

رزومه
دکتر علیرضا زالی
متخصص جراحی مغز و اعصاب
رئیس مرکز تحقیقات جراحی مغز و اعصاب عملکردی



بسمه تعالیٰ

نام و نام خانوادگی: علیرضا زالی

ملیت: ایرانی

تاریخ تولد: 1343/01/05

وضعیت تاہل: متاہل

تخصص: جراحی مغز و اعصاب

سوابق تحصیلی:

- سال اخذ دیپلم تجربی (نفر اول استان تهران) ۱۳۶۱، محل تحصیل دبیرستان خوارزمی تهران
- سال اخذ دکترای پزشکی عمومی ۱۳۶۷، محل تحصیل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- سال اخذ دکترای تحصصی جراحی مغز و اعصاب ۱۳۷۳، محل تحصیل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- سال اخذ بورد تحصصی جراحی مغز و اعصاب ۱۳۷۷، محل تحصیل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- سال اخذ فلوشیپی استریوتاکسی ۱۳۸۴، محل تحصیل دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- نفر اول چهار دوره ارتقای کشوری جراحی مغز و اعصاب
- در حال حاضر استاد تمام گروه جراحی مغز و اعصاب دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

فعالیت های اجرایی:

سال فعالیت	عنوان فعالیت اجرایی
۱۴۰۰ تا کنون	رئیس و سرپرست انجمن علمی دانشجویی جراحی مغز و اعصاب و ستون فقرات
۱۴۰۰ تا کنون	عضو هیات تحریریه مجله دانشگاه علوم پزشکی اراک
۱۴۰۰ تا کنون	عضو هیات تحریریه مجله پزشکی دقیق و کلینیکال امیکس
۱۳۹۸ تا کنون	فرمانده ستاد مقابله با کرونا کلانشهر تهران
۱۳۹۸ تا کنون	رئیس دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۳۹۸ تا کنون	عضو هیات امنا بیمارستان تحصصی عدل قوه قضائیه
۱۳۹۷ تا کنون	دبیر بورد جراحی مغز و اعصاب کشور
۱۳۹۶ تا کنون	رئیس مجله علمی سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران

1396 تا کنون	رئیس کمیته تخصصی علوم بالینی و سلامت جشنواره تحقیقاتی رازی
1394 تا کنون	عضو هیات تحریریه مجله انجمن جراحی مغز و اعصاب ایران
1393 تا کنون	رئیس و سردبیر مجله بین المللی علوم اعصاب بالینی
1392 تا 1396	رئیس کل منتخب سازمان نظام پزشکی
1391 تا کنون	عضو پیوسته فرهنگستان علوم پزشکی ایران
1391 تا 1395	عضو منتخب وزیر بهداشت در شورای گسترش دانشگاهها
1390 تا 1395	عضو منتخب وزیر بهداشت در شورای عالی برنامه ریزی
1389 تا کنون	عضو هیات تحریریه مجله بین المللی مدیریت سرطان
1388 تا کنون	مشاور کمیسیون بهداشت و درمان مجلس شورای اسلامی
1388 تا کنون	عضو شورای راهبردی سلامت شهرداری تهران
1388 تا کنون	نایب رئیس انجمن حقوق پزشکی کشور
1388 تا کنون	عضو هیات مدیره بیمارستان ایرانمهر
1388 تا کنون	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات سلامت کشور
1388 تا کنون	عضو هیات تحریریه فصلنامه حقوق پزشکی
1387 تا کنون	معاونت نظارت و برنامه ریزی سازمان نظام پزشکی
1387 تا کنون	عضو انجمن جراحان مغز و اعصاب
1387 تا کنون	عضو کمیته اخلاق پزشکی فرهنگستان علوم پزشکی کشور
1387 تا کنون	مدیر گروه اخلاق پزشکی مرکز تحقیقات اخلاق و حقوق پزشکی
1387 تا کنون	عضو هیات موسس مرکز تحقیقات و انجمن هنر و سلامت
1387 تا کنون	عضو هیات تحریریه مجله Iranian Journal of Child Neurology
1387 تا 1390	قائم مقام سازمان نظام پزشکی
1387	عضو هیات رئیسه اولین کنگره مراقبت های حمایتی و تسکینی در سرطان
1386 تا کنون	رئیس مرکز تحقیقات جراحی مغز و اعصاب عملکردی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
1386 تا کنون	عضو هیات تحریریه فصلنامه اخلاق پزشکی
1386 تا کنون	عضو کمیته تخصصی علوم بالینی جراحی جشنواره علوم پزشکی رازی
1386 تا 1389	عضو هیات امنا دانشگاه علوم پزشکی ایلام
1386	عضو هیات امنا دانشگاه علوم پزشکی قم
1386 تا 1387	عضو فدراسیون روسای دانشگاه های جهان
1385 تا کنون	رئیس انجمن پروتئومیکس پزشکی ایران
1385 تا کنون	عضو هیات موسس مرکز تحقیقات پروتئومیکس پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
1385 تا کنون	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات سرطان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
1385 تا 1387	رئیس دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
1385	رئیس دهمین همایش علوم دارویی ایران
1385	رئیس سمینار سراسری ایدز
1384 تا کنون	عضو هیات متحنه بورد جراحی مغز و اعصاب
1384 تا کنون	دبیر علمی بخش جراحی اعصاب مجله تازه های مغز و اعصاب ایران
1384 تا 1391	رئیس کمیسیون تدوین تعریفه و اقتصاد درمان نظام پزشکی کشور
1384 تا 1391	معاونت فنی سازمان نظام پزشکی

عضو کمیسیون 7 نفره موارد خاص وزارت بهداشت	1387 تا 1384
رئیس نخستین همایش کاربردی سرطان پستان	1384
عضو شورای عالی نظام پزشکی	1383 تا کنون
عضو هیات مدیره سازمان نظام پزشکی تهران	1383 تا کنون
عضو شورای سردبیری نشریه علمی سازمان پزشکی قانونی کشور	1383 تا کنون
دبیر کمیسیون جراحی مغز و اعصاب سازمان پزشکی قانونی	1382 تا 1386
مشاور رئیس پزشکی قانونی کشور	1382 تا 1383
عضو شورای پژوهشی سازمان نظام پزشکی	1382 تا 1383
عضو انجمن مغز و اعصاب اطفال ایران	1381 تا کنون
عضو هیات تحریریه مجله علمی پژوهشی حقوق پزشکی	1381 تا کنون
عضو بورد جراحی اعصاب ایران	1379 تا کنون
رئیس بخش جراحی مغز و اعصاب بیمارستان شهدای تجریش	1379 تا کنون
عضو کمیسیون انجمن‌های علمی وزارت بهداشت	1391 تا 1377
مشاور رئیس سازمان نظام پزشکی	1377 تا 1376
کارشناس هیات‌های انتظامی بدوي و عالی سازمان نظام پزشکی	1375 تا کنون
عضو هیات متحنه گواهینامه جراحی مغز و اعصاب	1375 تا 1378
رئیس بخش جراحی مغز و اعصاب بیمارستان بیمارستان کودکان مفید	1373 تا 1380
عضو هیات امنا دوره شبانه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1373 تا 1377
معاون درمان و دارو دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1373 تا 1376
عضو شورای تدوین خدمات پزشکی سازمان نظام پزشکی	1373 تا 1376
عضو هیات متحنه امتحانات دستیاری	1373 تا 1376
عضو شورای درمان وزارت بهداشت	1373 تا 1375
قائم مقام فرهنگی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1372 تا 1373
سرپرست هسته گزینش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1371 تا 1374
مشاور رئیس دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1371 تا 1372
دبیر کمیته انصباطی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1371 تا 1372
عضو شورای دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1370 تا 1373
عضو شورای فرهنگی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1370 تا 1373
قائم مقام معاونت فرهنگی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	1371

ارائه سخنرانی:

ردیف	عنوان برنامه	سال فعالیت
1	وبینار نقش یونسکو در حوزه بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	1400/12/11
2	وبینار تمایز عملکردی مغز بانوان	1400/07/24
3	وبینار انجمن جراحان مغز و اعصاب	1400/06/04
4	چهل و پنجمین کنگره علمی سالانه جامعه جراحان ایران	1400/03/27
5	Joint Session of INUS/IUA	1400/02/30 لغایت
		1400/03/02
6	کنفرانس علمی یک روزه مدیریت بحران COVID-19	1399/12/14

7	سمینار تعیین جایگاه استفاده از آزمایش NIPT در غربالگری ناهنجاری های کروموزومی در سه ماهه اول بارداری	1398/12/01 لغایت 1398/12/02
8	بیست و هشتمن کنگره بیماری های عفونی و گرمسیری ایران	1398/10/21 لغایت 1398/10/25
9	کنگره اروپایی آسیایی فارماکو اپیدمیولوژی	1398/08/23 لغایت 1398/08/24
10	دومین سمینار پارکینسون و اختلالات حرکتی ایران	1398/09/07 لغایت 1398/09/08
11	سمینار سلامت مادر، جنین و نوزاد	1398/07/11 لغایت 1398/07/12
12	چهل و سومین کنگره علمی سالانه جامعه جراحان ایران	1398/03/18 لغایت 1398/03/22
13	کنفرانس علمی یک روزه ابعاد نوین آموزش و مدیریت نظام سلامت در ایران و جهان	1397/11/04
14	کنفرانس علمی یک روزه تازه های تروما سر در یافته های نقشه برداری مغز	1397/07/10
15	کنگره تازه های اعصاب کودکان	1397/06/21 لغایت 1397/06/23
16	کنگره سالیانه درد	1397/05/03 لغایت 1397/05/05
17	چهل و دومین کنگره علمی سالانه جامعه جراحان ایران	1397/02/15 لغایت 1397/02/19
18	سمینار اورژانس های سکته مغزی و ضربه مغزی	1396/11/12
19	سمینار داروها و بیماری های مغز و اعصاب	1396/09/10
20	چهل و یکمین کنگره علمی سالانه جامعه جراحان ایران	1396/02/18 لغایت 1396/02/22
21	کنفرانس علمی یک روزه خطا های پزشکی	1395/10/23
22	کنفرانس علمی یک روزه اخلاق و تعهد حرفه ای جامعه پزشکی	1395/09/27
23	کنفرانس علمی یک روزه اورژانس های جراحی اعصاب	1395/07/29
24	سمینار قوانین و حقوق حرفه ای جامعه پزشکی	1395/05/27 لغایت 1395/05/29
25	سمینار اخلاق حرفه ای پزشکی	1395/01/31 لغایت 1395/05/01
26	سمینار چالش های تشخیصی و درمانی در تومور های مغزی در کودکان، نوجوانان و بالغین جوان	1395/01/31 لغایت 1395/05/01
27	همایش انجمان پزشکان کودکان ایران و بزرگداشت استاد دکتر محمد قریب	1395/02/01 لغایت 1395/02/04
28	پا زده همین کنگره بین المللی سرطان پستان	1394/12/05 لغایت 1394/12/07
29	سمینار استانداردهای نوین مدیریت در مراکز بهداشتی درمانی	1394/12/05 لغایت

1394/12/06		
394/12/06 لغایت	اولین سمپوزیوم درمان با سلول های بنیادی در اختلالات عصبی	30
1394/12/06		
1394/11/29 لغایت	تعالی اخلاق حرفه‌ای در عرصه سلامت با رویکرد قرآن و عترت	31
1394/11/30		
1394/11/18 لغایت	پیشگیری از سرطان پستان ویژه ماماهای (تشخیص، درمان و مشاوره سرطان پستان)	32
1394/11/19		
1394/10/02 لغایت	شانزدهمین سمینار فیزیوتراپی تخصصی ستون فقرات	33
1394/10/03		
1394/11/06 لغایت	چهارمین کنگره سالانه اخلاق پزشکی ایران	34
1394/11/09		
1394/10/06	سمینار بین المللی پزشک خانواده	35
1394/10/02	شانزدهمین سمینار فیزیوتراپی تخصصی ستون فقرات	36
1394/9/24 لغایت	همایش طب انتقال خون مبتنی بر شواهد	37
1394/04/26		
1394/09/23	کارگاه روش تدریس 5 (مهارت روش تدریس در گروه کوچک)	38
1394/08/23	سمینار تجویز مصرف منطقی آنتی بیوتیک‌ها	39
1394/08/21	احیاء قلبی، ریوی و مغزی cpr	40
1394/06/31 لغایت	دوازدهمین کنگره بین المللی آنسٹریولوژی و مراقبت‌های ویژه و درد ایران	41
1394/07/03		
1394/05/07 لغایت	سمینار سه روزه تغذیه با شیر مادر	42
1394/05/09		
1394/03/28	کارگاه روش تدریس 1 (روش تدریس سخنرانی)	43
1394/03/28	کارگاه روش تدریس 3 (روش تدریس سخنرانی)	44
1394/03/27	کارگاه روش تدریس 4 (طراحی روش تدریس در گروه کوچک)	45
1393/08/27	کنفرانس علمی یک روزه اخلاق حرفه‌ای پزشکی	46
1393/08/27	همایش طب انتقال خون مبتنی بر شواهد	47
1393/08/02	کنفرانس علمی یک روزه درمان فشار خون بالای شریانی	48
1393/06/20	کنفرانس علمی یک روزه فشارخون بالا	49
1393/06/21	کنفرانس علمی یک روزه دیابت	50
1393/08/28 لغایت	همایش سالیانه انجمن عفونی اطفال و یادبود استاد دکتر سید احمد سیادتی	51
1393/08/30		
1393/07/12 لغایت	کنگره سالیانه انجمن رژیونال آنسٹری و درد ایران	52
1393/07/14		
1393/05/21	مدیریت منابع فیزیکی و تجهیزات پزشکی در مراکز درمانی	53
1393/03/23	سمپوزیوم یک روزه آرام بخشی و سدیشن در اطفال	54
1393/02/25	کنفرانس علمی یک روزه آشنایی با حقوق انتظامی پزشکی	55
1393/02/17 لغایت	اخلاق حرفه‌ای پزشکی با رویکرد بررسی جنبه‌های فقهی، اخلاقی و حقوقی در مراقبت‌های پایان حیات بیماران محتضر	56
1393/02/18		
1392/12/06	کنفرانس علمی یک روزه سلامت روان و رسانه	57

1392/11/11	کنفرانس علمی یک روزه تکنولوژی نوین مدیریت درد	58
1392/11/09	کنفرانس علمی یک روزه تازه‌های جراحی پلاستیک	59
1392/11/09	کنفرانس علمی یک روزه احیای قلبی و CPR ریوی	60
1392/11/02	سمپوزیوم یکروزه بازتوانی عصبی	61
1392/08/29 لغایت	همایش سراسری میان دوره‌ای جراحان مغز و اعصاب ایران	62
1392/09/01		
1391/12/02	کنگره بازتوانی عصبی شناختی در بیماری‌ها	63
1391/10/05 لغایت	همایش حقوق، اخلاق و فقه پزشکی	64
1391/10/07		
1391/08/17 لغایت	سمینار سالانه مراقبت‌های ویژه: گذشته، حال و آینده مراقبت‌های ویژه در ایران	65
1391/08/19		
1391/02/16 لغایت	سی و ششمین کنگره علمی سالانه جامعه جراحان ایران	66
1391/02/22		
1391/11/29	کنفرانس یک روزه سلامت و نشاط اجتماعی	67
1390/12/17	سمینار علوم اعصاب بالینی	68
1390/11/08	کنفرانس علمی یک روزه عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	69
1390/10/08	سمپوزیوم کاربرد سلول‌های بنیادی در بیماری‌های عصبی عضلانی یادواره دانشمند فقید دکتر سعید کاظمی آشتیانی	70
1390/09/23 لغایت	سمینار درد	71
1390/09/24		
1390/09/19	کنفرانس علمی یک روزه پیشگیری از بیماری‌ها و نقش آن در ارتقاء سلامت جامعه	72
1390/07/09 لغایت	سمینار علوم اعصاب شناختی	73
1390/07/10		
1389/12/18 لغایت	سمینار جراحی اعصاب مبتنی بر شواهد	74
1389/12/20		
1389/12/18 لغایت	سمینار نقش علوم پایه در ارتقا سلامت	75
1389/12/19		
1389/12/11 لغایت	دومین کنگره سالیانه بین المللی پزشکی قانونی ایران	76
1389/12/13		
1389/12/04 لغایت	سمینار علوم اعصاب شناختی	77
1389/12/06		
1389/11/23	کنفرانس پزشک خانواده و نظام ارجاع، چشم اندازها و چالش	78
1389/11/19 لغایت	کارگاه استفاده از سلول‌های بنیادی در درمان بیماری‌های صرع، پارکینسون، فلج مغزی و ضایعات نخاعی	79
1389/11/24		
1389/11/06 لغایت	سمینار تومور مغزی در اطفال	80
1389/11/08		
1389/10/29 لغایت	سمینار علوم اعصاب بالینی	81
1389/11/01		
1389/10/24 لغایت	کارگاه مقاله نویسی مقدماتی و پیشرفت‌های در پزشکی	82

1389/10/28		
1389/10/01 لغایت	کارگاه روش تحقیق در علوم پزشکی	83
1389/10/05		
1389/09/17 لغایت	سمینار استفاده از سلول های بنیادی در درمان بیماری های صرع، پارکینسون، فلج مغزی و ضایعات نخاعی	84
1389/09/19		
1389/09/14	برنامه مدون مدیریت مراکز سرپایی 1 و 2	85
1389/08/28 لغایت	دوازدهمین همایش سالانه آسیب شناسی ایران و ششمین همایش سالانه انجمن سرطان ایران	86
1389/08/26		
1389/08/19	شانزدهمین سمینار کشوری پژوهشگاه ابن سینا با عنوان ژنتیک، حقوق، اخلاق، روانشناسی	87
1389/08/06	برنامه مدون ضعف عمومی	88
1389/07/30	برنامه مدون اخلاق پزشکی	89
1389/07/29	برنامه مدون اعصاب 2	90
1389/07/28	برنامه مدون اعصاب 1	91
1389/07/25	برنامه مدون مشاوره پزشکی 2	92
1389/07/13 لغایت	کارگاه درمان های نوین درد	93
1389/07/17		
1389/02/01	دومین کنگره بین المللی سرد درد	94
1388/12/22	کارگاه آموزش روش های به کارگیری متدها و وسایل میکروسرجیکال در اتاق عمل	95
1388/12/14	کارگاه تحریک مغناطیسی بافت مغز و کاربرد آن	96
1388/12/09	کارگاه درد	97
1388/12/04	کارگاه مقاله نویسی	98
1388/11/27	کارگاه روش تحقیق	99
1388/11/15	سمینار عفونت و جراحی	100
1388/04/08 لغایت	کنگره مشترک نوزادان و پریناتولوژی	101
1388/04/11		
1388/02/26 لغایت	همایش تازه های طب کودکان و سی امین بزرگداشت استاد دکتر محمد قریب	102
1388/02/30		
1388/02/03	همایش کلینیکال انکولوژی تحت عنوان تومور های مغزی	103
1387/10/12	سمینار چالش ها در درمان های کمک باروری ناباروری و بیمه	104
1387/09/12	کنفرانس علمی فوریت ها	105
1387/08/15	هشتمین کنگره اعصاب کودکان ایران همایش پرستاری	106
1387/07/18	سمینار طب و قضایا	107
1387/02/16	سمپوزیوم تخصصی اخلاق و حقوق در علوم دارویی	108
1387/02/15	سمپوزیوم یک روزه آموزش هماهنگی اهدا و پیوند اعضا اهدا کنندگان مرگ مغزی	109
1387/01/30	دومین کنگره بین المللی اخلاق پزشکی ایران	110
1387/01/29	اولین کنگره مراقبت های حمایتی و تسکینی در سرطان	111
1386/09/13 لغایت	همایش صرع	112

