

# بنام خدا

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

دانشکده پزشکی

دفتر توسعه آموزشی

## شناسنامه آموزشی گروه اورژانس

محل استقرار دفتر گروه: بیمارستان امام رضا - زیر زمین اتاق ۶۱۸۴

فکس دفتر گروه: ۰۴۱-۳۳۳۵۲۰۷۸

تلفن دفتر گروه: ۰۴۱-۳۳۳۵۲۰۷۸

مدیر گروه: دکتر علی رضا علا

معاون آموزشی دانشجویان پزشکی عمومی: آقای دکتر سید پویا پاک نژاد

معاون آموزش تخصصی و فوق تخصصی: آقای دکتر روزبه رجایی غفوری

معاون پژوهشی گروه: آقای دکتر صمد شمس وحدتی

دبیر برنامه راهبردی گروه: آقای دکتر حسن سلیمانپور

معاون آموزشی بیمارستان: آقای دکتر حسن سلیمانپور

مشی گروه: خانم الهام اکبرپوری

تعداد اعضای هیئت علمی: ۱۵ نفر

رسالت گروه:

۱- تخصصی نمودن بخش های اورژانس توسط متخصصین و دستیاران طب اورژانس بعنوان متولیان بخش اورژانس

۲- ارائه خدمات درمانی با کیفیت بالا در کوتاهترین زمان

۳- افزایش کیفیت آموزشی در مقطع کارورزی دانشجویان پزشکی عمومی

۴- ارتقاء کیفیت آموزشی دستیاران طب اورژانس

دورنمای گروه:

تبدیل بخش اورژانس به آموزشی ترین بخش بالینی دانشگاه در مقاطع کارآموزی ، کارورزی و دستیاری

اعضای هیئت علمی گروه:

ردیف	نام و نام خانوادگی	رتبه دانشگاهی	وضعیت استخدامی	تخصص	فوق تخصص/گرایش	سال اخذ دانشنامه فوق تخصصی	فلوشیپ	سال اخذ دانشنامه تخصصی	محل اخذ دانشنامه تخصصی	تاریخ عضویت بعنوان هیأت علمی	email
۱	دکتر علیرضا علا	استاد	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۸۶		شهبید بهشتی			
۲	دکتر حسن سلیمانپور	استاد	رسمی	بیهوشی	مراقبتهای ویژه پزشکی	۱۳۹۸ تبریز		ارومیه			
۳	دکتر غلامرضا فرید اعلایی	دانشیار	رسمی	طب اورژانس		۱۳۹۱		شهبید بهشتی			
۴	دکتر محبوب پورآقایی	استاد	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۸۸		تبریز			
۵	دکتر روزبه رجائی غفوری	دانشیار	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۸۹		تبریز			
۶	دکتر صمد شمس وحدتی	استاد	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۸۹		تبریز			
۷	دکتر حمیدرضا مرتضی بیگی	دانشیار	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۸۶		ایران			
۸	دکتر فرزاد رحمانی	دانشیار	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۹۱		تبریز			
۹	دکتر امیر غفارزاد	دانشیار	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۹۱		تبریز			
۱۰	دکتر شهسواری نیا	دانشیار	رسمی	طب اورژانس	-	۱۳۹۱		تبریز			
۱۱	دکتر مولود بالافر	استادیار	رسمی	طب اورژانس		۱۳۹۳		تبریز			
۱۲	دکتر پویا پاک نژاد	استادیار	متعهد خدمت	طب اورژانس		۱۳۹۶		تبریز			
۱۳	دکتر نسیم حاجی پور	استادیار	متعهد خدمت	طب اورژانس		۱۳۹۹		تبریز			
۱۴	دکتر زهرا وند رجب	استادیار	متعهد خدمت	طب اورژانس		۱۳۹۸		تبریز			
۱۵	دکتر سجاد احمدی	دانشیار	رسمی	طب اورژانس		۱۳۹۱		تبریز			

