکز تحقیق قات کاربر دی داروئ ج- 27	دکتر محمد حسن زاده محله	96/6/6	43
مرکز تحقیق قات کاربر دی داروئ ج- 28	دکتر ساناز حامد یزدان	96/6/6	44
مرکز تحقیق قات ایموز ولوژ ی-3	دکتر مجید فرش دوستی حق	96/4/15	45
مرکز تحقیق	دکتر جعفر مجیدی	96/4/13	46

ساخت حسگر
الکتروشیمیایی
با استفاده از
پلی دوپامین-
بتاسیکلودکستر
ین لایه نشانی
شده بر روی
کربن شیشه ای
و کاربرد آن در
جهت تعیین
مقدار برخی
آمینواسیدها

کاربرد پلی
آمینواسیدهای
عامل دار شده
در توسعه نانو
حسگرهای
الکتروشیمیایی

بررسی
فیتوشیمیایی و
آنتی اکسیدانی
گیاه
Centaurea
albonitens

تأثیر هیپوکسی
بر پرولیفراسیون
، مرگ سلولی و
الگوی
متیلاسیون
پروموتور ژن
های
پروآپوپتوتیک
و آنتی
آپوپتوتیک در
سلول MOLT-
4 بر بستر
سلولهای
مزانشیمی مغز
استخوان

تولید و خالص
سازی آنتی

تقاقات
ایموز
ولوژ
ی-4

مرکز
تحقیق
تقاقات
ایموز
ولوژ
ی-5

مرکز
تحقیق
تقاقات
ایموز
ولوژ
ی-6

مرکز
تحقیق
تقاقات
ایموز
ولوژ
ی-7

مرکز
تحقیق
تقاقات
ایموز
ولوژ
ی-8

دکتر جعفر مجیدی

دکتر کریم شمس

دکتر مهدی یوسفی

دکتر بهزاد برادران

96/4/13

96/4/8

96/4/14

96/4/14

بادی پلی
کلونال بر علیه
زنجره سبک
کاپای انسانی
در خرگوش

خالص سازی
قطعه
F(ab³;)
از IgG سرم
انسان و تولید
و خالص سازی
آنتی بادی پلی
کلونال بر علیه
آن در خرگوش

بررسی اثر
هیپوکسی
بر پرولیفراسیون
مرگ سلولی و
بیان ژن های
مقاومت
دارویی و ژن
های
پروآپتوتیک
و آنتی
آپتوتیک در
سلول MOLT-
4 بر بستر
سلولهای
مزانشیمی مغز
استخوان

بررسی اثرات
نانو پارٹیکل
های کیتوزانی
حاوی داروی
دوکسوروبیسی
ن و RNA
سرکوبگر ژن
IGF-1R بر
سلول های
سرطانی ریه
رده A549

بررسی اثر
جایگزینی
miR-143 در
مهار رشد و
متاستاز
سلولهای
سرطانی
کولورکتال

47

48

49

50

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-9

دکتر توحید کاظمی

96/5/27

بررسی اثر
داروی ضد
سرطان Taxol
بر بیان
microRNA
های
پروتوانکوژن
mir-21 و
mir-155 در
لاین های
سلولی سرطان
سینه-

51

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-10

دکتر کریم شمس اسنجان

96/5/2

بررسی اثر هم
کشتی سلول
های بنیادی
مزاننشیمی
بر فعالیت
آنژیوژنیک
سلول های-HL
K562، 60
،U937

52

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-11

دکتر جلیل پیرایش اسلامیان

96/5/2

بررسی اثر
حفاظت
پرتویی داروی
بر IMOD
لنفوسیت های
خون محیطی
انسان در
شرایط
in vitro

53

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-12

دکتر مهدی یوسفی

96/6/29

بررسی اثرات
Curcumin
خوراکی بر
میزان بیان
miRNA145
در بیماران مبتلا
به مولتیپل
اسکلروزیس

54

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-13

دکتر مهدی یوسفی

96/6/29

تاثیر
نانوپارتيكل
حاوي siRNA
سرکوب کننده
Snail و داروی
Doxorubicin
روی تکثیر،

55

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
14

دکتر علیرضا فرج اللهی

96/6/19

آپوپتوزیس و
متاستاز در رده
سلولی
متاستاتیک
سرطان
پرستات (PC-
3)

56

اندازه گیری
توزیع دز میدان
های کوچک در
حضور ناهمگنی
با استفاده از
ژل پلیمر
و NIPAM
مقایسه آن با
شبیه سازی
مونت کارلو