1386/09/15		
1386/09/29 لغایت	روش‌های مداخله‌ای طب فیزیکی و توانبخشی در درمان درد	113
1386/09/30		
1386/12/01	اولین کنگره پرتوئومیکس پزشکی ایران	114
1386/09/28 لغایت	سمینار جراحی جدار شکم	115
1386/09/29		
1386/09/26	هفتمین کنفرانس علمی کاربردی پزشکان عمومی سراسر کشور	116
1386/08/23 لغایت	کنگره بین المللی حقوق پزشکی	117
1386/08/24		
1386/09/21 لغایت	کنگره سرطان های دستگاه گوارش	118
1386/09/22		
1386/08/16 لغایت	کنگره کنترل عفونت بیمارستانی	119
1386/08/18		
1386/08/08 لغایت	سمینار سراسری طب اورژانس	120
1386/08/10		
1386/20/19	سی و یکمین کنگره علمی سالانه جامعه جراحان ایران	121
1386	ششمین کنگره بین المللی پزشکی سنتی و تکمیلی	122
1385/12/19	کنگره نارسایی قلب	123
1385/12/06	کنگره سرطان پستان	124
1385/11/24	کنگره ترومای عروق، شناخت و درمان	125
1385/11/15	کنگره سرطان های زنان	126
1385/11/04	کارگاه آموزش برنامه ریزی و ارتباطات	127
1385/10/8	سمینار جراحی پلاستیک صورت و عوارض آن	128
1385/10/8	سمینار پزشک و آموزه‌های قانونی در رشته تخصصی جراحی اعصاب	129
1385/10/03	کنگره سرطان های سیستم عصبی مرکزی	130
1385/09/16	ششمین همایش علمی کاربردی پزشکان عمومی سراسر کشور	131
1385/09/09	سمینار سراسری ایدز	132
1385/08/19	اولین کنگره طب الکترودیاگنوز در ضایعات اعصاب محیطی	133
1385/08/11	نخستین همایش بین المللی تله مدیسن و سلامت	134
1385/07/25	کارگاه اخلاق در پژوهش	135
1385/06/23	سمینار پزشک و آموزه‌های قانونی در رشته تخصصی جراحی مغز و اعصاب	136
1385/03/24	هفتمین همایش پزشکان عمومی سراسر کشور	137
1385/02/27	همایش تازه‌های طب کودکان و بیست و هفتمین بزرگداشت استاد دکتر قربی	138
1385/02/20	سی امین کنگره علمی سالانه جامعه جراحان ایران	139
1385/02/07	سمپوزیوم اولین نشست تخصصی منطقه‌ای آموزش اخلاق در علوم و فناوری	140
1384/11/30	نخستین همایش کاربردی سرطان پستان	141
1384/11/29	ششمین همایش پزشکان عمومی سراسر کشور	142

1384/10/23	همایش برنامه مدون یک روزه آموزش مداوم رشته متخصصین ارتوپدی	143
1384/06/22	پنجمین همایش علمی کاربردی پزشکان عمومی کشور	144
1384/02/28	بیست و نهمین کنگره سالانه جامعه جراحان ایران	145
1383/11/8	چهارمین همایش اعصاب کودکان ایران	146
1383/09/06	همایش انجمن آنستزیولوژی و مراقبت‌های ویژه ایران	147
1383/06/26	چهارمین همایش علمی کاربردی پزشکان عمومی سراسر کشور	148
1383/02/19	بیست و هشتمین کنگره سالانه جامعه جراحان ایران	149
1382/12/30	سومین همایش علمی اعصاب کودکان ایران	150
1382/10/06	ششمین کنگره طب فیزیکی و توانبخشی و الکترودیاگنوز ایران	151
1382/07/25 لغایت	پانزدهمین همایش بین المللی بیماری‌های کودکان	152
1382/08/01		
1382/04/16	همایش انجمن جراحان مغز و اعصاب ایران	153
1382/04/16	جلسات ماهیانه انجمن جراحان مغز و اعصاب ایران	154
1382/02/20	بیست و هفتمین کنگره علمی سالیانه جامعه جراحان ایران	155
1381/06/01	دومین همایش علمی کاربردی پزشکان عمومی سراسر کشور	156
1381/05/23	سminar بیماری‌های رایج اعصاب کودکان	157
1381/02/26	بیست و ششمین کنگره سالیانه جامعه جراحان ایران	158
1380/08/09	همایش سراسری کمردرد	159
1380/06/04	همایش برنامه طرح یکصد دوره مدون برنامه آموزش ویژه	160
1380/05/19	برنامه مدون آموزش پزشکان عمومی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	161
1380/05/16	برنامه مدون آموزش پزشکان عمومی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	162
1380/05/12	برنامه مدون آموزش پزشکان عمومی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	163
1380/05/12	همایش برنامه طرح یکصد دوره مدون برنامه آموزش ویژه	164
1380/05/02	همایش برنامه طرح یکصد دوره مدون برنامه آموزش ویژه	165
1380/04/16	همایش برنامه طرح یکصد دوره مدون برنامه آموزش ویژه	166
1380/03/05	همایش برنامه طرح یکصد دوره مدون برنامه آموزش ویژه	167
1380/02/26	بیست و چهارمین کنگره سالیانه جامعه جراحان ایران	168
1379/07/28	دوازدهمین همایش بین المللی بیماری‌های کودکان	169
1379/02/21	بیست و دومین کنگره سالیانه جامعه جراحان ایران	170
1378/07/09	کنگره اورژانس‌های جراحی در نوزادان	171
1378/07/07	کنگره اورژانس‌های جراحی در نوزادان	172
۱۳۷۸/۰۳/۰۴	بیستمین کنگره سالیانه جامعه جراحان ایران	173
1378/03/01	کنگره علمی و بازآموزی سالانه جراحان ایران	174
1377/06/12	اولین کارگاه آموزشی، آموزش مداوم بررسی نیاز نحوه ارائه جمع بندی شکایات در مرکز شهرستان‌ها	175
1377/02/14	پنجمین کنگره سراسری آنستزیولوژی و مراقبت‌های ویژه	176

1376/11/16	سمینار بازآموزی بیماری‌های شایع در موسم حج برای گروه‌های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی	177
1376/02/04	بیست و سومین کنگره منطقه‌ای اتحادیه بین المللی مبارزه با سل و بیماری‌های ریوی	178
1375/12/08	پنجمین سمینار بازآموزی بیماری‌های شایع در حج	179
1375/09/09	اولین کنگره علوم اعصاب ایران	180
1375/08/18	اولین کنگره بین المللی جراحی ترمیمی اندام‌ها و ضایعات جنگی	181
1375/06/15	چهارمین کنگره بین المللی بیماری‌های مغز و اعصاب و الکتروفیزیولوژی بالینی	182
1374/10/15	کارگاه آموزش نفخ بیمارستان در مراقبت‌های بهداشتی اولیه	183
1373/12/19	سمینار هماهنگی و بازآموزی بیماری‌های شایع در حج	184
1371/02/08	کنگره علمی بازآموزی جامعه جراحان سال	185
1369/01/09	کنگره علمی بازآموزی جامعه جراحان	186

تدریس:

نوع تدریس	سال فعالیت
تدریس بیماری‌های مغز و اعصاب دانشجویان شناوری شناسی، کاردترمانی و فیزیوتراپی	1380 1381 تا 1381
تدریس نورولوژی دانشجویان فیزیوتراپی و کاردترمانی	1375 1374 تا 1374
تدریس جراحی اعصاب دستیاران اطفال مفید	1377 1374 تا 1374
تدریس مغز و اعصاب دانشجویان پرستاری	1376 1372 تا 1372
تدریس واحد بیولوژی مهندسی دانشگاه خواجه نصیر	1373 1373 تا کنون
تدریس جراحی مغز و اعصاب دانشجویان پزشکی	1373 1373 تا کنون
تدریس دستیاران جراحی مغز و اعصاب	1379 1374 تا 1374
تدریس بیماری‌های مغز و اعصاب گروه توانبخشی	

مقالات فارسی:

1. ارزیابی نتایج بالینی و رادیولوژیک جراحی دیسک گردن به روش قدمی. زالی، علیرضا، زرقی، افسانه، صدیقی، امیر سعید، رجبی، احمد رضا. پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)، سال هفدهم، شماره 4، پی در پی 88، صفحات 157 تا 163 مهر و آبان 1391
2. بررسی بقا بر اساس سیستم نمره بندی GPA در مبتلایان به متاستاز‌های مغزی درمان شده با رادیو سرجی گامانایف. شهراب، عظیمی، پریسا، بی طرف، محمد علی، آذر، مازیار، عالی خانی، مزدک، زالی، علیرضا، شهزادی، سهراب، سلیمانیان، ثریا. پژوهش در پزشکی (مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)، دوره 36، شماره 2، تابستان 1391، صفحات 76 تا 81

3. بررسی ارتباط گلیوما با اختلالات شناختی. زرقی، افسانه، زالی، علیرضا، تهرانی دوست، مهدی، خدادی، سید مجتبی. پژوهشی (مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)، سال هفدهم، شماره 4، پی در پی 88، صفحه 1391 تا 171، مهر و آبان 164

4. تاثیر جراحی بر اختلالات روانی و شناختی بیماران مبتلا به تومور مغزی گلیوما. زرقی، افسانه، زالی، علیرضا، تهرانی دوست، مهدی، فروتن، سید کمال، زرین دست، محمد رضا، سید فروتن، نازیلا سادات، اخلاق دوست، میثم. نشریه جراحی ایران، دوره 19، شماره 4، سال 1390

5. سردردهای ناشی از شنت. زالی، علیرضا. دومین کنگره بین المللی سردرد، 2-1 اردیبهشت، 1389

6. بررسی بیومارکرهای کارسینومای سلول‌های بازال با استفاده از آنالیزهای پروتئومیکی. مروج فرشی، حمیده، زالی، علیرضا، زالی، حکیمه، رضایی طاویرانی، مصطفی، طاویرانی، مجیدرضا، رستگارجزی، فردوس، شاهانی، مینو، رستمی، امین، کلانتری، شیوا. (پژوهشی مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)، سال چهاردهم، شماره 3، پی در پی 69 ، صفحات 137 تا 141 مرداد و شهریور 1388

7. الگوی همه گیری شناسی سوانح غیر کشنده در ایران. سوری، حمید، اکبری، محمد اسماعیل، عینی، الهه، زالی، علیرضا، نقوی، محسن، کردی بروجنی، عفت. نشریه دانشکده پرستاری و مامایی، سال هجدهم، شماره 60، بهار 1387

8. بررسی نتایج درمانی استفاده از چشم‌های موقت I125 در تومورهای glioma Low grade در بیمارستان شهدای تجریش طی سالهای 1382 الی 1389. شهرادی، سهراب، عظیمی، پریسا، زالی، علیرضا، پارسا، خسرو.

9. بررسی تغییرات سوانح ترافیکی قبل و بعد از اجرای چهار فعالیت اجرایی پلیس راهنمایی و رانندگی کشور. سوری، حمید، رویانیان، محمد، زالی، علیرضا، موحدی نژاد، عباسعلی. مجله پژوهش، 1388، ص 15-20

10. بررسی نتایج جراحی رتروسیگموئید ساب اکسیپیتال کرانیکتونمی در بیماران مبتلا به نورینوم آکوستیک در بیمارستان شهدای تجریش (۱۳۷۶-۱۳۸۴). زالی، علیرضا، طاهرزاده، کریم. پژوهش، دوره 13، شماره ۶، بهمن و اسفند، ۱۳۸۷، ص ۵۱۳ تا ۵۱۸

11. مطالعه پروتئومیکسی تمایز سلول‌های بنیادی انسان به سلول عصبی. زالی، علیرضا. اولین کنگره پروتئومیکس پزشکی ایران، 1 اسفند، 1386

12. بررسی عوارض سیستم ادراری در 94 بیمار مبتلا به انواع اسپاینال دیس رافیسم. انوری پور، نوید، زالی، علیرضا، شریفیان، مصطفی. پژوهشی (مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی) دوره 12، شماره 6، بهمن و اسفند، 1386، صفحات 473 تا 481

13. ارتباط بین سیگار کشیدن و افسردگی در بیماران دارای سکته مغزی. زرقی، افسانه، زالی، علیرضا، اشرفی، فرزاد. اولین کنگره منطقه ای تباکو و سلامت، 11-9 بهمن، 1387

14. برآکی تراپی در تومورهای مغزی اطفال. زالی، علیرضا، مشکینی، علی، شهرادی، سهراب، پارسا، خسرو. هشتمین کنگره اعصاب کودکان ایران، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، 15 و 16 آبان، 1387

15. نقش بیوپسی استریوتاکتیک در تشخیص تومورهای مغزی کودکان. زالی، علیرضا. هشتمین کنگره اعصاب کودکان ایران، همایش پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، 15-16 آبان، 1387

16. سیر تحول آموزش اخلاق پزشکی. زالی، علیرضا. فصلنامه اخلاق پزشکی، شماره اول، پاییز، 1386، ص 25-11

17. بررسی نتایج جراحی آبشهای مغزی در بیمارستان شهدا (1381-1372). زالی، علیرضا، بروزیه، فرزین، طاهرزاده، کریم. مجله علمی سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران، دوره ۲۶، شماره ۳، پاییز، 1386: صفحات 292-298

18. همایش بررسی راهکارهای توسعه. زالی، علیرضا، شادنوش، مهدی. IT، کتاب خلاصه مقالات، 25 و 26 بهمن، 1385

19. بررسی نتایج درازمدت درمان 185 بیمار مبتلا به منزیوم اینتراکرaniel در یک دوره 26 ساله. زالی، علیرضا، محسنی، مصطفی، طباطبایی، سید مرتضی، صدیقی، افسون، صدیقی، امیر سعید، طباطبایی فر، سید محمود. مجله پژوهنده، دوره 11، شماره 53، آذر و دی، 1385، ص 275-284

20. بررسی نتایج درازمدت درمان 41 بیمار مبتلا به مدولوبلاستوم در مدت بیست و سه سال. زالی، علیرضا، محسنی، مصطفی، طباطبایی، سید مرتضی، صدیقی، افسون، صدیقی، امیر سعید، طباطبایی فر، سید محمود. مجله پژوهنده، دوره 11، شماره 52، مهر و آبان، 1385، ص 205-210

21. بررسی فراوانی تومورهای مغزی کودکان در بیمارستان مفید تهران. زالی، علیرضا، فرزان، عبدالناصر، رامندی، مرضیه. مجله علمی سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران، دوره 2، شماره 2، 1385، ص 119-122

22. بررسی بیومارکرهای کارسینومای سلول‌های بازال با استفاده از آنالیزهای پروتئومیکی. مروج فرشی، حمیده، زالی، علیرضا، حکیمه، رضایی طاویرانی، مصطفی، رضایی، مجید، رجزی، شاهانی، مینو، رستمی، امین، کلانتری، شیوا. پژوهنده، دوره 14، شماره ۲، مرداد و شهریور، 1385، ص ۱۳۷ تا ۱۴۱

23. نقش فیزیوتراپی در عرصه سلامت هدhemین کنگره فیزیوتراپی ایران. زالی، علیرضا. 26 اردیبهشت، 1385

24. پیشرفت‌های جدید در درمان صدمات نخاع Cord Regeneration. زالی، علیرضا. سمینار یک روزه آموزش مداوم رشته متخصصین ارتقای 23 دی، 1384

25. پزشکان خانواده و تروماهای بیماری‌های جراحی اعصاب. زالی، علیرضا. در پنجمین همایش علمی-کاربردی پزشکان عمومی کشور، 19 شهریور، 1384

26. کرانیوسینوستوزیس. زالی، علیرضا. در بیست و نهمین کنگره سالانه جامعه جراحان ایران، 25 اردیبهشت، 1384

27. گزارش 54 مورد دیاستماتومیلیای درمان شده در بیمارستان‌های شهداي تجریش، مهراد و مفید. زالی، علیرضا، طباطبایی، سید محمود، محمد محمدی، علیرضا. مجله علمی سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران، دوره 23، شماره 1، بهار، 1384، ص 18-24

28. اندیکاسیون‌ها و انواع شنت در اطفال. زالی، علیرضا. در چهارمین همایش اعصاب کودکان ایران، 8 اسفند، 1383

29. اورژانس‌های اعصاب اطفال. زالی، علیرضا. در چهارمین همایش اعصاب کودکان ایران، 6 اسفند، 1383

30. همانزیوسارکوم گوش خارجی ناشی از رادیاسیون. کلانتر هرمزی، عبدالجلیل، زالی، علیرضا. مجله جراحی پلاستیک و ترمیمی ایران، ارگان رسمی گروه جراحی پلاستیک و ترمیمی فک و صورت، شماره 3 و 4، تابستان و پاییز، 1377، ص 17-27

31. استروک و ضربه‌های مغزی. زالی، علیرضا. سمینار بیماری‌های شایع در موسم حج، 7 اسفند، 1375

مقالات خارجی:

1. Zali AR, Kleijn S, Augustin L, Tessema NM, Prifti K, Stabile R, et al. Design and Fabrication of Low Polarization Dependent Bulk SOA Co-Integrated with Passive Waveguides for Optical Network Systems. Journal of Lightwave Technology. 2022;40(4):1083-91.
2. Petoft A, Abbasi M, Zali A. Toward children's cognitive development from the perspective of neurolaw: implications of Roper v Simmons. Psychiatry Psychology and Law. 2022;29(1).

3. Khoshnood RJ, **Zali A**, Tafreshinejad A, Ghajarzadeh M, Ebrahimi N, Safari S, et al. Correction to: Parkinson's disease and COVID-19: a systematic review and meta-analysis. *Neurol Sci.* 2022;43(2):1485.
4. Keshavarz MH, Shirazi Z, Barghahi A, Mousaviazar A, **Zali A**. A novel model for prediction of stability constants of the thiosemicarbazone ligands with different types of toxic heavy metal ions using structural parameters and multivariate linear regression method. *Environmental Science and Pollution Research.* 2022.
5. Jamshidi E, Asgary A, Tavakoli N, **Zali A**, Setareh S, Esmaily H, et al. Using Machine Learning to Predict Mortality for COVID-19 Patients on Day 0 in the ICU. *Frontiers in digital health.* 2022; 3:681608.
6. Dehghani L, Khojasteh A, Soleimani M, Oraee-Yazdani S, Keshel SH, Saadatnia M, **Zali A**, et al. Safety of intraparenchymal injection of allogenic placenta mesenchymal stem cells derived exosome in patients undergoing decompressive craniectomy following malignant middle cerebral artery infarct, a pilot randomized clinical trial. *International Journal of Preventive Medicine.* 2022;13(1):7.
7. Akrami F, **Zali A**, Abbasi M. An Islamic Bioethics Framework to Justify the At-risk Adolescents' Regulations on Access to Key Reproductive Health Services. *Asian Bioethics Review.* 2022;14(1).
8. Sohrabi MR, Amin R, Maher A, Bahadorimonfared A, Janbazi S, Hannani K, Kolahi AA, **Zali A**. Sociodemographic determinants and clinical risk factors associated with COVID-19 severity: a cross-sectional analysis of over 200,000 patients in Tehran, Iran. *BMC Infectious Diseases.* 2021; 21(1): 1-13.
9. Yazdani SO, Akhlaghpasand M, Golmohammadi M, Rostami F, Shokri G, Hafizi M, Oraee-Yazdani M, **Zali A**, Soleimani M. Different Recurrence and Growth Pattern of Gliomatous Foci after Mesenchymal Stem Cell Harbouring the Herpes Simplex Thymidine Kinase Gene Transplantation in Multifocal Glioblastoma Multiform: A Clinical Case Report. 2021; Research Square.
10. Hashemi M, **Zali A**, Golmakani E, Delshad MH, Shadnoush M, Akbari ME. Efficacy, safety, and tolerability of sublingual fentanyl orally disintegrating tablet in the treatment of breakthrough cancer pain: a randomized, double-blind, placebo-controlled study. *DARU Journal of Pharmaceutical Sciences.* 2021; 29 (1): 51–59.
11. Vojdani S, Ghaderian SMH, **Zali A**, Rakhshan A, Yazdani SO, Poursheikhani A, Bidari Zerehpoush F, Sharifi G. Altered expression of EGFR and miR-34a derived from serum and tumoral tissue was associated with glioblastoma multiform. *Experimental and Molecular Pathology.* 2021; 104655.
12. Oraee-Yazdani S, Akhlaghpasand M, Shokri G, Rostami F, Golmohammadi M, Jamshidi-Adegani F, Arefian E, Hafizi M, Soufi Zomorrod M, Oraee-Yazdani M, **Zali A**, Soleimani M. Intracerebral Administration of Autologous Mesenchymal Stem Cells as HSV-TK Gene Vehicle for Treatment of Glioblastoma Multiform: Safety and Feasibility Assessment. *Molecular Neurobiology.* 2021; 1-12.
13. Lak A, Sharifi A, Badr S, **Zali A**, Maher A, Mostafavi E, Khalili D. Spatio-temporal Patterns of the COVID-19 Pandemic, and Place-based Influential Factors at the Neighborhood scale in Tehran. *Sustainable Cities and Society.* 2021; 103034.
14. Nasiri R, Akbarpour S, **Zali A**, Khodakarami N, Boochani MH, Noory AR, Soori H. Spatio-temporal analysis of COVID-19 incidence rate using GIS: a case study-Tehran metropolitan, Iran. *GeoJournal.* 2021; 1-15
15. Safari S, Jahangirifard A, **Zali A**, Salimi A, Bastanagh E, Aminnejad R, Khoshnood R J, D Ommi. Potential Sedative and Therapeutic Value of Dexmedetomidine in Critical COVID-19 Patients. *Pharmaceutical Sciences.* 2021.