## \*برنامه هفتگی و ماهانه اعضای هیئت علمی ضمیمه شود

تعداد برنامه های آموزش مداوم در سال های اخیر مربوط به گروه:

### عناوین برنامه ها:

- ۱- کارگاه دو روزه احیاء قلبی - ریوی پایه و پیشرفته بالغین جهت رزیدنتهای ورودی مهرماه ۸۵
- ۲- کارگاه دوروزه مراقبتهای اولیه بیماران ترومائی (PTC) اردیبهشت ماه ۸۶
- ۳- کارگاه دوروزه مراقبتهای اولیه بیماران ترومائی (PTC) شهریور ماه ۸۶
- ۴- کارگاه دو روزه احیاء قلبی - ریوی پایه و پیشرفته بالغین جهت رزیدنتهای ورودی مهرماه ۸۶
- ۵- دوره کلاسهای آموزشی احیاء قلبی ریوی پایه و پیشرفته جهت رزیدنت های دندانپزشکی
- ۶- کارگاه دوروزه مراقبتهای اولیه بیماران ترومائی (PTC) آذرماه ۸۶
- ۷- کارگاه دوروزه مراقبتهای اولیه بیماران ترومائی (PTC) دی ماه ۸۶
- ۸- برنامه باز آموزی مدرن ۲ روزه احیاء قلبی - ریوی پایه و پیشرفته جهت پزشکان عمومی بهمن ماه ۸۶
- ۹- برنامه باز آموزی اورژانسهای محیطی جهت پزشکان عمومی آبان ماه ۸۷
- ۱۰- برنامه باز آموزی اکسیژن تراپی جهت پزشکان عمومی دی ماه ۸۷
- ۱۱- کارگاه عملی اداره راه هوایی جهت پزشکان عمومی آذر ماه ۸۷
- ۱۲- سمینار ۲ روزه اورژانسهای شایع مسمومیت جهت پزشکان عمومی تیر ماه ۸۷
- ۱۳- برنامه باز آموزی مدرن مهارتهای عملی فوری جهت پزشکان عمومی آذر ماه ۸۷
- ۱۴- کارگاه دوروزه مراقبتهای اولیه بیماران ترومائی (PTC) مرداد ماه ۸۶
- ۱۵- کارگاه دو روزه PHSLS اردیبهشت ۱۴۰۱
- ۱۵- کارگاه دو روزه هشتمین المپیاد علمی مهارتی فوریت های پزشکی کشور مرداد ۱۴۰۱

### دستیاران

تعداد سال اول	تعداد سال دوم	تعداد سال سوم	تعداد سال چهارم	دستیار سایر رشته ها	
۶	۱	۱	—	۶	تعداد
			—	—	ساعات کار هفتگی
۲۵	۱۸	۱۵	—	۲۰	تعداد کشیک ماهانه

نام دستیار ارشد: دکتر آزاده مقراضی

نحوه انتخاب دستیار ارشد: به پیشنهاد دستیاران و انتخاب توسط شورای آموزشی گروه طب اورژانس

#### جدول مشخصات دستیاران

ردیف	نام و نام خانوادگی	سال ورود	سال فارغ التحصیلی
۱	دکتر الهام افسر	۱۳۹۷	۱۴۰۰
۲	دکتر مریم سلطانی	۱۳۹۷	۱۴۰۰
۳	دکتر نوید علم دوست	۱۳۹۷	۱۴۰۰
۴	دکتر زهره محمدی	1398	
۵	دکتر آزاده مقراضی	1399	
۶	دکتر صادق اشرفیان فرد	1400	
۷	دکتر لیدا زردشتی	1400	
۸	دکتر ندا سپیدی	1400	
۹	دکتر وحید نامداری	1400	
۱۰	دکتر آيسان نوري قصاب تبريزي	1400	
۱۱	دکتر حبیب متقی	1400	
۱۲			
۱۳			

لازم به ذکر است رزیدنتهای تاریخ اتمام دوره دارند به دلیل عدم تسویه حساب دانشکده هنوز از

لیست رزیدنتها خارج نشده اند.