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
15

دکتر مجید فرشدوستی حق

96/6/23

بررسی اثر
سینرژیستی
کورکومین و
گلوکوکورتیکوئید
ها بر القای
آپوپتوز و بیان
ژن های کاسپاز
3، Bcl-2 و
Bax در رده
های سلولی
(Reh و
Nalm-6)
لوسمی
لنفونیدی حاد
(ALL)

57

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
16

دکتر ابراهیم سخی نیا

96/6/6

مقایسه سطح
بیان
ژنهای TIEG1 و
SMAD7 در
نمونه های
بیوپسی تومور
و حاشیه تومور
در زنان مبتلا به
سرطان پستان

58

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
17

دکتر جعفر مجیدی

96/6/31

تولید و خالص
سازی قطعه
F(ab'’;
IgG) بر علیه
انسان در
خرگوش

59

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
18

دکتر بهزاد برادران

96/6/27

سرکوب بیان
ژن SNAIL
بوسیله RNA
کوچک مداخله
گر (siRNA) و
بررسی اثر
مهارى آن بر
سلول های
متاستاتیک
سرطان مثانه

60

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
19

دکتر حسین صمدی کفیل

96/6/25

میزان شیوع
ژن های
ویرو لانس
bap و cpaA
در ایزوله ای
بالینی
اسینتوباکتر
بومانی مقاوم
به درمان و
نقش آنها در
تشکیل بیوفيلم

61

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
20

دکتر توحید کاظمی

96/6/13

بررسی ارتباط
پلی مورفیسم
های ژن مرگ
برنامه ریزی
شده (PD-1) با
ابتلاء به
سرطان ریه از
نوع (NSCLC)

62

مرکز
تحقیقات
ایموز
ولوژ
ی-
21

دکتر محمد تقی اخی

96/6/26

بررسی
تولید آنزیم های
بتا لاکتاماز
طیف وسیع
(ESBL) تیپ
CTX، TEM،
SHV در باسیل
های غیر
فرمانتاتیو جدا
شده از نمونه
های بالینی و
بیماران حامل
مدفوعی سالم
در مرکز درمانی
و آموزشی امام
رضا (ع) تبریز-
1395

63

مرکز
تحقیقات

دکتر جاوید صادقی

96/6/10

بررسی فراوانی
ژن های
کد کننده

64

ایموز
ولوژ
ی-
22

مرکز
تحقیق
قات
بافت
همبند
د-2

مرکز
تحقیق
قات
علوم
اعصا
ب-3

مرکز
تحقیق
قات
علوم
اعصا
ب-4

مرکز
تحقیق
قات
علوم
اعصا
ب-5

سوپرآنتی ژنی
در ایزوله های
استافیلوکوکوس
س اورئوس
جمع آوری شده
از بیماران
مالتیپل
اسکلروزیس
(MS) و ناقلین
بینی

دکترعلیرضا خبازی

96/6/11

65

بررسی اثرات
مصرف خوراکی
عصاره روغنی
سیاه دانه بر
سطوح برخی
مارکر التهابی،
استرس
اکسیداتیو و
فعالیت بیماری
در بیماران مبتلا
به بهجت

علیرضا نورآذریان

96/4/12

66

بررسی ارتباط
بین میزان بیان
لکوسیتی و
سطوح سرمی
ژنهای PIN1 و
eNOS با فشار
خون در
بیماران مبتلا به
آلزایمر

ایرج لطفی نیا

96/4/12

67

بررسی سطح
آنتی اکسیدانها
در بیماران مبتلا
به تومور مغزی

سعید صدیق اعتقاد

96/5/16

68

بررسی اثر
تحریک نوری
لیزرهای کم
توان قرمز و
مادون قرمز بر
آسیب شناختی
در مدل پیری
ناشی از دی-
گالاکتوز در
موش های
ک و ک
آزمایشگاهی

مرکز
تحقیقات
ریز
فناوری
دارو
1-ی

دکتر توحید کیا

96/5/12

ارزیابی میل
ترکیبی و اثرات
مهار سلولی
قطعات
کوچک نواحی
متغیر آنتی
بادی جدا شده
علیه گاسترین
(CCKBR) از
کتابخانه فاژ

69

مرکز
تحقیقات
ریز
فناوری
دارو
2-ی

دکتر عزتی نژاد

96/5/12

تهیه پودر
خشک قابل
استنشاق نانو
حامل های
لیپیدی حاوی
داروی
ارلوتینیب و
بررسی
خصوصیات
فیزیکی و
شیمیایی و
بیولوژیک
مطرح

70