16. Besharat S, Rahimi F, Afaghi S, Esmaeili Tarki F, Pourmotahari F, Fathi M, **Zali A**, Sanei Taheri M, Ghanaati H, Malekpour Alamdari N. Chest CT Imaging Characteristics of COVID-19 Pneumonia in Surviving and Non-Surviving Hospitalized Patients: A Retrospective Study in a Referral Center in Tehran, Iran. *Iranian Journal of Radiology*. 2021; 18 (2).
17. Darazam IA, Shokouhi S, Pourhoseingholi MA, Irvani SSN, Mokhtari M, Shabani M, Amirdosara M, Torabinavid P, Golmohammadi M, Hashemi SP, Azimi A, Jafarazadeh Maivan MH, Rezaei O, **Zali A**, Hajiesmaeli M, Shabanpour Dehbsneh H, Hoseyni Kusha A, Taleb Shoushtari M, Khalili N, Soleymanninia A, Gachkar L, A Khoshkar. Role of interferon therapy in severe COVID-19: the COVIFERON randomized controlled trial. *Scientific reports*. 2021; 11 (1): 1-11.
18. Bahadori MB, Zengin G, skandaniM E, **Zali A**, Sadoughi MM, Ayatollahi SA. Determination of phenolics composition, antioxidant activity, and therapeutic potential of Golden marguerite (*Cota tinctoria*). *Journal of Food Measurement and Characterization*. 2021; 1-9.
19. Khalooeifard R, Shariatpanahi ZV, Ahani A, Keykhae M, Oraee-Yazdani M, **Zali A**, Oraee-Yazdani S. Effect of Protein Supplement on Paraspinal Muscles in Spine Fusion Surgery: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial. *International Journal of Spine Surgery*. 2021; 15 (1), 47-54.
20. Tavanaei R, Yazdani KO, Akhlaghpasand M, **Zali A**, Oraee-Yazdani S. Changed pattern of hospital admission in stroke during COVID-19 pandemic period in Iran: a retrospective study. *Neurol Sci*. 2021; 42 (2): 445-53.
21. Tavanaei R, Oraee-Yazdani M, Allameh F, Eliaspor D, **Zali A**, Oraee-Yazdani S. Cauda equina syndrome due to herpes simplex virus type 2-associated meningoradiculitis (Elsberg syndrome) after posterior lumbar spinal fusion surgery: Case report and review of literature. *Clin Neurol Neurosurg*. 2021; 205:106624.
22. Salari M, Etemadifar M, **Zali A**, Medghalchi A, Tehrani Fateh S, Aminzade Z. Seroprevalence of SARS-CoV-2 in Parkinson's Disease Patients: A Case-Control Study. *Mov Disord*. 2021; 36 (4): 794-5.
23. Saghafi A, Aghaali M, Saghafi H, **Zali A**. Acute kidney injury in hospitalized COVID-19 patients in Iran; a systematic review and meta-analysis. *J Renal Inj Prev*. 2021; 10 (2): 1-10.
24. Majidpoor J, Mortezaee K, Khezri Z, Fathi F, **Zali A**, Derakhshan HB, Ghasemzadeh Bariki M, Joghataie MT, Shirazi R, Moradi F. The effect of the "segment" of spinal cord injury on the activity of the nucleotide-binding domain-like receptor protein 3 inflammasome and response to hormonal therapy. *Cell Biochem Funct*. 2021; 39 (2): 267-76.
25. Khoshnood RJ, Ommi D, **Zali A**, Ashrafi F, Vahidi M, Azhide A, et al. Epidemiological Characteristics, Clinical Features, and Outcome of COVID-19 Patients in Northern Tehran, Iran; a Cross-Sectional Study. *Adv J Emerg Med*. 2021; 5(1): 10.
26. Khalooeifard R, Shariatpanahi ZV, Ahani A, Keykhae M, Oraee-Yazdani M, **Zali A**, Derakhshan HB, Ghasemzadeh Bariki M, Joghataie MT, Shirazi R, Moradi F. Effect of Protein Supplement on Paraspinal Muscles in Spine Fusion Surgery: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial. *Int J Spine Surg*. 2021; 15 (1): 47-54.
27. Jalilian Khave L, Vahidi M, Shirini D, Sanadgol G, Ashrafi F, Arab-Ahmadi M, **Zali A**, Ommi D, Nohesara S, Khoshnood RJ, Abdi S, Pirsalehi A, Masarat E, Shokoohi M, Karamouzian M. Clinical and Epidemiological Characteristics of Postdischarge Patients with COVID-19 in Tehran, Iran: Protocol for a Prospective Cohort Study (Tele-COVID-19 Study). *JMIR Res Protoc*. 2021; 10 (2): e23316.
28. Hadei M, Mohebbi SR, Hopke PK, Shahsavani A, Bazzazpour S, Alipour M, **Zali A**, Yarahmadi M, Farhadi M, Rahmatinia M, Hasanzadeh V, Hashemi Nazari SS, Asadzadeh-Aghdaei H, Tanhaei M, Zali MR, Kermani M, Vaziri MH, Chobineh H. Presence of SARS-CoV-2 in the air of public places and

transportation. *Atmos Pollut Res.* 2021; 12 (3): 255-9.

29. Dehghani L, Hashemi SM, Saadatnia M, **Zali A**, Oraee-Yazdani S, Heidari Keshel S, Khojasteh A, Soleimani M. Correction to: Stem Cell-Derived Exosomes as Treatment for Stroke: a Systematic Review. *Stem Cell Rev Rep.* 2021; 17(2):428-38.
30. Baghaei P, Dastan F, Marjani M, Moniri A, Abtahian Z, Ghadimi S, **Zali A**, Velayati AA, Tabarsi P. Combination therapy of IFN β 1 with lopinavir-ritonavir, increases oxygenation, survival and discharging of sever COVID-19 infected inpatients. *Int Immunopharmacol.* 2021; 92:107329.
31. Alavi Darazam I, Shokouhi S, Pourhoseingholi MA, Naghibi Irvani SS, Mokhtari M, Shabani M, **Zali A**, Hajiesmaeli MR, Shabanpour Dehbsneh H, Hoseyni Kusha A, Taleb Shoushtari M, Khalili N, Soleymaninia A, Gachkar L, Khoshkar A. Role of interferon therapy in severe COVID-19: the COVIFERON randomized controlled trial. *Sci Rep.* 2021; 11(1): 8059.
32. Lak A, **Zali A**, Badr S, Mostafavi E, Baradaran HR, Hanani K, Toomanian A, Khalili D. A description of spatial-temporal patterns of the novel COVID-19 outbreak in the neighbourhoods' scale in Tehran, Iran. *Medical Journal of the Islamic Republic of Iran (MJIRI).* 2021; 35 (1): 954-961.
33. Vahidi M, Shirini D, Sanadgol G, Ashrafi F, Arab-Ahmadi M, Fatemi A, Shabani M, Hassanzadeh T, Rezaei B, **Zali A**, Ommi D, Nohesara S, Abdi S, Pirsalehi A, Masarat E, Shokoohi M, Karamouzian M. A prospective cohort of clinical and epidemiological characteristics of COVID-19 patients post-discharge in Tehran, Iran (Tele-COVID-19): Research protocol and baseline findings. *JMIR Research Protocols.* 2021.
34. Sohrabi MR, Amin R, Maher A, Bahadorimonfared A, Janbaz i S, Hannani K, Kolahi AA, **Zali A**. COVID-19 in Italy: Impact of containment measures and prevalence estimates of infection in the general population. 2021.
35. Ashrafi F, Ommi D, **Zali A**, Khani S, Soheili A, Arab-Ahmadi M, Behnam B, Nohesara S, Semnani F, Fatemi A, Salari M. Neurological Manifestations and their Correlated Factors in COVID-19 Patients; a Cross-Sectional Study. *Archives of academic emergency medicine.* 2021; 9 (1).
36. Gueserse M, **Zali A**, Hassanzadeh S, Hatami M, Ahadi M. The Effectiveness of Acceptance and Commitment Therapy on Anxiety, Depression, and Physical Symptoms among Patients with Chronic Pain. *Community Health.* 2021; 8 (1): 78-89.
37. Salari M, Etemadifar M, **Zali A**, Aminzade Z, Farsinejad P, Fateh ST. Covid-19 impact on Parkinson's Disease patients treated by drugs or deep brain stimulation. *MedRxiv.* 2021.
38. Jamshidi E, Asgary A, Tavakoli N, **Zali A**, Dastan F, Daaee A, Badakhshan MT, Esmaily H, Jamaldini SH, Safari S, Bastanhagh E, Maher A, Babajani AH, Mehrizi M, Sendani Kashi MA, Jamshidi M, Sendani MH, Rahi SJ, Mansouri N. Symptom Prediction and Mortality Risk Calculation for COVID-19 Using Machine Learning. *MedRxiv.* 2021.
39. Golmohammadi M, Akhlaghpasand M, Oraee-Yazdani S, **Zali A**. Effectiveness of autologous schwann cell and bone marrow-derived mesenchymal stem cell transplantation for individuals with spinal cord injury in promoting sensory recovery. *International Clinical Neurosciences Journal.* 2021; 8 (1): 9-13.
40. Alavi Darazam I, Shokouhi S, Pourhoseingholi MA, Naghibi Irvani SS, Mokhtari M, Shabani M, **Zali A**, et al. Role of interferon therapy in severe COVID-19: the COVIFERON randomized controlled trial. *Scientific Reports.* 2021;11(1).
41. Ashrafi F, Ommi D, **Zali A**, Khani S, Soheili A, Arab-Ahmadi M, et al. Neurological Manifestations and their Correlated Factors in COVID-19 Patients; a Cross-Sectional Study. *Arch Acad Emerg Med.*

42. Baghaei P, Dastan F, Marjani M, Moniri A, Abtahian Z, Ghadimi S, **Zali A**, et al. Combination therapy of IFN β 1 with lopinavir–ritonavir, increases oxygenation, survival and discharging of sever COVID-19 infected inpatients. International Immunopharmacology. 2021;92.
43. Bahadori MB, Zengin G, Eskandani M, **Zali A**, Sadoughi MM, Ayatollahi SA. Determination of phenolics composition, antioxidant activity, and therapeutic potential of Golden marguerite (*Cota tinctoria*). Journal of Food Measurement and Characterization. 2021;15(4):3314-22.
44. Besharat S, Rahimi F, Afaghi S, Tarki FE, Pourmotahari F, Fathi M, **Zali A**, et al. Chest ct imaging characteristics of covid-19 pneumonia in surviving and non-surviving hospitalized patients: A retrospective study in a referral center in tehran, iran. Iranian Journal of Radiology. 2021;18(2).
45. Dehghani L, Hashemi SM, Saadatnia M, **Zali A**, Oraee-Yazdani S, Keshel SH, et al. Correction to: Stem Cell-Derived Exosomes as Treatment for Stroke: A Systematic Review. Stem Cell Rev Rep. 2021;17(2):439.
46. Ebrahimpour A, Chehrassan M, Sadighi M, Azizmohammad Looha M, Karimi A, Raeisi A, **Zali A**, et al. Mobile Spine Osseous Sarcoma: Descriptive Epidemiological Analysis Based on a National Population-Based Study. Archives of Iranian Medicine. 2021;24(8):629-35.
47. Hadei M, Hopke PK, Shahsavani A, Raeisi A, Jafari AJ, Yarahmadi M, **Zali A**, et al. Effect of short-term exposure to air pollution on COVID-19 mortality and morbidity in Iranian cities. Journal of Environmental Health Science and Engineering. 2021;19(2):1807-16.
48. Hadei M, Mohebbi SR, Hopke PK, Shahsavani A, Bazzazpour S, Alipour M, **Zali A**, et al. Presence of SARS-CoV-2 in the air of public places and transportation. Atmospheric Pollution Research. 2021;12(3):255-9.
49. Hashemi M, **Zali A**, Golmakani E, Delshad MH, Shadnoush M, Akbari ME. Efficacy, safety, and tolerability of sublingual fentanyl orally disintegrating tablet in the treatment of breakthrough cancer pain: a randomized, double-blind, placebo-controlled study. DARU, Journal of Pharmaceutical Sciences. 2021;29(1):51-9.
50. Islam MT, Hossen M, Kamaz Z, **Zali A**, Kumar M, Docea AO, et al. The role of hmgb1 in the immune response to sars-cov-2 infection: From pathogenesis towards a new potential therapeutic target. Farmacia. 2021;69(4):621-34.
51. Jalilian Khave L, Vahidi M, Shirini D, Sanadgol G, Ashrafi F, Arab-Ahmadi M, **Zali A**, et al. Clinical and Epidemiological Characteristics of Postdischarge Patients with COVID-19 in Tehran, Iran: Protocol for a Prospective Cohort Study (Tele-COVID-19 Study). JMIR Res Protoc. 2021;10(2): e23316.
52. Jamshidi E, Asgary A, Tavakoli N, **Zali A**, Dastan F, Daaee A, et al. Symptom Prediction and Mortality Risk Calculation for COVID-19 Using Machine Learning. Frontiers in Artificial Intelligence. 2021;4.
53. Khalooeifard R, Shariatpanahi ZV, Ahani A, Keykhaee M, Oraee-Yazdani M, **Zali A**, et al. Effect of protein supplement on paraspinal muscles in spine fusion surgery: A randomized, double-blind, placebo-controlled trial. International Journal of Spine Surgery. 2021;15(1):47-54.
54. Khave LJ, Vahidi M, Shirini D, Sanadgol G, Ashrafi F, Arab-Ahmadi M, **Zali A**, et al. Clinical and epidemiological characteristics of postdischarge patients with COVID-19 in Tehran, Iran: Protocol for a prospective cohort study (Tele-COVID-19 study). JMIR Research Protocols. 2021;10(2).
55. Khoshnood RJ, Ommi D, **Zali A**, Ashrafi F, Vahidi M, Azhide A, et al. Epidemiological characteristics, clinical features, and outcome of COVID-19 patients in Northern Tehran, Iran; a cross-

sectional study. *Frontiers in Emergency Medicine*. 2021;5(1).

56. Khoshnood RJ, **Zali A**, Tafreshinejad A, Ghajarzadeh M, Ebrahimi N, Safari S, et al. Correction to: Parkinson's disease and COVID-19: a systematic review and meta-analysis. *Neurol Sci*. 2021;1.
57. Khosravi Shadmani F, Amanollahi A, **Zali A**, Najafi F, Karami M, Moradi G, et al. Description of Epidemiological Features, Symptoms and Mortality of the Patients with COVID-19 in Some Provinces of Iran. *Arch Iran Med*. 2021;24(10):733-40.
58. Lak A, Maher A, **Zali A**, Badr S, Mostafavi E, Baradaran HR, et al. A description of spatial-temporal patterns of the novel COVID-19 outbreak in the neighbourhoods' scale in Tehran, Iran. *Medical Journal of the Islamic Republic of Iran*. 2021;35(1):1-8.
59. Lak A, Sharifi A, Badr S, **Zali A**, Maher A, Mostafavi E, et al. Spatio-temporal patterns of the COVID-19 pandemic, and place-based influential factors at the neighborhood scale in Tehran. *Sustainable Cities and Society*. 2021;72.
60. Majidpoor J, Mortezaee K, Khezri Z, Fathi F, **Zali A**, Derakhshan HB, et al. The effect of the "segment" of spinal cord injury on the activity of the nucleotide-binding domain-like receptor protein 3 inflammasome and response to hormonal therapy. *Cell Biochemistry and Function*. 2021;39(2):267-76.
61. Nasiri R, Akbarpour S, **Zali A**, Khodakarami N, Boochani MH, Noory AR, et al. Spatio-temporal analysis of COVID-19 incidence rate using GIS: a case Study-Tehran metropolitan, Iran. *GeoJournal*. 2021;1-15.
62. Oraee-Yazdani S, Akhlaghpasand M, Golmohammadi M, Hafizi M, Zomorrod MS, Kabir NM, **Zali A**, et al. Combining cell therapy with human autologous Schwann cell and bone marrow-derived mesenchymal stem cell in patients with subacute complete spinal cord injury: safety considerations and possible outcomes. *Stem Cell Research and Therapy*. 2021;12(1).
63. Oraee-Yazdani S, Akhlaghpasand M, Shokri G, Rostami F, Golmohammadi M, Jamshidi-Adegani F, **Zali A**, et al. Intracerebral Administration of Autologous Mesenchymal Stem Cells as HSV-TK Gene Vehicle for Treatment of Glioblastoma Multiform: Safety and Feasibility Assessment. *Molecular Neurobiology*. 2021;58(9):4425-36.
64. Pezeshgi P, **Zali A**, Safari S, Akhlaghdoust M, Marandi AS. Homocysteine levels and ischemic stroke: A systematic review. *Journal of Cellular and Molecular Anesthesia*. 2021;6(3):269-75.
65. Rajabi M, Ommi D, **Zali A**, Arefian NM. Effects of Dexmedetomidine On the Postoperative Shivering, Nausea, and Vomiting Among Opium User Patients Undergoing Elective Supratentorial Brain Tumor Surgery: A Randomized, Placebo, Controlled Clinical trials. *Galen Medical Journal*. 2021;10.
66. Safari S, Jahangirifard A, **Zali A**, Salimi A, Bastanagh E, Aminnejad R, et al. Potential sedative and therapeutic value of Dexmedetomidine in critical COVID-19 patients. *Pharmaceutical Sciences*. 2021;27: S86-S93.
67. Safari S, **Zali A**, Pezeshgi P, Bastanagh E, Jahangirifard A, Akhlaghdoust M. Neuroprotective strategies in the perioperative period: A systematic review. *Journal of Cellular and Molecular Anesthesia*. 2021;6(1):50-65.
68. Salari M, Etemadifar M, **Zali A**, Aminzade Z, Navalpotro-Gomez I, Tehrani Fateh S. Covid-19 in Parkinson's Disease treated by drugs or brain stimulation. *Neurologia (Engl Ed)*. 2021.
69. Salari M, Etemadifar M, **Zali A**, Medghalchi A, Tehrani Fateh S, Aminzade Z, et al. Seroprevalence of SARS-CoV-2 in Parkinson's Disease Patients: A Case–Control Study. *Movement Disorders*. 2021;36(4):794-5.

70. Samany NN, Toomanian A, Maher A, Hanani K, **Zali A**. The most places at risk surrounding the COVID-19 treatment hospitals in an urban environment- case study: Tehran city. Land Use Policy. 2021;109.
71. Shadmani FK, Amanollahi A, **Zali A**, Najafi F, Karami M, Moradi G, et al. Description of Epidemiological Features, Symptoms and Mortality of the Patients with COVID-19 in Some Provinces of Iran. Archives of Iranian Medicine. 2021;24(10):733-40.
72. Shafiee S, **Zali A**, Shafizad M, Emami Zeydi A, Ehteshami S, Rezaii F, et al. The Effect of Oral Simvastatin on the Clinical Outcome of Patients with Severe Traumatic Brain Injury: A Randomized Clinical Trial. Ethiop J Health Sci. 2021;31(4):807-16.
73. Sohrabi MR, Amin R, Maher A, Bahadorimonfared A, Janbazi S, Hannani K, **Zali A**, et al. Sociodemographic determinants and clinical risk factors associated with COVID-19 severity: a cross-sectional analysis of over 200,000 patients in Tehran, Iran. BMC Infectious Diseases. 2021;21(1).
74. Tavanaei R, Ahmadi P, Yazdani KO, **Zali A**, Oraee-Yazdani S. The Impact of the Coronavirus Disease 2019 Pandemic on Neurosurgical Practice and Feasibility of Safe Resumption of Elective Procedures During this Era in a Large Referral Center in Tehran, Iran: An Unmatched Case-Control Study. World Neurosurgery. 2021;154: e370-e81.
75. Tavanaei R, Oraee-Yazdani M, Allameh F, Eliaspour D, **Zali A**, Oraee-Yazdani S. Cauda equina syndrome due to herpes simplex virus type 2-associated meningoradiculitis (Elsberg syndrome) after posterior lumbar spinal fusion surgery: Case report and review of literature. Clinical Neurology and Neurosurgery. 2021;205.
76. Tavanaei R, Yazdani KO, Akhlaghpasand M, **Zali A**, Oraee-Yazdani S. Changed pattern of hospital admission in stroke during COVID-19 pandemic period in Iran: a retrospective study. Neurological Sciences. 2021;42(2):445-53.
77. Vojdani S, Ghaderian SMH, **Zali A**, Rakhshan A, Oraee Yazdani S, Poursheikhani A, et al. Altered expression of EGFR and miR-34a derived from serum and tumoral tissue was associated with glioblastoma multiform. Exp Mol Pathol. 2021; 121:104655.
78. **Zali A**, Khoshnood RJ, Motavaf M, Salimi A, Akhlaghdoust M, Safari S, et al. Deep brain stimulation for multiple sclerosis tremor: A systematic review and meta-analysis. Multiple Sclerosis and Related Disorders. 2021;56.
79. **Zali A**, Sohrabi MR, Mahdavi A, Khalili N, Taheri MS, Maher A, et al. Correlation Between Low-Dose Chest Computed Tomography and RT-PCR Results for the Diagnosis of COVID-19: A Report of 27,824 Cases in Tehran, Iran. Academic Radiology. 2021;28(12):1654-61.
80. Zamani H, Soufizomorrod M, Oraee-Yazdani S, Naviafar D, Akhlaghpasand M, Seddighi A, **Zali A**, et al. Safety and feasibility of autologous olfactory ensheathing cell and bone marrow mesenchymal stem cell co-transplantation in chronic human spinal cord injury: a clinical trial. Spinal Cord. 2021.
81. Yazdani SO, Akhlaghpasand M, Golmohammadi M, Hafizi M, Zomorrod MS, Kabir NM, Yazdani MO, **Zali A**, Soleimani M. Combining Cell Therapy with Autologous Schwann Cell and Bone Marrowderived Mesenchymal Stem Cell in Patients with Subacute Complete Spinal Cord Injury: Safety Considerations and Possible Outcomes. Research Square. 2020.
82. Hajimohammedbrahim-Ketabforoush M, Shahmohammadi MR, **Zali A**, Shariatpanahi ZV. COVID-19-associated stroke risk: Could nutrition and dietary patterns have a contributing role? World Journal of Meta-Analysis. 2020; 8 (6): 435-445.
83. Advani S, **Zali A**, Ommi D, Fatemi A, Khoshnoud RJ, Ashrafi F. Transverse myelitis in COVID-19

patients: Report of two cases. 2020.

84. Yousefvand M, **Zali A**, Razavi S, Rahmani H, Manavi S, Sharifi N, Salehian E, Vasoukolai GR, Khosravi B. Investigating the income changes resulting from the implementation of the book of relative value 2018 in the hospitals of Shahid Beheshti University of Medical Sciences. Journal of Hospital. 2020; 19 (3): 9-16.
85. **Zali A**, Sohrabi MR, Mahdavi A, Khalili N, Taheri MS, Maher A, et al. Correlation Between Low-Dose Chest Computed Tomography and RT-PCR Results for the Diagnosis of COVID-19: A Report of 27,824 Cases in Tehran, Iran. Acad Radiol. 2020.
86. **Zali A**, Gholamzadeh S, Mohammadi G, Azizmohammad Looha M, Akrami F, Zarean E, et al. Baseline Characteristics and Associated Factors of Mortality in COVID-19 Patients; an Analysis of 16000 Cases in Tehran, Iran. Arch Acad Emerg Med. 2020; 8(1): e70.
87. **Zali A**, Ashrafi F, Ommi D, Behnam B, Arab-Ahmadi M. The Deadly Cost of Ignorance: The Risk of Second Wave of COVID-19. Asia-Pac J Public Health. 2020; 32(8): 511-2.
88. Yousefifard M, **Zali A**, Zarghi A, Madani Neishaboori A, Hosseini M, Safari S. Non-steroidal anti-inflammatory drugs in management of COVID-19; A systematic review on current evidence. Int J Clin Pract. 2020; 74(9): e13557.
89. Yousefifard M, **Zali A**, Mohamed Ali K, Madani Neishaboori A, Zarghi A, Hosseini M, et al. Antiviral therapy in management of COVID-19: a systematic review on current evidence. Arch Acad Emerg Med. 2020; 8(1): e45.
90. Yousefifard M, Ali KM, Aghaei A, **Zali A**, Neishaboori AM, Zarghi A, et al. Corticosteroids on the Management of Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): A Systemic Review and Meta-Analysis. Iran J Public Health. 2020; 49(8): 1411-21.
91. Shamsi-Gooshki E, Parsapoor A, Asghari F, Parsa M, Saeedinejad Y, Biroudian S, **Zali A**, et al. Developing "Code of Ethics for Medical Professionals, Medical Council of Islamic Republic of Iran". Arch Iran Med. 2020; 23(10): 658-64.
92. Salimi A, **Zali A**, Seddighi AS, Seddighi A, Meshkat S, Hosseini M, et al. Descriptive Epidemiology of Brain and Central Nervous System Tumours: Results from Iran National Cancer Registry, 2010-2014. J Cancer Epidemiol. 2020; 2020: 10.
93. Salari M, **Zali A**, Ashrafi F, Etemadifar M, Sharma S, Hajizadeh N, et al. Incidence of Anxiety in Parkinson's Disease During the Coronavirus Disease (COVID-19) Pandemic. Mov Disord. 2020; 35(7): 1095-6.
94. Rostami-Nejad M, Razzaghi M, Esmaeili S, **Zali A**, Rezaei-Tavirani M, Heidari MH, et al. Evaluation of Anticancer and Neuroprotective Properties of Curcumin: A Network Analysis. Res J Pharmacogn. 2020; 7(3): 85-92.
95. Safari S, Salimi A, **Zali A**, Jahangirifard A, Bastanhagh E, Aminnejad R, et al. Extracorporeal Hemoperfusion as a Potential Therapeutic Option for Severe COVID-19 patients; a Narrative Review. Arch Acad Emerg Med. 2020; 8(1): 7.
96. Najari D, **Zali A**, Najari F, Soroosh D. Legal Considerations of COVID-19 Patients' Disposition in Emergency Department; Report of 10 Cases. Arch Acad Emerg Med. 2020; 8(1): 5.
97. Marjani M, Tabarsi P, Moniri A, Hashemian SM, Nadji SA, Abtahian Z, **Zali A**, et al. NRITLD Protocol for the Management of Patients with COVID-19 Admitted to Hospitals. Tanaffos. 2020; 19(2): 91-9.

98. Khoshnood RJ, Ommi D, **Zali A**, Ashrafi F, Vahidi M, Azhide A, Shirini D, Sanadgol G, Khave LJ, Nohesara S, Nematollahi S, Arab-Ahmadi M, Miragha MH, Hasanzadeh T, Taherian R, Karami M, Keshmiri Y, Fatemi A. Epidemiological Characteristics, Clinical Features, and Outcome of COVID-19 Patients in Northern Tehran, Iran; a Cross-Sectional Study. Advanced Journal of Emergency Medicine. 2020.
99. Mansouri V, Razzaghi M, Rostami-Nejad M, Rezaei-Tavirani M, Heidari MH, Safari S, **Zali A**. Neuroprotective Properties of Photobiomodulation in Retinal Regeneration in Rats: Perspectives from Interaction Levels. J Lasers Med Sci. 2020; 11(3): 280-6.
100. M Rahmatinia, AM Bandpey, A Shahsavani, M Hadei, AJ Jafari, A Raeisi, Hasanzadeh V, **Zali A**, Yarahmadi M, Kermani M, Torkmahalleh MA, Namvar Z, Bazzazpour S. Impact of suspending traffic management plan in Tehran on air quality and COVID-19 mortality and morbidity. Journal of Air Pollution and Health. 2020; 5 (3): 153-162.
101. Dehghani L, Hashemi SM, Saadatnia M, **Zali A**, Oraee-Yazdani S, Keshel SH, Khojasteh A, Soleimani M. Stem cell-derived Exosomes as treatment for stroke: A systematic review. Stem Cell Reviews and Reports. 2020; 1-11.
102. Oraee-Yazdani S, Golmohammadi M, Akhlaghpasand M, Nooranipour V, Yazdani MO, Fakharian E, **Zali A**. Unilateral Oculomotor Nerve Dysfunction Induced by Ruptured Anterior Communicating Artery Aneurysm along with Isolated Intraventricular Hemorrhage in a Trauma Patient. Trauma Monthly. 2020; 25 (4): 188-190.
103. Ashrafi F, Rezaei A, Azhideh A, Tabeie F, Gachkar L, Ahmadi MA, Yousefi-Asl M, **Zali A**, Khoshnoud RJ. Effectiveness of Extremely Low Frequency Electromagnetic Field and Pulsed Low Level Laser Therapy in Acute Stroke Treatment. International Clinical Neuroscience Journal. 2020; 7 (3): 127.
104. Azimi P, **Zali A**. Noninvasive Deep Brain Stimulation. International Clinical Neurosciences Journal. 2020; 7 (3): 113-114.
105. Khorasanizadeh S, Saeedi N, Javadian H, Jalil KR, **Zali A**, Mohseni GR, Ommi D, Teymourian H. Anesthesia Considerations in Surgical Deep Brain Stimulation for Tourette Syndrome Management: a Case Report. Journal of Cellular and Molecular Anesthesia. 2020; 5 (2): 114-116.
106. Hashemi M, **Zali A**. The Synergistic Effect of Co-delivery of Anticancer Drugs Into Astrocytes Isolated From Human Glioblastoma Multiforme. International Clinical Neurosciences Journal. 2020; 7 (4): 185-189.
107. Azodi MZ, Arjmand B, **Zali A**, Razzaghi M. Introducing APOA1 as a key protein in COVID-19 infection: a bioinformatics approach. Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench. 2020; 13 (4): 367.
108. Heidari MH, Razzaghi M, Akbarzadeh Baghban A, Rostami-Nejad M, Rezaei-Tavirani M, Zamanian Azodi M, **Zali A**. Assessment of the Microbiome Role in Skin Protection Against UV Irradiation Via Network Analysis. J Lasers Med Sci. 2020; 11(3): 238-42.
109. Hashemi M, Falsafi M, Razzaghi MR, Dadkhah P, Taheri M, Delshad MH, **Zali A**. The Long-term Effects of Percutaneous Laser Disc Decompression (PLDD) Treatment on Lumbar Disc Protrusion: A 2-Year Follow-up. J Lasers Med Sci. 2020; 11(4): 427-32.
110. Hashemi M, Bashi S, **Zali A**. The expression level of cannabinoid receptors type 1 and 2 in the different types of astrocytomas. Mol Biol Rep. 2020; 47(7): 5461-7.
111. Hajimohammedbrahim-Ketabforoush M, Shahmohammadi M, Vahdat Shariatpanahi Z, **Zali A**. Preoperative Serum Level of Vitamin D is a Possible Protective Factor for Peritumoral Brain Edema of

Meningioma: A Cross Sectional Study. Nutr Cancer. 2020;1-7.

- 112.Farahani M, Rezaei-Tavirani M, **Zali A**, Zamanian-Azodi M. Systematic Analysis of Protein-Protein and Gene-Environment Interactions to Decipher the Cognitive Mechanisms of Autism Spectrum Disorder. *Cell Mol Neurobiol*. 2020.
- 113.Chehrassan M, Ebrahimpour A, Ghandhari H, Taheri MS, Athari B, Sadighi M, **Zali A**. Management of Spine Trauma in COVID-19 Pandemic: A Preliminary Report. *Arch Bone Jt Surg-ABJS*. 2020; 8(1): 270-6.
- 114.Calina D, Sarkar C, Arsene AL, Salehi B, Docea AO, Mondal M, **Zali A**. Recent advances, approaches and challenges in targeting pathways for potential COVID-19 vaccines development. *Immunol Res*. 2020; 68(6): 315-24.
- 115.Baghaei P, Nadji SA, Marjani M, Moniri A, Hashemian SM, Sheikhzade H, **Zali A**. Clinical Manifestations of Patients with Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) in a Referral Center in Iran. *Tanaffos*. 2020; 19(2):122-8.
- 116.Ashrafi F, **Zali A**, Ommi D, Salari M, Fatemi A, Arab-Ahmadi M. COVID-19-related strokes in adults below 55 years of age: a case series. *Neurol Sci*. 2020; 41(8): 1985-9.
- 117.Alamdari NM, Afaghi S, Rahimi FS, Tarki FE, Tavana S, **Zali A**. Mortality Risk Factors among Hospitalized COVID-19 Patients in a Major Referral Center in Iran. *Tohoku J Exp Med*. 2020; 252(1): 73-84.
- 118.Momenzadeh S, Koosha A, Monfared MK, Bairam J, **Zali A**, Ommi D. The Effect of Percutaneous Laser Disc Decompression on Reducing Pain and Disability in Patients with Lumbar Disc Herniation. *J Lasers Med Sci*. 2019; 10(1): 29-32.
- 119.Zarei E, Ashtar-Nakhaei F, Daneshkohan A, **Zali A**. The first survey on defensive medicine among Iranian surgeons: prevalence and its related factors. Research Square. 2019.
- 120.Abbasian L, Hashemi H, **Zali A**, Manshadi SAD, Javadian H, Harirchian MH, et al. Incidence and Properties of Neurologic Disorders Recovered from Iranian Patients with HIV Infection: A Case Series. *Arch Neurosci*. 2019; 6(4): 8.
- 121.Soultanian N, **Zali A**, Brainin M. An Intelligent Investigation into Prediction of Post Rupture Neurological Status After Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage. *Neurosurgery*. 2018; 65:97.
- 122.Sharifnia SHA, Mohammadzadeh M, Arzani G, Salamzadeh J, Abolfazli SA, **Zali A**. Main Factors Affecting Physicians' Prescribing Decisions: The Iranian Experience. *Iran J Pharm Res*. 2018; 17(3): 1105-15.
- 123.Mohammadzadeh M, Arzani G, Salamzadeh J, Abolfazli SA, **Zali A**, Khoshdel AR. Main Factors Affecting Physicians' Prescribing Decisions: The Iranian Experience. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*. 2018; 17 (3).
- 124.Babaee M, **Zali A**, Sepehri MM, Razzaghi Z. Cut-off Value for Stenosis Ratio and Zung Depression Scale in Successful Prediction of Posterior Spinal Fusion surgery. *International Clinical Neurosciences Journal*. 2018; 5 (2): 46-50.
- 125.Ashrafi F, **Zali A**, Pakdaman H, Behnam B, Ahmadi MA, Harandi AA, Yazdani SO. A Review on Stem Cell Therapy in Cerebral Palsy with a Focus on Motor Function Improvement. *Archives of Neuroscience*. 2018; 5 (1).
- 126.Zarei E, A Daneshkohan, **Zali A**, F Ashtarnakhaee. The prevalence of defensive medicine behaviors among surgeons, its causes and potential reduction solutions: a cross-sectional study in Iran. *Journal of*

Medical Council of Islamic Republic of Iran. 2018; 35 (4): 309-317.

127. **Zali A**, Seddighi AS, Nikouei A, Seddighi A. Overview of Seizure and Epilepsy Syndromes and Their Multidisciplinary Management. *Reviews in Clinical Medicine*. 2018; 5 (4): 150-155.
128. Hormozi AK, Datyani A, **Zali A**, Mohammadi HR, Shahverdiani R, Eskandarloo M. Surgical Treatment of Unicoronal Synostosis: A Simplified Technique without Orbital Osteotomy. *J Craniofac Surg*. 2018; 29(1): 66-71.
129. Yazdani SO, Kabiri M, Yazdani MO, **Zali A**. Right upper quadrant abdominal pain due to malposition of the tip of the distal catheter of ventriculoperitoneal shunt. *Interdisciplinary Neurosurgery*. 2018; 14: 70-71.
130. Hashemi M, **Zali A**, Hashemi J, Yazdani SO, Akbari S. Down-regulation of 14-3-3 zeta sensitizes human glioblastoma cells to apoptosis induction. *Apoptosis*. 2018; 23(11-12): 616-25.
131. Hashemi M, Hadjighassem M, **Zali A**, Hashemi J. Tumoricidal effect of human olfactory ensheathing cell mediated suicide gene therapy in human glioblastoma cells. *Mol Biol Rep*. 2018; 45(6): 2263-73.
132. Abdolmohammadi J, Faeghi F, Arefan D, **Zali A**, Haghishatkhah H, Amiri J. The Role of Single Voxel MR Spectroscopy, T2 Relaxation Time and Apparent Diffusion Coefficient in Determining the Cellularity of Brain Tumors by MATLAB Software. *Asian Pac J Cancer Prev*. 2018; 19(10): 2891-5.
133. Abbasi M, Majdzadeh R, **Zali A**, Karimi A, Akrami F. The evolution of public health ethics frameworks: systematic review of moral values and norms in public health policy. *Med Health Care Philos*. 2018; 21(3): 387-402.
134. Ashtarnakhaee F, Zarei E, Daneshkohan A, **Zali A**. The Prevalence of Defensive Medicine Behaviors among Surgeons, Its Causes and Potential Reduction Solutions: a Cross-Sectional Study in Iran. *Journal of Medical Council of Iran*. 2017; 35 (4): 309-317.
135. Babaee M, Soleimani P, **Zali A**, Mohseni Kabir N, Chizari M. A Predictive Model for Assessment of Successful Outcome in Posterior Spinal Fusion Surgery. *International Clinical Neuroscience Journal*. 2017.
136. Tabatabaeefar M, Yeganeh SH, Zarghampour R, **Zali A**, Shahzadi S, Sadeghi S. Radiosurgery for meningioma: Evaluation of radiological outcome and contributing factors of recurrence. *Int J Adv Biotechnol Res*. 2017; 8(2): 905-8.
137. Seddighi A, Nikouei A, Seddighi AS, **Zali A**, Tabatabaei SM, Yourdkhani F. The role of tranexamic acid in prevention of hemorrhage in major spinal surgeries. *Asian J Neurosurg*. 2017; 12(3): 501-5.
138. Azimi P, Shahzadi S, Bitaraf MA, Azar M, Alikhani M, **Zali A**. Brain metastases in cancer patients attending a Gamma Knife Center: A study from a single institute in Iran. *Asian J Neurosurg*. 2017; 12(3): 529-33.
139. Gholampour S, Hajirayat K, Erfanian A, **Zali A**, Shakouri E. Investigating the role of helmet layers in reducing the stress applied during head injury using FEM. *International Clinical Neurosciences Journal*. 2017; 4 (1): 4-11.
140. Saveh AH, Shabani AB, **Zali A**, Kermani S, Seddighi AS, Nabizadeh N, Chizari M. In vivo Kinematics Assessment of Bulged Disk Cervical Vertebra. *J Ergonomics*. 2017; 7(3): 1000193.
141. **Zali A**. Medical Ethics and Health Care System. *Bioethics and Health Law Journal (BHL)*. 2017; 1 (1): 19-25.
142. Hashemi M, **Zali A**. Novel Treatments for Alzheimer's disease. *International Clinical Neurosciences*

Journal. 2017; 4 (2): 39-45.

143. Saveh AH, Kazemi SM, **Zali A**, Dehpour O, Tabandegan M, Haiatbakhsh M, Dehghan P, Chizari M, Gammada K. The plane radiograph of the knee for high tibial osteotomy assessment is in contrast to standing alignment virtually elaborated handling based pre-operation planning. *Biomedical Engineering: Applications, Basis and Communications*. 2017; 29 (01): 1750001.
144. Akrami F, Abbasi M, Karimi A, Shahrivari A, Majdzadeh R, **Zali A**. Analyzing the politico-moral foundations of the Iran's health system based on theories of justice. *J Med Ethics Hist Med*. 2017; 10.
145. **Zali A**. Medical Ethics and Health Care System. *Bioethics and Health Law Journal (BHL)*. 2017; 1(1): 19-25.
146. Salehi M, Oraee-Yazdani S, **Zali A**, Soleimani M. Pre-Differentiated Embryonic Stem Cell versus Olfactory Ensheathing Cell for Spinal Cord Regeneration after Compressive Injury in Rat. *International Clinical Neurosciences Journal*. 2016; 3 (4): 182-192.
147. Zham H, Moradi A, Rakhshan A, **Zali A**, Rahbari A, Raee M. Does Histologic Subtype Influence the Post-Operative Outcome in Spinal Meningioma? *Iran J Cancer Prev*. 2016; 9(2): 5.
148. Zaringhalam J, Akbari S, **Zali A**, Manaheji H, Nazemian V, Shadnoush M. Long-Term Treatment by Vitamin B (1) and Reduction of Serum Proinflammatory Cytokines, Hyperalgesia, and Paw Edema in Adjuvant-Induced Arthritis. *Basic Clin Neurosci*. 2016; 7(4): 331-40.
149. Shahmohammadi M, Khoshuod RJ, **Zali A**, Seddeghi AS, Kabir NM. Examination of The Predictive Power of Electromyography and Urodynamic Study in Patients with Cauda Equina Syndrome (Horse Tail Syndrome). *Acta Inform Med*. 2016; 24(5): 328-31.
150. Raisi-Nafchi M, Faeghi F, **Zali A**, Haghighatkhah H, Jalal-Shokouhi J. Preoperative Grading of Astrocytic Supratentorial Brain Tumors with Diffusion-Weighted Magnetic Resonance Imaging and Apparent Diffusion Coefficient. *Iran J Radiol*. 2016; 13(3):8.
151. Ashrafi F, **Zali A**, Amiri M, Shabani F. Clinical Presentations of 176 Cases of Primary Central Nervous System Lymphoma: A Case Series. *Arch Neurosci*. 2016; 3(2): 4.
152. Abdolmohammadi J, Shafiee M, Faeghi F, Arefan D, **Zali A**, Motiei-Langroudi R. Determination of intra-axial brain tumors cellularity through the analysis of T2 Relaxation time of brain tumors before surgery using MATLAB software. *Electron Physician*. 2016; 8(8): 2726-32.
153. Hashemi F, Hashemi M, **Zali A**. Cannabinoids as a Promising Therapeutic Approach for the Treatment of Glioblastoma Multiforme: A Literature Review. *International Clinical Neurosciences Journal*. 2016; 3 (3): 138-143.
154. Fazeli MA, Janamiri Z, **Zali A**, Seddighi A, Seddighi A, Ashrafi F, Asadi N. MRI findings of primary CNS lymphoma in 20 patients of stereotaxic ward. *International Clinical Neuroscience Journal*. 2016; 3 (3): 158-163.
155. Omidbeigi M, Asaadi S, **Zali A**. Effects of Arachidonyl-2'-chloroethylamide (ACEA), a selective CB1 receptor agonist, in MPTP mouse model of Parkinson's disease: 804. *Movement Disorders*. 2016; 31.
156. Zarghi A, **Zali A**, Ashrafi F, Bandegani N, Moazzezi S. Application of Neuro-Cognitive Assessment and Rehabilitation (NCAR) Computerized Test in Working Memory Deficit in Parkinson. *American Journal of Educational Research*. 2016; 4 (2): 155-162.
157. Oraee-Yazdani S, Hafizi M, Atashi A, Ashrafi F, Seddighi AS, Hashemi SM, Seddighi A, Soleimani M, **Zali A**. Co-transplantation of autologous bone marrow mesenchymal stem cells and Schwann cells

through cerebral spinal fluid for the treatment of patients with chronic spinal cord. *Spinal Cord*. 2016; 54 (2): 102-109.

158.Kalantarhormozi A, **Zali A**, Mohamadi HR, Rostaminejad M, Kolahi AA, Rokabi AR. The Frequency of Patients with Craniosynostosis Referred to the Department of Reconstruction and Plastic Surgery During 2006-2011. *Scientific Journal of Ilam University of Medical Sciences*. 2016; 21 (1).

159.**Zali A**. The role of medical ethics in comprehensive healthcare system *Medical ethics*. 2016; 2(4): 45-64.

160.Shahzadi S, Hejrani B, **Zali A**, Javadian H, Parsa K. Air injection into the stereotactic biopsy site in cerebral lesions; A feasibility study. *Biosciences Biotechnology Research Asia*. 2016; 13 (3): 1493-1497.

161.Seddighi A, Nikouei A, Seddighi AS, **Zali A**, Tabatabaei SM, Sheykhi AR, Yourdkhani F, Naeimian S. Peripheral nerve injury: a review article. *International Clinical Neurosciences Journal*. 2016; 3 (1): 1-6.

162.Asaadi S, Ghozloujeh ZG, **Zali A**, Ashrafi F, Khoshnood RJ. Effect of high versus low frequency subthalamic nucleus deep brain stimulation in Freezing of Gait. *Parkinsonism & Related Disorders*. 2016; 22: e108.

163.Yazdani SO, **Zali A**, Shahrzadi S, Alikhani M, Tabatabaei SM. Pituitary Adenoma: Early Results after Gamma Knife Radiosurgery in Iran. *International Clinical Neuroscience Journal*. 2015; 2 (4): 128-132.

164.Zarghi A, **Zali A**, Ashrafi F, Moazzezi S. Neurocognitive rehabilitation in neurocognitive impairment among addicts. *J Behav Addict*. 2015; 4: 44-5.

165.**Zali A**, Arab L, Ashrafi F, Mardpour S, Niknejhadi M, Hedayati-Asl AA. Intrathecal injection of CD 133-positive enriched bone marrow progenitor cells in children with cerebral palsy: feasibility and safety. *Cyotherapy*. 2015; 17(2): 232-41.

166.Seddighi A, Akbari ME, Seddighi AS, Pirayesh E, Soleymani MM, Baqdashti HR, **Zali A**. Radioguided surgery using gamma detection probe technology for resection of cerebral glioma. *Hell J Nucl Med*. 2015; 18(3): 68-75.

167.Zarghi A, **Zali A**, Ashrafi F, Moazzezi S, Bandegani N. Application of Working Memory Computerized Test (WMCT) for Working Memory Deficit in Patients with Parkinson Disease. *Journal of Advances in Medicine and Medical Research*. 2015; 1-10.

168.Ommi D, Teymourian H, **Zali A**, Ashrafi F, Moghaddam MJ, Mirkheshti A. Effects of clonidine premedication on intraoperative blood loss in patients with and without opium addiction during elective femoral fracture surgeries. *Anesth Pain Med*. 2015; 5(4).

169.Sedighi A, **Zali A**, Seddighi A, Beheshtian MS, Sheykhi SAR, Ommi D, Naimian S, Yourdkhani F, Tabatabaei M. A Survey on Cortical Bone Trajectory for Spinal Fusions. *International Clinical Neurosciences Journal*. 2015; 2 (4): 117-120.

170.Seddighi A, Nikouei A, Sedighi AS, **Zali A**, Yourdkhani F, Tabatabaei SM, Sheykhi AR, Naeimian S, Ommi D. Neurocysticercosis: Manifestations, Diagnosis and Treatment. *International Clinical Neuroscience Journal*. 2015; 2 (4): 121-127.

171.**Zali A**. Rehabilitation Strategies in Patients with Spinal Cord Injuries. *International Clinical Neurosciences Journal*. 2015; 2 (3): 81-86.

172.Saveh A, **Zali A**, Ashrafi F, Shahzadi S, Seddighi A, Momenzadeh S, Behnam B, Dehpour O, Chizari M, Gammada K. The Spine Vertebral Bodies 3D Modeling and its Biomechanical Advantages. *International Clinical Neuroscience Journal*. 2015; 2 (1): 23-25.

- 173.Mohammadi HR, Azimi P, **Zali A**, Montazeri A. An outcome measure of functionality and pain in patients with low back disorder: A validation study of the Iranian version of Core Outcome Measures Index. *Asian J Neurosurg.* 2015; 10(1): 46.
- 174.Hashemi M, Mofrad MK, Mohajerani SA, Kazemi SM, Radpey B, **Zali A**. Anatomical Flow Pattern of Contrast in Lumbar Epidural Space: A Human Study with a Midline vs. Parasagittal Interlaminar Approach under Fluoroscopy. *Pain Physician.* 2015; 18(4): 317-24.
- 175.Azimi P, Shahzadi S, Bitaraf MA, Azar M, Alikhani M, **Zali A**. Cavernomas: Outcomes after gamma-knife radiosurgery in Iran. *Asian J Neurosurg.* 2015; 10(1): 49.
- 176.**Zali A**, Khoshnood RJ, Zarghi A. De novo aneurysms in long-term follow-up computed tomographic angiography of patients with clipped intracranial aneurysms. *World Neurosurg.* 2014; 82(5): 722-5.
- 177.Saveh AH, **Zali A**, Haghigatkhah H, Sanei Taheri M, Kazemi SM, Chizari M, Gammada K. The CT-Based Patient Specific Hip Joint 3D-Modeling; Potential to Create a Virtual Alignment. *Iranian Journal of Radiology.* 2014; 11 (30th Iranian Congress of Radiology).
- 178.Ashrafi F, Haghigatkhah H, **Zali A**, Ommi D, Sanei Taheri M, Moghassemi H, Alizadeh B, Behnam B, Arabahmadi M. The Relationship Between Cognitive Function and Brain Lesion Volumes in Multiple Sclerosis Patients. *Iranian Journal of Radiology.* 2014; 11 (30th Iranian Congress of Radiology).
- 179.**Zali A**, Shahmohammadi MR, Motiei-Langroudi R. Ankylosing Spondylitis associated with intracranial aneurysms: report of 2 cases. *International Clinical Neurosciences Journal.* 2014 1 (1), 35-38.
- 180.Azimi P, Benzel EC, Shahzadi S, Azhari S, **Zali A**. Prediction of successful surgery outcome in lumbar disc herniation based on artificial neural networks. *Global Spine Journal.* 2014; 4 (1-suppl): s-0034-1376643-s-0034-1376643.
- 181.Hashemi S, Dehghan BM, Ganjhanlu M, **Zali A**, Kohram H. Comparison of Different Sources of Fatty Acids in Close up Period on Ovarian Cycle Activity and Blood Parameters of Primiparous Holstein Dairy Cows. *Journal of Ruminant Research.* 2014; 1 (4): 1-18.
- 182.Yadegarynia D, Gachkar L, Fatemi A, **Zali A**, Nobari N, Asoodeh M, Parsaieyan Z. Changing pattern of infectious agents in postneurosurgical meningitis. *Caspian J Intern Med.* 2014; 5(3): 170-5.
- 183.**Zali A**. JAMM, Simurgh and Spiritual Symbol of Medicine. *Journal of Archives in Military Medicine.* 2014. 2 (2).
- 184.Saveh A, **Zali A**, Haghigatkhah H, Taheri MS, Kazemi SM, Chizari M, Gammada K. The CT-Based Patient Specific Hip Joint 3D-Modeling; Potential to Correct the Alignment. *International Clinical Neurosciences Journal.* 2014; 1 (2): 51-54.
- 185.Zarghi A, **Zali A**, Ashrafi F, Moazzezi S, Lotfi M. Promotion of Neuro-cognitive domains with working memory computerized test (WMCT) among healthy adult. *Memory.* 2014; 120 (2.97): 2.20.
- 186.Pooladi M, Rezaei-Tavirani M, Hashemi M, Hesami-Tackallou S, Khaghani-Razi-Abad S, Moradi A, **Zali A**, Mousavi M, Firozi-Dalvand L, Rakhshan A, Zamanian Azodi M. Cluster and principal component analysis of human glioblastoma multiforme (GBM) tumor proteome. *Iranian journal of cancer prevention.* 2014; 7 (2): 87.
- 187.Pooladi M, Rezaei-Tavirani M, Hashemi M, Hesami-Tackallou S, Khaghani-Razi-Abad S, Moradi A, **Zali A**, Mousavi M, Rakhshan A, Firozi-Dalvand L, Omidi R. The study of “Dihydropyrimidinase related proteins (DRPs)” expression changes influence in malignant astrocytoma brain tumor. *Iranian journal of cancer prevention.* 2014; 7 (3): 130.
- 188.Zarghi A, **Zali A**, Ashrafi F, Moazzezi S. Assessment of brain function in music therapy. *Am J Appl*

Psychol. 2014; 2 (3): 66-8.

189. **Zali A**, Zarghi A, Seddighi AS, Rajabi AR, Jalili RK. Assessment of Anterior Cervical Discectomy. International Clinical Neuroscience Journal. 2014; 1 (1): 10-17.
190. Zarghi A, **Zali A**, Ashrafi F, Moazezi S. Neuro-cognitive rehabilitation among patients with spinal cord injury treated with stem cell. Neurosci Discov. 2014. 2 (1): 2-8.
191. Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M. Methodological Aspects of Cognitive Rehabilitation with Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR). Basic Clin Neurosci. 2013; 4(1): 97-103.
192. Yazdani SO, Hafizi M, **Zali A**, Atashi A, Ashrafi F, Seddighi AS. Safety and possible outcome assessment of autologous Schwann cell and bone marrow mesenchymal stromal cell co-transplantation for treatment of patients with chronic spinal cord injury. Cytotherapy. 2013;15(7): 782-91.
193. Abad SKR, Pooladi M, Rezaei-Tavirani M, Hashemi M, Moradi A, **Zali A**, Rakhshan A, Mousavi M, Zali H, Zamanian Azodi M. The investigation of Isocitrate dehydrogenase (IDH) expression change in human brain Oligodendrogloma tumor. 1st Tabriz International Life Science Conference and 12th Iran Biophysical. 2013.
194. Afzali BSL, Kalantarhormozi A, **Zali A**, Mohamadi HR, Rostaminejad M, Kolahi AA, Rokabi AR. The Frequency of Patients with Craniosynostosis Referred to The Department of Reconstruction and Plastic Surgery During 2006-2011. Journal of Ilam University of Medical Sciences. 2013; 21 (1): 97-101.
195. Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Zarindast M, Ashrafi F. Cognitive and mental changes in patients with brain tumor after surgery. Global Journal of Surgery. 2013; 1 (3): 37-40.
196. Abad SKR, Pooladi M, Hashemi M, Moradi A, Sobhi S, **Zali A**, Mousavi M, Zali H, Zamanian Azodi M, Rakhshan A, Vafaee R, Rezaei-Tavirani M. Rho GDP Protein Expression Change and Investigation of ItsEffect on GDP/GTP Cycle in Human Brain Oligodendrogloma. Iranian Journal of Cancer Prevention. 2013; 6: 24-9.
197. Seddighi AS, Motiei-Langroudi R, Sadeghian H, Moudi M, **Zali A**, Asheghi E. Factors predicting early deterioration in mild brain trauma: A prospective study. Brain Inj. 2013; 27(13-14): 1666-70.
198. Asaadi S, Hojjati M, **Zali A**, Ashrafi F. Effect of HU-308 in mice models of Parkinson's disease. Journal of the Neurological Sciences. 2013. 333, e65.
199. Johari K, Ashrafi F, **Zali A**, Ashayeri H, Fabbro F, Zanini S. Grammatical deficits in bilingual Azari - Farsi patients with Parkinson's disease. J Neurolinguist. 2013; 26(1): 22-30.
200. Zarghi A, **Zali A**, Ashrafi F, Moazezi M. Neuroscience and Neuro-cognitive Rehabilitation. Basic Research Journal of Medicine and Clinical Sciences. 2013; 2013a 2 (8): 83-87.
201. Pooladi M, Sobhi S, Khaghani Razi Abad S, Hashemi M, Moradi A, **Zali A**, Mousavi M, Zali H, Rakhan A, Razaei-Tavirani M. The investigation of Heat Shock Protein HSP70 expression change in human brain astrocytoma tumor. Iranian journal of cancer prevention. 2013; 6 (suppl.): 6-11.
202. Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M. Methodological Aspects of Cognitive Rehabilitation with Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR). Basic and clinical neuroscience. 2013; 4 (1): 97.
203. Arefian N, Seddighi AS, Seddighi A, **Zali A**. Accuracy of Combined EEG Parameters in Prediction the Depth of Anesthesia. Iranian Red Crescent Medical Journal. 2012; 14 (12): 833.
204. Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Zarindast MR, Ashrafi F, Khodadadi M. Comparative Assessment of Neuro-Cognitive Impairments Among Patients with Brain Tumor and Healthy Adults. Turk Neurosurg. 2012; 22(3): 309-16.

- 205.Seddighi AS, Zadeh AM, Seddighi A, **Zali A**. Accuracy of non-invasive intracranial pressure measurement. *Cent Eur J Med.* 2012; 7(2): 169-75.
- 206.Meshkini A, Shahzadi S, **Zali A**, Tajeddini A, Mirzayan J, Hamdi A. Systemic juvenile xanthogranuloma with multiple central nervous system lesions. *J Canc Res Ther.* 2012; 8(2): 311-3.
- 207.Meshkini A, Shahzadi S, **Zali A**, Parsa K, Afrough A, Hamdi A. Stereotactic Computed Tomography-guided Biopsy of Brainstem Lesions. *Neurosurg Q.* 2012; 22(2): 137-40.
- 208.Haddad P, **Zali A**, Tabatabaeefar M, Nikoofar A, Kharazi HH, Ghadyani M. Turning Interdisciplinary Brain Tumor Science into Survival; Repor from the Neuro-Oncoligy Club Opening Sessionnosc 2012-19 11 1January-Tehran, IR Iran. *Neuro-Oncology.* 2012; 14:108.
- 209.Ashrafi F, **Zali A**, Pakdaman H, Johari K. Cognitive impairments in Parkinson's disease: Evidence from an Iranian population. *Iran J Neurol.* 2012; 11(4): 151-4.
- 210.Ashrafi F, Mohammadhassanzadeh H, Shokraneh F, Valinejadi A, Johari K, Saemi N, **Zali A**. Iranians' contribution to world literature on neuroscience. *Health Info Libr J.* 2012; 29(4): 323-32.
- 211.**Zali A**, Arefian NM. Heart rate variability. *Research in Medicine.* 2012; 36 (3): 163-166.
- 212.Saveh AH, **Zali A**, Seddighi AS, Zarghi A, Chizari M, Hanafiah Y. The Biomechanical assessment of the cervical inter-vertebral kinematics, between DDD patients ICR based study. *Journal of Injury and Violence Research.* 2012; 4 (3 Suppl 1).
- 213.**Zali A**, Khoshnood RJ, Zarghi A. De Novo aneurysms in long-term follow-up CT-angiography of patients with clipped intracranial aneurysms. *Journal of Injury and Violence Research.* 2012; 4 (3 Suppl 1).
- 214.Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Khodadadi SM. A study on association of glioma and cognitive impairments. *Pajoohandeh Journal.* 2012; 17 (4): 164-171.
- 215.**Zali A**, Zarghi A, Seddighi AS, Rajabi AR. Clinical and radiological assessment of anterior cervical discectomy. *Pajoohandeh Journal.* 2012; 17 (4): 157-163.
- 216.Zarghi A, Mehrinejad SA, **Zali A**, Ramezankhani Z. Memory performance among children with ADHD. *Basic and Clinical Neuroscience.* 2012; 3 (4): 68-74.
- 217.Shahzadi S, Azimi P, Bitaraf MA, Azar M, Alikani M, **Zali A**, Sadeghi S, Salmanian S. Graded prognostic assessment scale to predict overall survival in patients diagnosed with brain metastases undergoing Gamma-knife radiosurgery. *Research in Medicine.* 2012; 36 (2): 76-81.
- 218.**Zali A**, Seddighi AS, Seddighi A, Ashrafi F. Comparison of the acute physiology and chronic health evaluation score (APACHE) II with GCS in predicting hospital mortality of neurosurgical intensive care unit patients. *Global Journal of Health Science.* 2012; 4 (3): 179.
- 219.Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Khodadadi SM. A study on association of glioma and cognitive impairments. 2012. 164-171.
- 220.**Zali A**, Zarghi A, Seddighi AS, Rajabi AR. Clinical and radiological assessment of anterior cervical discectomy. 2012. 157-163.
- 221.Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Ashrafi F, Zarindast MR, Moazzezi Mi, Khodadadi SM. Assessment of Selective Attention with CSCWT (Computerized Stroop Color-Word Test) among Children and Adults. Online Submission. 2012.
- 222.**Zali A**, Abbasi M, Mozafarizade S. The Role of Medical Ethics In Comprehensive Healthcare System. *MEDICAL ETHICS.* 2012; 1 (1): 46-55.

- 223.Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Forootan SK, Zarindast MR, Forootan NS, Akhlaghdoust M. The effect of surgery on cognitive and mental impairments in patients with glioma brain tumor. Iranian Journal of Surgery. 2012; 19(4): 0-0.
- 224.Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Zarindast MR, Khodadadi SM. Application of cognitive computerized test in assessment of neuro-cognitive domain. Pajoohandeh Journal. 2011; 16 (5): 341-245.
- 225.Seddighi A, Seddighi AS, **Zali A**, Baqdashti HR. Presentation of a minimally symptomatic large extradural hematoma in a patient with an arachnoid cyst: a case report and review of the literature. Journal of medical case reports. 2011; 5 (1): 1-5.
- 226.Meshkini A, Shahzadi S, **Zali A**, Parsa K, Afrough A, Hamdi A. Computed tomography-guided stereotactic biopsy of intracranial lesions in pediatric patients. Childs Nerv Syst. 2011; 27(12): 2145-8.
- 227.Seddighi A, Seddighi AS, **Zali A**, Afaghi V, Afaghi A, Ashrafi F. Therapeutic Effects of Thalamic Electrical Stimulation in Parkinson's Disease. Global Journal of Health Science. 2011; 3 (2): 102.
- 228.Seddighi AS, Golzan SM, Seddighi A, **Zali A**, Afaghi V. Developing a Bedside Software for Digitizing Paper Based Medical Data in Intensive Care Settings. Global Journal of Health Science. 2011; 3 (1): 9.
- 229.Seddighi A, Seddighi AS, **Zali A**, Afaghi V. Study of the role of Nova Bone as a filling material in cervical cage in anterior fusion of cervical spine in patients with degenerative cervical disc disease. Global Journal of Health Science. 2011; 3 (1): 155.
- 230.Kaffashian M, Shabani M, Goudarzi I, Behzadi G, **Zali A**, Janahmadi M. Profound Alterations in the Intrinsic Excitability of Cerebellar Purkinje Neurons Following Neurotoxin 3-Acetylpyridine (3-AP)-Induced Ataxia in Rat: New Insights Into the Role ... Physiological research. 2011; 60 (2): 355.
- 231.Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost Mi, Zarindast M, Ashrafi F, Dorooodgar S, Khodadadi S. Demographic variables and selective, sustained attention and planning through cognitive tasks among healthy adults. Basic and clinical Neuroscience. 2011; 2 (3): 58-67.
- 232.Seddighi AS, Golzan SM, Seddighi A, **Zali A**, Afaghi V. Developing a Bedside Software for Digitizing Paper Based Medical Data in Intensive Care Settings. Global Journal of Health Science. 2011; 3 (1): 9.
- 233.Seddighi A, Seddighi AS, **Zali A**, Afaghi V. Study of the role of Nova Bone as a filling material in cervical cage in anterior fusion of cervical spine in patients with degenerative cervical disc disease. Global Journal of Health Science. 2011; 3 (1): 155.
- 234.Kaffashian M, Shabani M, Goudarzi I, Behzadi G, **Zali A**, Janahmadi M. Profound Alterations in the Intrinsic Excitability of Cerebellar Purkinje Neurons Following Neurotoxin 3-Acetylpyridine (3-AP)-Induced Ataxia in Rat: New Insights Into the Role ... Physiological research. 2011; 60 (2): 355.
- 235.Zarghi A, **Zali A**, Tehranidost M, Khodadadi SM. Application of cognitive computerized test in assessment of neuro-cognitive domain. 2011. 241-245.
- 236.Akbari AA, **Zali A**, Gangkhanlo M, Dehghan BM. Effect of Forage Quality Consumed in the Diet of Dairy Cows on Production and Lactation Performance. Rangeland. 2011; 5 (1): 1-8.
- 237.Shahzadi S, Azimi P, **Zali A**, Parsa K. Outcomes of Stereotactic Brachytherapy (Temporary 125 Iodine Seeds) for the Treatment of low Grade Glioma Tumors in Shohada Tajrish Hospital Between 2004 and 2011. Researcher Bulletin of Medical Sciences (Pejouhandeh). 2011; 16 (381): 105-111.
- 238.Hormozi AK, Shahverdiani R, Mohammadi HR, **Zali A**, Mofrad HR. Surgical treatment of metopic synostosis. Journal of Craniofacial Surgery. 2011; 22 (1): 261-265.

- 239.Afsharfard AAF, Malekpour GF, **Zali A.** Surgical Results of 11 Cases of Dermatofibrosarcoma Protuberans. *Iranian Journal of Surgery*. 2010; 17 (4): 0-0.
- 240.Akbari ME, **Zali A.** Epidemiological pattern of non-fatal injuries in Iran. *Pakistan Journal of Medical Sciences*. 2010; 26 (1).
- 241.Rostami A, Sh Kalantari, **Zali A**, Zali H, Rezaei-Tavirani Mo, Rezaei-Tavirani Ma, Shahani M. Biomarkers Detection of Basal Cell Carcinoma. *Pajoohandeh Journal*. 2009; 14 (3): 137-141.
- 242.Soori H, Royanian M, **Zali A**, Movahedinejad A. Road traffic injuries in Iran: the role of interventions implemented by traffic police. *Traffic injury prevention*. 2009; 10 (4): 375-378.
- 243.**Zali A**, Taherzadeh K. Result of Retrosigmoid Sub-occipital Craniectomy in Patients with Acoustic Neurinoma in Shohada Hospital (1998-2006). *Pajoohandeh Journal*. 2009; 13 (6): 513-518.
- 244.Farshi HM, **Zali A**, Zali H, Rezaei-Tavirani M, Jazi FR, Shahani M, Rostami A, Kalantari S. Biomarkers detection of basal cell carcinoma by proteomics analysis. *Pejouhandeh*. 2009; 14 (3).
- 245.Soori H, Royanian M, **Zali A**, Movahedinejad A. Road traffic injuries in Iran: the role of interventions implemented by traffic police. *Traffic injury prevention*. 2009; 10 (4): 375-378.
- 246.**Zali A**, Taherzadeh K. Result of Retrosigmoid Sub-occipital Craniectomy in Patients with Acoustic Neurinoma in Shohada Hospital (1998-2006). *Pajoohandeh Journal*. 2009; 13 (6): 513-518.
- 247.Farshi HM, **Zali A**, Zali H, Rezaei-Tavirani M, Jazi FR, Shahani M, Rostami A, Kalantari S. Biomarkers detection of basal cell carcinoma by proteomics analysis. *Pejouhandeh*. 2009; 14 (3).
- 248.Soori H, Royanian M, **Zali A**, Movahedinejad A. Study of changes on road traffic injury rates, before and after of four interventions by Iran traffic police. *Pejouhandeh*. 2009; 14 (1).
- 249.Arefian NM, **Zali A**, Seddighi AS, Fathi M, Teymourian H, Radpey BAZ, Fathi M, Teymourian H, SH Dabir. Clinical Analysis of EEG Parameters in Prediction of the Depth of Anesthesia in Different Stages: A Comparative Study. *Tanaffos*. 2009; 8 (2): 46-53.
- 250.Moradi A, Semnani V, Djam H, Tajodini A, **Zali A**, Ghaemi K, Nikzad N, Madani-Civi M. Pathodiagnostic parameters for meningioma grading. *Journal of Clinical Neuroscience*. 2008; 15 (12): 1370-1375.
- 251.Sharifian M, Anvaripour N, **Zali A**. Urinary tract complications in patients with spinal dysraphisms. *Pakistan Journal of Medical Sciences*. 2008; 24(5): 729-734.
- 252.Shahzadi S, **Zali A**, Mohammadi AM, Abouzari M, Shirani A, Parsa K. Brain metastases in patients with diagnosed versus undiagnosed primary tumor. *Neurosciences*. 2008; 13(3): 268-71.
- 253.**Zali A**. The role of medical ethics in comprehensive healthcare system. 2008. 45-64.
- 254.**Zali A**. The role of medical ethics in comprehensive health system. *Med Ethic J*. 2008; 2 (3): 11-32.
- 255.Souri H, Akbari ME, Eyni E, **Zali A**, Naghavi M, Kordi BE. Epidemiology of nonfatal accidents in Iran. *Advances in Nursing and Midwifery (Faculty of Nursing of Midwifery Quartely)*. 2008; 18 (60): 44-49.
- 256.Eyn EB, **Zali A**, Hatami H. Researchedness in Ancestors, Medicine (Al Ternative Medicine in Iran and Islamic Word). *Teb va Tazkieh*. 2008; 6869: 8-20.
- 257.**Zali A**, Abolhasani F, Khayamzadeh M, Moradi LM, Jamali A, Salmanian R, Naghavi M, Mirzaei HR, Kazemian A, Akbari ME. Burden of the central nervous system malignancies in Iran 2003. *International Journal of Cancer Management (Iranian Journal of Cancer Prevention)*. 2008; 1 (1): 5-9.
- 258.Jadali F, Almasi A, Gharib A, **Zali A**, Mohammadi HR, Farzan A. A 10 Year Surveyon Childhood

CNS Tumors. Iranian Journal of Child Neuroligy (IJCN). 2008; 2 (3): 33-36.

259. Shahzadi S, Sharifi G, Andalibi R, **Zali A**, Ali-Asgari A. Management of cystic craniopharyngiomas with intracavitary irradiation with 32P. Arch Iran Med. 2008; 11(1): 30-4.

260. Seyyedi SS, Dadras MS, Tavirani MR, Mozdarani H, Toossi P, **Zali A**. Proteomic analysis in human fibroblasts by continuous exposure to extremely low-frequency electromagnetic fields. Pakistan journal of biological sciences: PJBS. 2007; 10 (22): 4108-4112.

261. **Zali A**. Bioethics teaching. Medical Ethics Journal. 2007; 11-26.

262. **Zali A**, Borzooyeh F, Taherzadeh K. A Survey of Brain Abscess Surgery Outcomes in Shohada Hospital During 1994-2003. Journal of Medical Council of IRI. 2007; 25 (3): 292-298.

263. **Zali A**, Shahzadi S, Mohammad-Mohammadi A, Taherzadeh K, Parsa K. Cerebral lymphoma: Clinical and radiological findings in 90 cases. Arch Iran Med. 2007; 10(2): 194-8.

264. **Zali A**, Mohseni M, Tabatabai SM, Sedighi A, Sedighi AS, Tabatabaifar SM. Report of long-term outcomes of surgeries on 41 patients with medulloblastoma over twenty-three years. Research Bulletin of Medical Sciences (Pejouhandeh). 2006; 11 (452): 205-210.

265. **Zali A**, Farzan A, Ramandi M. Prevalence of Childhood Brain Tumors at Mophid Hospital in Tehran (1996-2002). Journal of Medical Council of IRI. 2006; 24 (2): 119-122.

266. **Zali A**, Tabatabai SM, Mohammad MAR. Report of 54 cases of diastematomyelia treated in Shohadaye Tajrish, Mehrad and Mofid Hospitals. Journal of Medical Council of IRI. 2005; 23 (1): 18-24.

267. Tavana S, **Zali A**, Fathi M, Besharat S, Bagheri L, Pourmotahari F, Irvani SSN, Dabbagh A, Mousavi SA. High Birth Prevalence of Congenital Heart Diseases in Conjoined Twins and Higher Order Multiple Births. N Engl J Med. 1973; 288: 1276-1284.

پایان نامه‌ها:

دکترای تخصصی:

1. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: اشکان دیوان بیگی. بررسی عملکرد واحد بیوپسی استریوتاکسی مغز بیمارستان شهدا تجریش در طی سالهای 88 لغایت 98، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399-1397

2. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: حامد جوادیان. بررسی منشاء تومورهای متاستیک مغزی با کمک یافته‌های تصویر برداری دیفیوژن ام آر آی در بیماران جراحی شده در بیمارستان شهدای تجریش از سال 93 إلى 97، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1397-1398

3. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: سعید اورعی یزدانی. بررسی اثر بخشی استفاده از سلول‌های میلینه کننده کشته داده شده بر روی داربست‌های نانو با الیاف موازی جهت ترمیم ضایعه عصب سیناتیک در موش صحرایی، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1395-1394

4. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: ابراهیم عاشقی. تاثیر تجویز پروفیلاکتیک ترانکساسیک اسید در کاهش خونریزی بیماران تحت جراحی مازور ستون فقرات، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1394-1393

5. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: فاطمه شعبانی، بررسی فراوانی یافته‌های کلینیکی و رادیولوژیکی در بیماران مبتلا به لنفوم CNS/ در سالهای 1392-1370، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1392-1394

6. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: رضا آل رضا امیری. ارزیابی نتایج اقدامات مداخله‌ای در مalfورماسیون‌های شریانی و ریدی مغزی در بیماران پذیرفته شده و درمان شده در بیمارستان شهدای تجریش از سال 1389 لغاًیت 1393، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب) دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1391-1393

7. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: رضا جلیلی خشنود. بررسی میزان شیوع آنوریسم مغزی در پیگیری طولانی مدت بیماران پس از درمان آنوریسم مغزی با کلیپس de novo، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1388-1391

8. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: لیلا ایزدی گارماسه. بررسی نتایج بیوپسی استریوتاکسی و جراحی باز در بیماران با تومورهای با متاستاز به مغز مراجعه کننده به بیمارستان شهدای تجریش تهران بین سالهای 1376-1390، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1388-1391

9. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: دکتر احمد رضا رجبی. مطاله نتایج بالینی و رادیولوژیک دیسک گردن به روش قدامی در طی سالهای 86-89، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1388-1390

10. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: دکتر عرفان قربانی مقدم. بررسی رابطه بین عوامل خطرساز واژو اسپاسم بعد از خونریزی ساب آر اکنوئید آنوریسمال با تغییرات سرعت جریان خون در شریان مغزی میانی بر اساس اولتراسونوگرافی داپلر ترانس کرانیال در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان شهدای تجریش در سال 88، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1388-1389

11. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: کریم طاهرزاده بروجردی. بررسی نتایج جدایی ساب اکسیستیال رندوسیگموئید کرانیکوتومی در بیماران مبتلا به نورتیوم آکوستیک مراجعه کننده به بیمارستان شهدای تجریش در فاصله سالهای 1378-1384، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1383-1385

12. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: علی کلهر مقدم. بررسی موارد تومور مغزی در بیمارستان شهدا تجریش در سالهای 1379-1381 (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1382

13. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده، عبدالله یوسفی. بررسی تومورهای مغزی کودکان از سال 1372 تا 1378 در بیمارستان مفید، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1379-1380

14. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: فاطمه طبیوری یگانه. بررسی تومورهای حفره خلفی مغزی در کودکان در طی 5 سال گذشته در بیمارستان مفید (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1376-1377

15. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: لیلا شهریار فر. بررسی میزان شیوع سابقه ترومما به سر در بیماران منزّیت باکتریال بستری در بیمارستان مفید طی سالهای 1374-1375 در گروه سنی 2 ماه تا 14

سال (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی،
1376-1375

16. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده، شهناز ابوالزاده. بررسی موارد گزارش شده کیست هیداتنید C.N.S در پنج سال اخیر در بیمارستان شهدا، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1375-1374

17. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: محمد مهدی صدوqi. بررسی آنوریسم‌های عروق مغزی جراحی شده در سال‌های 1369-1373 در بیمارستان شهدا تجربی، (جهت دریافت درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1375-1374

18. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: محبوبه بیضایی. لنفوم‌های اولیه مغزی و بررسی موارد آن در طی 10 سال گذشته در بیمارستان شهدا (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی جراحی مغز و اعصاب)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1375-1374

دکترای تخصصی D: Ph.D

19. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: سمانه وجданی. بررسی بیان RNA‌های غیر کد کننده پیشگویی شده حاصل از بررسی دیتا ست‌ها همراه با ژن‌های هدف درگیر در مسیر پیام رسانی RTK/Ras/PI3K به عنوان بیومارکرهای بالقوه تشخیصی در بیماران ایرانی مبتلا به گلیوبلاستوما مولتی فورم، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی ژنتیک پزشکی (Ph.D)), دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1390-1398

20. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: دکتر افسانه زرقی. بررسی مقایسه‌ای عملکرد عصبی شناختی در بیماران مبتلا به تومور مغزی با افراد سالم، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی علوم اعصاب شناختی (Ph.D)), دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1390-1391

21. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: محمدرضا کفashیان. بررسی الکتروفیزیولوژیک نوروپرتوکتیو بلاذرین بر روی موش صحرایی آتاکسیک القا شده توسط AP-3 Whole Cell Patch ثبت از سلول‌های پورکنیز مخچه، (جهت اخذ درجه دکترای تخصصی فیزیولوژی (Ph.D)), دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1386-1388

دکترای عمومی:

22. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: بیژن ملک پور. بررسی مسائل نوروولوژیک در معاینات چشمی، (جهت اخذ درجه کارشناسی در رشته اپتومتری)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده توابنخشی، 1399

23. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: مریم گل محمدی. بررسی اپیدمیولوژی مدولوبلاستوما در ایران از سال 2009 تا 2014 : ثبت ملی سرطان در ایران، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399

24. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: محمدحسین اخلاق پسند. تأثیر تزریق اینتراتکال سلول‌های بنیادی مزانشیمال و سلول‌های شوان بر پارامترهای یوروداینامیکی و کیفیت زندگی در بیماران با آسیب نخاع کامل: نتایج حاصل از یک مطالعه آزمایشی فاز 1 برچسب باز غیر تصادفی، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399

25. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: نگار بندگانی. ارزیابی Stem Cell Therapy در درمان ALS، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399

26. استاد مشاور: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: هلیا عاشوری زاده. ارزیابی اضطراب مرتبط با پاندمی کووید-19 در بیماران پارکینسون در کشور ایران، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399

27. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: سام معززی. روش‌های Stem Cell Therapy در درمان CP، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1394-1397

28. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: علی محمد گوران. ارزیابی روش‌های Stem Cell Therapy در درمان آسیب نخاعی، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1394-1397

29. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: علی کلهرمقدم. بررسی موارد تومور مغزی در بین سالهای 79-81 در مرکز شهدا، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1382-1381

30. استاد راهنما: دکتر علیرضا زالی، نگارنده: کتابیون رئیس پور. بررسی روش‌های جراحی در درد مزمن، (جهت اخذ درجه دکترای حرفه‌ای)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1374-1375

پروژه‌های تحقیقاتی:

1. مجریان طرح: حسن روبدگری، علیرضا زالی، پگاه لرکی. "بررسی ارزش تشخیصی کیت‌های سریع آنتی ژن برای تشخیص بیماری کووید-19 در استان مازندران"، 1400-1402

2. مجریان طرح: سعید صفری، علیرضا زالی، مهسا قجرزاده. "بررسی شیوع کووید-19 در بیماران مبتلا به پارکینسون: مرور سیستماتیک و متالیز" ، 1400-1400

3. مجریان طرح: علیرضا زالی، سعید صفری، مهسا قجرزاده. "بررسی فراوانی درد نوروباتیک در بیماران مبتلا به آسیب نخاعی: مرور سیستماتیک و متالیز" ، 1400-1400

4. مجریان طرح: سعید صفری، علیرضا زالی، مهسا قجرزاده. "بررسی شیوع اختلال بویایی در بیماران مبتلا به پارکینسون: مرور نظام مند و متالیز" ، 1400-1400

5. مجریان طرح: سعید صفری، علیرضا زالی، مهسا قجرزاده. "بررسی سیستماتیک و متالیز فراوانی کووید 19 در بیماران میاستنی گراویس" ، 1400-1400

6. مجریان طرح: علیرضا زالی، سعید صفری، مهسا قجرزاده. "بررسی سیستماتیک و متالیز فراوانی کووید 19 در بیماران مبتلا به آزمایم" ، 1400-1400

7. مجریان طرح: رضا جلیلی خشنود، علیرضا زالی، سعید صفری، مهسا قجرزاده. "بررسی سیستماتیک و متالیز فراوانی سندروم گیلن باره در بیماران کووید 19" ، 1400-1400

8. مجریان طرح: علیرضا زالی، سعید صفری، مهسا قجرزاده. "بررسی شیوع کووید-19 در بیماران مبتلا به اپی لپسی: مرور سیستماتیک و متالیز" ، 1400-1400

9. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، علیرضا زالی، روزبه توانایی. "بررسی اینمی و اثربخشی استفاده از نانوشلاتور BCc1 به صورت خوراکی در بیماران مبتلا به گلیوبلاستوم مولتی فرم" ، 1403-1400

10. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، علیرضا زالی، روزبه توانایی. "بانک ذخیره نمونه‌های زیستی، داده های بالینی و تصویربرداری مرتبط با تومورهای گلیال" ، 1402-1400

11. مجریان طرح: داود امی، علیرضا زالی، علی گراوند. "ارزیابی کاربردپذیری سیستم اطلاعات مدیریت اتاق عمل بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از دیدگاه کاربران" ، 1401-1401

12. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، علیرضا زالی، روزبه توانایی. "بررسی اینمی و اثربخشی ترکیب غضروف آسلولار با سلولهای بنیادی مزانشیمال و اگزوژومهای مشتق از آن در بزرگسالان با دژنراسیون دیسک بین مهره‌ای" 1399-1401

13. مجریان طرح: مهری سالاری، علیرضا زالی. "بررسی شیوع ویروس Covid-19 در بیماران پارکینسون، که به کلینیک اختلال حرکت بیمارستان شهدای تجریش مراجعه می‌کنند" 1401-1399

14. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، داود امی، علیرضا فاطمی. "بررسی اثر پیتید از رین بر بیماران مبتلا به کرونا ویروس جدید (COVID-19)" 1399-1400
15. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، **علیرضا زالی**، روزبه توانایی. "بررسی پیامدها و وضعیت عفونی بیماران تحت اعمال جراحی الکتیو مغز و اعصاب در پاندمی Covid-19" در یک مرکز جراحی اعصاب" 1399-1400
16. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، **علیرضا زالی**. "ارزیابی اینمی و Feasibility مزانشیمال مشتق از مغز استخوان در بیماران مبتلا به فلج مغزی" 1399-1400
17. مجریان طرح: سعید صفری، **علیرضا زالی**، الهام جمشیدی. "طراحی مدل هوش مصنوعی برای پیش‌بینی شدت بیماری و پیشنهاد دارو در بیماران مبتلا به COVID-19" در بخش‌های مختلف بیمارستانی" 1399-1400
18. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، سورور عرشی. "پیش‌بینی خودمراقبتی براساس خودکارآمدی و سخت رویی با میانجیگری راهبردهای مقابله با استرس در بیماران مبتلا به دیابت نوع ۱" 1399-1400
19. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، لیلا متربق جعفر پور. "مقایسه اثربخشی روان نمایشگری و درمان شناختی رفتاری در تصویر بدنی، تنظیم هیجانی و بهزیستی ذهنی زنان مبتلا به سرطان پستان" 1399-1400
20. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، مینو فرخی. "مقایسه اثربخشی مدل مراحل تغییر و درمان شناختی-رفتاری بر رفتار خوردن و کاهش وزن در نوجوانان" 1399-1400
21. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، مژگان زندی. "مقایسه اثر بخشی و مکانیسم اثر درمان مبنی بر پذیرش و تعهد و درمان متمرکز بر هیجان در سلامت جنسی و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲" 1399-1400
22. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، لیلا محدث شکوری گنجوی. "اثر بخشی درمان مبتنی بر تعهد و پذیرش بر سطح قند خون، خودکارآمدی و کیفیت زندگی بیماران دیابتی در زنان مبتلا به دیابت نوع II" 1399-1400
23. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، بهنوش حامدعلی. "مقایسه اثربخشی توانبخشی شناختی (نرم افزار آن-بک) و درمان فراشناختی (MCT) براضطراب و افسردگی ادراک شده، مهارت‌های ارتباطی و مهارت‌های شناختی (توجه و حافظه کاری) نوجوانان ساکن در مراکز شبانه روزی بهزیستی شهر تهران" 1399-1400
24. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، پریسا خرم نژاد. "مقایسه اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) و درمان متمرکز بر شفقت (CFT) بر کیفیت زندگی و رفتارهای ارتقا دهنده سلامت در مادران مبتلا به دیابت بارداری" 1399-1400
25. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، شیوا رضایی، علی سلگی. "مقایسه اثر بخشی درمان پذیرش و تعهد و درمان متمرکز بر شفقت بر تاب آوری، بهزیستی روان شناختی و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به HIV+" 1399-1400
26. مجریان: **علیرضا زالی**، مهناز جیلانچی. "ارائه الگوی بهداشت روانی وابسته به فرهنگ ایرانی برای همسران جانبازان جنگ تحملی نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران" 1399-1400
27. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، سیما بابازاده نمینی. "ارائه الگوی ساختاری پیش‌بینی رشد پس از آسیب بر اساس ویژگی‌های شخصیتی و حمایت اجتماعی: نقش میانجیگری تاب آوری در زنان مبتلا به سرطان پستان" 1399-1400
28. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، نسرین بخشی. "طراحی مدل ساختاری بهزیستی روانشناختی بر اساس امید به زندگی و خودهای سه گانه با واسطه‌گری اضطراب مرگ سالمندان" 1399-1400
29. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، سپیده شاکر نژاد. "اثر بخشی درمان پذیرش و تعهد بر عملکرد اینمی، کیفیت زندگی، علائم جسمانی در بیماران مبتلا به سندروم روده تحریک‌پذیر" 1399-1400
30. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، نصرت غفارزاده الماسی. "مقایسه اثربخشی مدیریت استرس و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر سرمایه روانشناختی، کنترل قند خون و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به دیابت نوع دو" 1399-1400

31. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, سید احسان گلستانه. "تدوین مدل ساختاری پیش بینی ولع مصرف بر اساس رفتار تنظیم هیجانی، کانون کنترل سلامت و سرمایه روان شناختی با میانجیگری سبک های حل مسئله در معتادین تحت درمان استان بوشهر" 1400-1399
32. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, حسن احمدی, علی سلگی. "مقایسه اثر بخشی درمان شناختی رفتاری و درمان مبتنی بر مصاحبه انگیزشی استرس ادراک شده قبل و بعد از عمل در بیماران جراحی مغز و اعصاب" 1399-1400
33. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, فاطمه منفرد پویا. "مقایسه اثر بخشی درمان فراشناخت با درمان مثبت گرا بر عالم افسردگی و بهزیستی روان شناختی و هدف در زندگی در زنان مبتلا به انسداد عروق کرنر" 1400-1399
34. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, ناهید صفرلو. "مقایسه اثر بخشی درمان هیجان مدار و درمان شناختی رفتاری بر کیفیت زندگی جنسی، عملکرد جنسی و خودکارآمدی جنسی زنان مبتلا به سرطان سینه" 1400-1399
35. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, رقیه مراد حاصل خامنه. "مقایسه اثر بخشی درمان مثبت نگر و درمان متمرکز بر شفقت بر خودارزشمندی و بهزیستی و مسؤولیت پذیری بیماران مبتلا به سرطان پستان" 1400-1399
36. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, علی اکبر غیبی. "مقایسه درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد با شفقت درمانی در بهزیستی روانی و مسؤولیت پذیری و پیروی از درمان در بیماران ام.اس" 1400-1399
37. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, نیما ثابت فر. "اثربخشی گروه درمانی مبتنی بر ذهن آگاهی شناختی، پذیرش و تعهد بر استرس ادراک شده، نظم جویی شناختی هیجانی و رفتارهای خود مراقبتی بیماران مبتلا به فشارخون" 1400-1399
38. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, گلناز سیف الله زاده. "اثربخشی درمان شناختی رفتاری و مصاحبه ای انگیزشی بر سازگاری روانی اجتماعی، میزان هورمون کورتیزول و تنظیم شناختی هیجان در بیماران عروق کرونر قلب" 1400-1399
39. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, سید ساره حسینی. "مقایسه اثر بخشی درمان مبتنی بر ذهن آگاهی و تعهد و پذیرش بر تاب آوری، بهزیستی روانشناختی و میزان قند خون در بیماران مبتلا به دیابت نوع 2" 1400-1399
40. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, آتوسا سعیدیان. "نقش واسطه ای تاب آوری در ارتباط بین استرس ادراک شده و حمایت اجتماعی با خود مراقبتی بیماران مبتلا به آسم" 1400-1399
41. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, مینو گزرسه. "مقایسه اثر بخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، دارو درمانی و تحريك الکترونیکی سطحی مغز (tDCS) بر درمانگری روانشناختی و نشانه های جسمانی افراد مبتلا به درد مزمن" 1400-1399
42. مجریان طرح: مهری سالاری، فرزاد اشرافی، **علیرضا زالی**. "ارتباط زوال شناختی و ضخامت لایه عصبی رتین چشم در بیماران پارکینسون آیدیوپاتیک" 1400-1399
43. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, بهزاد عظیمی, "بررسی تجویز هپارین به عنوان یک آنتی کواگولانت به بیماران مبتلا به کرونای شدید به منظور جلوگیری از DIC و کواگولاپاتی" 1400-1399
44. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، **علیرضا زالی**. "بررسی موارد وقوع سکته مغزی در بیماران COVID-19 در بیمارستان شهدای تجریش در اسفند ماه 99" 1399-1399
45. مجریان طرح: **علیرضا زالی**, فارس نجاری. "ملاحظات قانونی در بیماران کرونایی ارجاعی به بیمارستان شهدای تجریش و شهید مدرس تهران" 1399-1399
46. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، **علیرضا زالی**, پوریا احمدی. "بررسی اثر ژل فوم حاوی داروی کورتیکواستروئیدی در فضای اکسترادرال جهت کاهش درد پس از عمل فیوژن خلفی" 1399-1399

47. مجریان طرح: منصوره هاشمی، علیرضا زالی. "بررسی میزان بیان ژن تیروزین هیدروکسیلаз در مدل حیوانی پارکینسون" 1399-1399
48. مجریان طرح: منصوره هاشمی، علیرضا زالی. "تأثیر mk801 بر آپوپتوز القا شده توسط بتا-آمیلوئید در نورونهای هیپوکامپ موش صحرایی" 1399-1399
49. مجریان طرح: منصوره هاشمی، علیرضا زالی. "جداسازی، کشت و تمایز سلول‌های بنیادی گلیوبلاستوما مولتی فرم انسان" 1399-1399
50. مجریان طرح: علیرضا زالی، سید امیرمحمد مرتضویان فارسانی، مریم تاج آبادی. "بررسی اثر دریافت مکمل پروبیوتیک چندسویه ای بومی ایرانی بر کنترل علائم بیماری MS" 1399-1400
51. مجریان طرح: علیرضا زالی، سید امیرمحمد مرتضویان فارسانی، مریم تاج آبادی. "تأثیر مصرف مکمل پروبیوتیک چند سویه‌ای بومی ایرانی بر عوامل التهابی و استرس اکسیداتیو در بیماران مبتلا به پارکینسون" 1399-1400
52. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، علیرضا زالی، روزبه توana. "بررسی اینمنی و اثربخشی ریزوتوومی انتخابی خلفی در بیماران دچار اسپاسیسیتی ناشی از آسیب نخاعی" 1400-1399
53. مجریان طرح: مهری سالاری، علی سلگی، مسعود اعتمادیفر، علیرضا زالی. "بررسی تاثیر اضطراب ناشی از پاندمی کووید-19 بر بیماران مبتلا به مالتیپل اسکلروزیس در کشور ایران" 1399-1399
54. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، علیرضا زالی، صدیق خالق لویی. "بررسی تاثیر مکمل پروتئین بر عضلات پارا اسپاینال در بیماران تحت عمل جراحی فیوزن خلفی ستون فقرات کمری" 1399-1399
55. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، علیرضا زالی، مهری سالاری. "بررسی شیوع علایم عصبی در بیماران مبتلا به COVID-19" 1399-1399
56. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، داود امی، علیرضا فاطمی، علیرضا زالی. "بررسی سطح اگاهی، نگرش و عملکرد و اضطراب درک شده در پرسنل شاغل در بیمارستان شهدای تجریش در خصوص پیشگیری از کووید-19 در اردیبهشت 1399" 1399-1399
57. مجریان طرح: سعید اورعی یزدانی، علیرضا زالی، پوریا احمدی. "بررسی تاثیر سطح سرمی آنزیم لاکتات دهیدروژنаз (LDH) و نسبت نوتروفیل به لنفوسیت (NLR) به عنوان فاکتور پیشگویی کننده بروز Ventilator pneumonia associated with COVID-19" 1399-1399
58. مجریان طرح: علیرضا زالی، علیرضا فاطمی. "طراحی و اجرا طرح کوهورت پیگیری تلفنی بیماران ترجیح شده مبتلا به کووید-19 توسط دانشجویان پزشکی داوطلب در بیمارستان شهدای تجریش" 1399-1399
59. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، علیرضا زالی، رضا جلیلی خشنود. "بررسی وضعیت روشنایختی کارکنان بیمارستانی در تهران در دوره شیوع کوید-19؛ یک مطالعه زمینه‌یابی مقطعی در اردیبهشت 1399" 1399-1399
60. مجریان طرح: بهزاد عظیمی، علیرضا زالی، رضا جلیلی خشنود. "بررسی میزان بیان ژن NF- κ B و فاکتورهای پیش التهابی IL-1, IL-6 و TNF- α در نمونه‌های سرمی بیماران مبتلا به SARS-COV-2" 1399-1399
61. مجریان طرح: هومن نیمیریان، علیرضا زالی، نیما سعیدی. "بررسی تاثیر درمان مکمل بخور عصاره نعناع و گل محمدی بر درصد اشباع اکسیژن خون در بیماران مبتلا به کرونا تحت درمان استاندارد پروتکل وزارت بهداشت کشور" 1399-1399
62. مجریان طرح: هومن نیمیریان، نیما سعیدی، علیرضا زالی. "بررسی تاثیر تجویز ایزوفلوران و پروپوفول بر درصد اشباع اکسیژن خون پس از اعمال جراحی اورژانس" 1399-1399

63. مجریان طرح: هومن تیموریان، علیرضا زالی، نیما سعیدی. "بررسی تاثیر تجویز ایزوفلوران و پروپوفول بر Pulmonary Plateau Pressure و Pulmonary Peak Pressure حین اعمال جراحی اورژانس در بیماران مبتلا به کرونا" 1399-1399
64. مجریان طرح: سعید اورعی بزدانی، علیرضا زالی، روزبه توانا. "بررسی تاثیرات آنالژزیک استفاده ترکیبی از منیزیم سولفات درون وریدی و پرگابالین خوراکی در بهبود درد پس از عمل در بیماران تحت عمل جراحی فیوژن خلفی ستون فقرات" 1399-1399
65. مجریان طرح: علیرضا زالی، مسعود سلیمانی، مریم حفیظی، سعید اورعی بزدانی، امیر آتشی. "بررسی ایمنی و اثربخشی استفاده از سلولهای بنیادی مزانشیال مغز استخوان حاوی لنتی ویروس حامل ژن تیمیدین کیناز برای درمان بیماران مبتلا به گلیوبلاستوم مولتی فرم با تزریق به روش استریو تاکتیک" 1400-1398
66. مجریان طرح: مهری سالاری، علیرضا زالی، فرزاد اشرفی. "ثبت بیماری پارکینسون در بیماران مراجعه کننده به درمانگاه‌های نورولوژی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در شهر تهران" 1398-1400
67. مجریان طرح: علیرضا زالی، مسعود سلیمانی، مریم حفیظی، سعید اورعی بزدانی، امیر آتشی. "بررسی ایمنی و اثربخشی تزریق سلول‌های بنیادی مزانشیمال مغز استخوان به روش اینتراتکال در درمان بیماران مبتلا به ALS" 1396-1399
68. مجریان طرح: علیرضا زالی، مسعود سلیمانی، مریم حفیظی، سعید اورعی بزدانی، امیر آتشی. "بررسی ایمنی و اثربخشی استفاده از سلول‌های بنیادی مزانشیال مغز استخوان در درمان بیماران با Stroke ایسکمیک و هموراژیک در بیماران در فاز تحت حاد به روش استریو تاکتیک" 1396 تا کنون
69. مجریان طرح: منصوره هاشمی، علیرضا زالی. "القای آپوپتوز در سلول‌های آستروسیتی گلیوبلاستوما مولتی فرم انسان با استفاده از سلول‌های ensheathing بويایي حاوی ژن تیمیدین کیناز" 1396-1396
70. مجریان طرح: منصوره هاشمی، علیرضا زالی، ستاره اکبری. "بررسی میزان بیان 3-14 زتا در تومورهای مغزی بدخیم و خوش خیم" 1396-1396
71. مجریان طرح: علیرضا زالی، امیر سعید صدیقی، ناصر فتورایی. "استخراج خواص مکانیکی دیواره عروق حلقه ویلیس" 1396-1396
72. مجریان طرح: علیرضا زالی، مهسا بابایی. "مقایسه نقش شاخص تنگی کانال نخاعی و میزان افسردگی برای پیش‌بینی رضایت عمل جراحی الحق خلفی ستون فقرات در بیماران با تنگی کانال نخاعی و بیماران با دیسک کمر" 1396-1396
73. مجریان طرح: علیرضا زالی، نینا سلطانیان. "استروک پس از جراحی آنوریسم‌های داخل مغزی پاره شده: بررسی علل، عوامل خطر و پیامدها" 1395-1396
74. مجریان طرح: افسون صدیقی، امیر سعید صدیقی، علیرضا زالی، الهه پیرایش. "بررسی تاثیر جراحی هدایت شده توسط اسکن رادیونوکلئید در میزان رزکسیون گلیوم‌های مغزی" 1395-1396
75. مجریان طرح: علیرضا زالی، افسانه زرقی، رضا جلیلی خشنود، "ارزیابی سلامت عصبی با طراحی برنامه تشخیصی اختلالات عصبی از طریق عملکرد سیستم بینایی فاز (I)" 1395-1394
76. مجریان طرح: علیرضا زالی، مهسا بابایی. "استفاده از شبکه‌های عصبی مصنوعی و رگرسیون لجستیک در پیش‌بینی نتایج اعمال جراحی پیوند استخوانی خلفی ستون مهره‌ها در بیماران مبتلا به اختلالات ستون فقرات" 1395-1394
77. مجریان طرح: علیرضا زالی، افسانه زرقی. "ارزیابی حافظه بینایی بر اساس سن، جنس و تحصیلات در افراد سالم" 1394-1394
78. مجریان طرح: علیرضا زالی، افسانه زرقی. "ارزیابی تسکین درد بوسیله لیزر درمانی" 1394-1394
79. مجریان طرح: افسانه زرقی، علیرضا زالی. "ارزیابی حافظه کاری بر اساس سن، جنس و تحصیلات در افراد سالم" 1394-1394

80. مجریان طرح: افسانه زرقی، علیرضا زالی. "بررسی عملکرد شناختی در بیماران مبتلا به پارکینسون پس از بازتوانی حافظه" 1394-1394
81. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، علیرضا زالی، داود امی، حمیدرضا حقیقت خواه، محمدرضا سهرابی، مهران عرب احمدی، بهداد بهنام، "بررسی رابطه اختلالات شناختی با حجم ضایعات میکروواسکولار در افراد دارای ریسک فاکتورهای قلبی عروقی" 1394-1393
82. مجریان طرح: علیرضا زالی، نورمحمد قیاسوند، علی سلگی، فاطمه رشیدی، احسان سمرباف زاده، نادر مقصودی، مصطفی سلطان سنجری. "غربالگری ژنتیکی نابینایی مادرزادی غیر سندرومیک برای آپلازی و هیپوپلازی دو طرفه عصب بینایی" 1398-1392
83. مجریان طرح: علیرضا زالی، فرزاد اشرافی. "ارزیابی میزان همبستگی تست های Frontal Assessment Disease Rating Scale Unified Parkinson's Battery در بیماران فارسی زبان مبتلا به بیماری پارکینسون" 1392-1393
84. مجریان طرح: علیرضا زالی، فرزاد اشرافی، داود امی، سینا اسعدي، حمیدرضا حقیقت خواه، حمیدرضا مقسمی، مهران عرب احمدی، بهداد بهنام، مرتضی صانعی. "حجم سنجه پلاکهای بیماری مالتیپل اسکلروزیس در سکانس FLAIR MRI بیماران بدون درگیری نخاع و پیدا کردن رابطه حجم پلاک در MRI با اختلالات شناختی" 1392-1393
85. مجریان طرح: امیرحسین ساوه، علیرضا زالی. "بررسی پایداری بیومکانیکی در فضای بین مهره‌ای ناحیه گردنی، در بیماران مبتلا به عارضه دژنراسیون دیسک و مقایسه آن با فرد سالم" 1392-1393
86. مجریان طرح: داود امی، علیرضا زالی. "بررسی تاثیر تجویز پیش داروی کلونیدین بر خونریزی حین عمل در بیماران معتاد به مواد مخدر و بیماران غیر معتاد کاندید جراحی انتخابی زیر زانو" 1392-1392
87. مجریان طرح: پریسا عظیمی، علیرضا زالی، حسن رضا محمدی. "استفاده از شبکه‌های عصبی مصنوعی در پیش بینی موقفیت درمان با اندوسکوپیک و نتریکولوستومی بطن سوم در مبتلایان به هیدروسفالی اطفال و تولید نرم افزار مربوطه بر اساس مطالعات چند مرکزی" 1392-1392
88. مجریان طرح: علیرضا زالی، امین رستمی، کامبیز گیلانی، مینو شاهانی. "مقایسه پروتئومیکسی تومورهای بدخیم گلیال نواحی مختلف مغز (فوق چارینه) بیماران" 1391-1393
89. مجریان طرح: علیرضا زالی، جلال زرین قلم، ستاره اکبری. "نقش تجویز طولانی مدت ویتامین B1 در تغییرات سایتوکاین‌های التهابی و علائم هایپرآلزی طی مراحل مختلف آرتربیت ناشی از Complete Freunds Adjuvant در موش‌های صحرایی نر ویستار" 1391-1392
90. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، علیرضا زالی، آوید رکنی، ادن الله آذرگشب، داریوش الیاس پور. "بررسی اثر تحریک مغناطیسی مکرر جمجمه (rTMS) روی کورتکس حرکتی اولیه در سمت ضایعه و با فرکانس بالا (5 هرتز) بر بهبود وضعیت حرکتی بیماران مبتلا به سکته مغزی ساب کورتیکال در محدوده شریان مغزی" 1391-1392
91. مجریان طرح: علیرضا زالی، افسانه زرقی. "بررسی عملکرد مغزی در هنر درمانی" 1391-1391
92. مجریان طرح: علیرضا زالی، افسانه زرقی، مهدی تهرانی دوست. "بررسی عملکرد مغزی در احساس و هیجان (عشق رمانیک)" 1391-1391
93. مجریان طرح: علیرضا زالی، افسانه زرقی. "بررسی عملکرد مغزی در موسیقی درمانی" 1391-1391
94. مجریان طرح: علیرضا زالی، دکتر ناصر اقدم. "بررسی عوارض پیوند سلول‌های واحد CD133 مشتق از مغز استخوان در بیماران مبتلا به فلچ مغزی" 1394-1390
95. مجریان طرح: علیرضا زالی، نورمحمد قیاسوند، علی سلگی، حمیده غلامحسینی، سکینه کاظمی. "بررسی ارتباط ضریب درون لقاچی با موقوفیت تحصیلی در افراد دارای هوش طبیعی" 1392-1390

96. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، نورمحمد قیاسوند، علی سلگی، فاطمه رشیدی، حمیده غلامحسینی، سکینه کاظمی. "بررسی نقش انواع عوامل ژنتیکی در بروز ایزوتروپی تطبیقی (Accommodative Isotropia) و ایزوتروپی مادرزادی (Isotropia Infantile)" در جمعی از بیماران ایرانی 1390-1391
97. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، نورمحمد قیاسوند، علی سلگی، حمیده غلامحسینی، ثمینا رضوانی، رامین احمدوند. "بررسی ارتباط ضریب درون لقادی (F) با انواع معلولیت‌ها در شهرستان نهاوند" 1390-1391
98. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، افسانه زرقی. "بررسی تاثیر امواج تلفن همراه در ایجاد تومور مغزی نورینوما آکوستیک" 1390-1390
99. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، افسانه زرقی. "بررسی تاثیر امواج تلفن همراه بر اختلالات شنوایی و وزوز گوش" 1390-1390
100. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، احمد رضا رجبی. "مطالعه نتایج بالینی و رادیولوژیک جراحی دیسک گردن به روش قدامی در طی سال‌های ۸۹-۸۶" 1390-1390
101. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، امیر حسین ساوه. "بررسی تاثیر استفاده از کندروسیت غضروف بینی در مقایسه با سلول بنیادی مزانشیمال مغز استخوان در پیوند اтолوگ دیسک بین مهره‌ای" 1390-1390
102. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، عرفان قربانی مقدم. "بررسی رابطه بین عوامل خطرساز واژو اسپاسم بعد از خونریزی ساب آراکنوئید آنوریسمال با تغییرات سرعت جریان خون در شریان مغزی میانی بر اساس اولتراسونوگرافی داپلر ترانس کرانیال" 1390-1390
103. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، افسانه زرقی، فرزاد اشرافی. "بررسی مقایسه‌ای افسردگی، اضطراب، اختلال شناختی و کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به تومور مغزی قبل و بعد از عمل جراحی و استریوتاکسی با افراد سالم" 1389-1390
104. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، امیرسعید صدیقی. "تعیین خواص مکانیکی بافت دیواره رگ و آنوریسم مغزی به روش آزمایشگاهی" 1389-1390
105. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، افسانه زرقی. "بررسی مقایسه‌ای توجه و عملکرد اجرایی در بیماران مبتلا به تومور مغزی قبل و بعد از عمل جراحی و استریوتاکسی فاز (2)" 1389-1390
106. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، **علیرضا زالی**، کریم جوهری. "بررسی آسیب نحوی در بیماران دو زبانه مبتلا به پارکینسون در مقایسه با افراد سالم" 1389-1390
107. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، **علیرضا زالی**، کریم جوهری. "بررسی تولید افعال گذشته با قاعده و بی قاعده در بیماران مرد فارسی زبان مبتلا به پارکینسون در مقایسه با افراد سالم" 1389-1390
108. مجریان طرح: فرزاد اشرافی، **علیرضا زالی**. "بررسی اختلالات شناختی در بیماران مبتلا به پارکینسون" 1388-1389
109. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، افسانه زرقی. "ارزیابی Stem Cell Therapy در درمان بیماران مبتلا به SCI از طریق DTI و fMRI (فاز 2)" 1389
110. مجریان طرح: افسانه زرقی، **علیرضا زالی**. "بررسی اپی ژنتیک بیماران مبتلا به تومور مغزی" 1388
111. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، افسانه زرقی، فرزاد اشرافی. "بررسی Stem Cell Therapy در درمان بیماران مبتلا به CP (فاز 2)" 1388
112. مجریان طرح: افسانه زرقی، **علیرضا زالی**. "بررسی مقایسه‌ای اختلالات عصبی-شناختی در بیماران مبتلا به تومور مغزی با افراد سالم" 1388
113. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، علی سلیمانی، فرزاد اشرافی، امیر سعید صدیقی. "بررسی Stem Cell Therapy در درمان بیماران مبتلا به SCI (فاز 1)" 1386
114. مجریان طرح: **علیرضا زالی**، کیاندخت قناتی. "مقایسه میزان جیوه تام و متیل مرکوری در کنسروهای تن ماهی" 1385

زالی، علیرضا، پاکروان، احسان، صفری، سعید، اکبری، ستاره، رحمتی روسری، سارا. آشنایی با ویروس کرونا: منشا، جهش، واریانت‌ها و تکامل، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1401، شابک: 0-6-94571-622-978

زالی، علیرضا، پاکروان، احسان، صفری، سعید، اکبری، ستاره، رحمتی روسری، سارا. راههای انتقال ویروس کرونا، پیشگیری و ماسک، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، 1401، شابک: 3-03-978-622-5946

زالی، علیرضا، پاکروان، احسان، صفری، سعید، اکبری، ستاره، رحمتی روسری، سارا. شناخت بیماری کرونا: نشانه‌های بیماری و کووید طولانی، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، 1401، شابک: 6-02-978-622-5946

زالی، علیرضا، پاکروان، احسان، صفری، سعید، اکبری، ستاره، رحمتی روسری، سارا. کووید-19 و سیستم ایمنی، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، 1401، شابک:

صالی، امیرسعید، صدیقی، افسون، زالی، علیرضا، قدیریان، مهسا، امی، داوود، قربانی، جهانگیر، نیلیپور، یلدا، مسعودیان، نوشین. درمان‌های جراحی و غیرجراحی کوروم کلایوس، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1400، شابک: 3-67-978-622-7595

زالی، علیرضا، صدیقی، افسون، نیکوئی، امیر، صدیقی، امیرسعید، امی، داوود، ارجمند، یاسمون. بیماری‌های اورژانسی نخاع و ستون‌فقرات، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، 1400، شابک: 7-56-978-622-7595

1. اکبری، ستاره، معافی، فهیمه، **زالی، علیرضا، اورعی بزدانی، سعید، شاه محمدی، محمدرضا، جلیلی خشنود، رضا، صفری، سعید، رحیم زادگان، میلاد.** تومور‌های ستون فقرات: راهنمای درمان برای بیماران و خانواده‌ها، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1400

زالی، علیرضا، صدیقی، افسون، صدیقی، امیرسعید، امی، داوود، جمشیدی، شیوا، رحیمی‌باغدشتی، حسام. تاثیرات هوانوری بر دستگاه عصبی مرکزی، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، 1400، شابک: 5-50-978-622-7595

زالی، علیرضا، بهادری، ایاد، زرقی، افشن، ماهر، علی، شریف‌کاشانی، بابک. تجربه‌نگاری پساکرونا، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، 1400، شابک: 4-06-978-622-7595

2. اکبری، ستاره، احمدپور، شهریار، معافی، فهیمه، **زالی، علیرضا، رحیم زادگان، میلاد، جلیلی خشنود، رضا.** هسته ساب تalamos (پیشرفت‌ها در آناتومی، جنین شناسی و زیست شناسی سلولی، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399

3. **زالی، علیرضا، ترجمان، ترمه، موسوی، فاطمه، باغانی، متین، اخلاق دوست، میثم، امینی فرد، پارسا، شریفی، نگین، پیرستانی، نیما.** راهنمای مدیریت زمان توسط پزشکان برای پزشکان، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399

4. اخلاق دوست، میثم، **زالی، علیرضا، فهیم، فرشید، عرفانیان اصل، شادی، باغانی، متین، فتحعلی زاده، فرزان، تاج آبادی، صدف.** مراقبتهای پیشرفته تروم، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1399

زالی، علیرضا، جغتاوی، محمدتقی، مجیدپور، جمال، مرتضایی، کیوان، بنادرخشان، همایون، ولایی، پارسا. دسترسی‌های جراحی ستون‌فقرات و ارتوپدی از دیدگاه آناتومی، انتشارات جامعه‌نگر، 1399، شابک: 8-97-1018-600-978

نیکویی، امیر، صدیقی، افسون، صدیقی، امیرسعید، ارجمند، یاسمن، زالی، علیرضا. اورژانس‌های جراحی اعصاب و نورورادیولوژی: مغز، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۲۱۷۱-۲، شابک: ۱۳۹۹

سوری، حمید، زالی، علیرضا. اقتصاد خوب برای دوران سخت، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، ۱۳۹۹، شابک: ۶-۷۳-۶۱۲۱-۹۷۸-۶۲۲-۱۳۹۹

زالی، علیرضا، قناعتی، حسین، ماهر، علی. تحلیلی بر بحران کووید ۱۹ در ایران و جهان، انتشارات تیمورزاده، ۹۷۸-۶۰۰-۲۳۸-۸۹۵-۷، شابک: ۱۳۹۹

۵. اشرافی، فرزاد، عرب احمدی، مهران، بهداد بهنام، وحیدی، محمد، شهباززاده، امیر، زالی، علیرضا، سمنانی، فربد، موسوی، حورا سادات. بیماری‌های مغز و اعصاب به زبان ساده، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۸

۶. پارسا، ناصر، زالی، علیرضا، مقدم نیا، حسن، حسینی، زهره سادات. فلزات و تخریب نورونی از مکانیسم‌های مولکولی تا روش‌های درمانی، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۶

فاضلی، محمدعلی، صالحی، مسعود، رضایی، امیر، زالی، علیرضا، اشرافی، فرزاد. تشخیص و درمان اورژانس‌های شایع جراحی مغز و اعصاب و داخلی اعصاب، انتشارات تیمورزاده نوین، ۱۳۹۶، شابک: ۳۶-۴-۸۰۱۰-۶۰۰-۹۷۸

۷. اشرافی، فرزاد، بهنام، بهداد، پاکدامن، حسین، زالی، علیرضا، عرب احمدی، مهران، امینی هرنده، علی. آرایم‌به زبان ساده، انتشارات رسانه تخصصی، ۱۳۹۴

۸. اشرافی، فرزاد، اسعدی، سینا، پاکدامن، حسین، زالی، علیرضا، امی، داود، زرقی، افسانه. پارکینسون به زبان ساده، انتشارات فرهنگ فردا، ۱۳۹۳

۹. زالی، علیرضا، صدیقی، امیرسعید، صدیقی، افسون، رحیمی باشدستی، حسام. رویکردهای نوین به جراحی بیماری‌های عروق مغز، انتشارات وداد، سال ۹۱

سیدمصطفوی، تهمامه سادات، دولتی، سپیده، کیمیاگر، مسعود، زالی، علیرضا. تغذیه و MS، انتشارات آوای ظهر، ۱۳۹۱، شابک: ۲-۶۰-۵۸۹۶-۶۰۰-۹۷۸

۱۰. زالی، علیرضا، زرقی، افسانه، رمضانخانی، علی، معززی، سید مهدی. سیاست‌های مدیریت سلامت، انتشارات آبگین رایان، سال ۱۳۹۰

۱۱. زرقی، افسانه، زالی، علیرضا، صدیقی، امیرسعید، اشرافی، فرزاد. علوم اعصاب شناختی، انتشارات آبگین رایان، سال ۱۳۹۰

۱۲. زرقی، افسانه، زالی، علیرضا، اشرافی، فرزاد، معززی، مهدی. سیستم شناختی، انتشارات آبگین رایان، سال ۱۳۹۰

زالی، علیرضا، توکل، محمد. جامعه‌شناسی پزشکی، انتشارات سینا، ۱۳۹۰، شابک: ۵۲۱۵۳۱۴

زرقی، افسانه، رمضانخانی، علی، زالی، علیرضا، معززی، مهدی. اصول نگارش پروپوزال، گزارش طرح تحقیقاتی و پایان‌نامه، انتشارات آبگین رایان، سال ۱۳۹۰، شابک: ۶-۸۸-۶۰۰-۵۸۰۹-۷۸

زالی، علیرضا، آرین نیا، حمیده، سادات حسینی، عباس. اخلاق بالینی: رویکردی علمی به تصمیم‌گیری اخلاق در طب بالینی، انتشارات سینا، سال ۱۳۸۹، شابک: ۱-۷۲۷۷-۸۹-۹۷۸-۹۶۴

رضایی‌طاویرانی، مصطفی، زالی، علیرضا، مقدم‌نیا، سیدحسن، حیدری، محمدمحسن، حسینزاده‌صلواتی، بهروز، دانشی‌مهر، فاطمه. شبکه‌های عصبی مصنوعی، انتشارات اندیشه ظهر، ۱۳۸۹، شابک: ۵-۰۹-۶۱۳۱-۹۶۴

13. زرقی، افسانه، زالی، علیرضا، اشرفی، فرزاد، معززی، مهدی. مغز و شناخت، انتشارات نظری، سال 1388

14. زالی، علیرضا، زرقی، افسانه، اشرفی، فرزاد، معززی، مهدی. درد، آبگین رایان، سال 1388

15. زرقی، افسانه، زالی، علیرضا، اشرفی، فرزاد، معززی، مهدی. حافظه، انتشارات نظری، سال 1388

زالی، علیرضا، عباسی، محمود، عباسیان، لدن. اصول راهنمای بین‌المللی ایدز و حقوق بشر، انتشارات سینا، سال 1388، شابک: 978-964-7277-68-6

زالی، علیرضا، امامی، حسن. برنامه توسعه راهبردی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (MAP) علمی دانشگاه با نگاهی به برنامه بیست ساله)، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، 1387، شابک: 3297277

16. زالی، علیرضا، امامی، حسن. اصلاح فرایندها و روش‌ها (جلد دوم)، انتشارات واژه نگار، سال 1387

17. رضایی طاویرانی، مصطفی، زالی، علیرضا، رستمی، امیر، مقدم نیا، سید حسن، رنجبر بیژن، روحند، مجید، حسامی تکلو، سعید، مهدوی، سمیه، سایه مهری، کوروش، شاهانی، مینو، مصطفوی، مهرناز. بیو فیزیک، انتشارات اندیشه ظهور، سال 1387

18. زالی، علیرضا. برنامه توسعه راهبردی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، انتشارات توس، سال 1387

زالی، علیرضا، توکل، محمد. جامعه‌شناسی پزشکی، انتشارات سینا، 1387، شابک: 978-964-7277-60-0

19. حاتمی، حسین، زالی، علیرضا. کتاب جامع بهداشت عمومی، دیدگاه‌های بهداشتی در سند چشم انداز بیست ساله، انتشارات ارجمند، سال 1385

زالی، علیرضا، امامی، حسن، شادنوش، مهدی، مشهور، بهرام. گزارش همایش چشم‌انداز بیست‌ساله نظام و برنامه دانشگاه،

زالی، علیرضا، امامی، حسن. تله مدیسین و سلامت الکترونیکی، انتشارات موسسه اطلاع رسانی مهندسی پزشکی پرشیا شبکه، 1385، شابک: ۲۰۸۷۲۲۷۱

زالی، علیرضا، عباسی، محمود. حقوق و اخلاق در پژوهش‌های پزشکی، انتشارات سینا، 1387، شابک: 69-3-7277-964-978

زالی، علیرضا، اکبری، محمدعلی. انرژی درمانی وهم است یا واقعیت؟ انتشارات کیهان، 1376، شابک: 76-10780 ایران