میانگین تعداد کارآموزان در هر ماه: ۲۰

میانگین تعداد کارورزان در هر ماه: ۳۰

○ حداقل های آموزشی به تفکیک بخش ها برای دانشجویان دوره پزشکی عمومی: (ضمیمه

شود)

## دروس و سر فصلهای دروس در مقاطع مختلف تحصیلی

### فیزیوپاتولوژی:

عنوان موضوع آموزشی	مکان آموزش	روش تدریس	روش ارزیابی دانشجو	نوع درس		منبع آموزشی
				نظری	عملی	
-						

### \* طرح درس ضمیمه شود

میزان تطابق با حداقل های آموزشی برای پزشکی عمومی ( موارد شایع سرپایی و

اورژانس): آموزش دوره فیزیوپاتولوژی و اکسترنی در گروه طب اورژانس ارائه نمی گردد.

### کارآموزی یا کارورزی (طرح درس ضمیمه شود)

ردیف	تاریخ	روز	ساعت	موضوع	نام استاد
۱	۱۴۰۱/۰۵/۱	شنبه	۸	توجیهی / مدیریت زخم	دکتر علا- دکتر پاک نژاد- دکتر پور آقایی
۲	۱۴۰۱/۰۵/۲	یکشنبه	۸	آتل گیری	دکتر پاک نژاد
۳	۱۴۰۱/۰۵/۳	دوشنبه	۸	morning	
۴	۱۴۰۱/۰۵/۴	سه شنبه	۸	برخورد با HTN	دکتر رجایی
۵	۱۴۰۱/۰۵/۵	چهارشنبه	۸	شوک	دکتر بالافر
۶	۱۴۰۱/۰۵/۶	پنج شنبه	۸	Morning / مدیریت راه های هوایی در بیماران بدحال CD	دکتر سلیمانپور
۷	۱۴۰۱/۰۵/۸	شنبه	۸	skill lab -BLS-ACLS	دکتر غفارزاد
۸	۱۴۰۱/۰۵/۹	یکشنبه	۸	ATLS	دکتر علا
۹	۱۴۰۱/۰۵/۱۰	دوشنبه	۸	morning	
۱۰	۱۴۰۱/۰۵/۱۱	سه شنبه	۸	آنافیلاکسی	دکتر پاک نژاد
۱۱	۱۴۰۱/۰۵/۱۲	چهارشنبه	۸	تریاز ES1	دکتر رجب پور

دکتر سلیمانپور	Morning / آرامبخشی و بی دردی در اورژانس CD	۸	پنج شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۱۳	۱۲
دکتر پاک نژاد	بیماری های محیطی	۸	شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۱۵	۱۳
دکتر شمس	استروک	۸	سه شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۱۸	۱۴
دکتر شهسواری نیا	ترانسفوزیون تراپی	۸	چهارشنبه	۱۴۰۱/۰۵/۱۹	۱۵
	morning	۸	پنج شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۰	۱۶
دکتر حاجی پور	اختلالات الکترولیتی	۸	شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۲	۱۷
دکتر احمدی	برخورد با بیمار مسموم / مسمومیت استامینوفن	۸	یکشنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۳	۱۸
	morning	۸	دوشنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۴	۱۹
دکتر حاجی پور	مسمومیت با BNZ/TCA	۸	سه شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۵	۲۰
دکتر شهسواری نیا	مسمومیت با CO / قرص برنج	۸	چهارشنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۶	۲۱
	morning	۸	پنج شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۷	۲۲
دکتر بیگی	مدیریت راه هوا بی   SKILL LAB	۸	شنبه	۱۴۰۱/۰۵/۲۹	۲۳
دکتر فرید اعلایی	DKA/HHS	۸	یکشنبه	۱۴۰۱/۰۵/۳۰	۲۴
	امتحان	۸	دوشنبه	۱۴۰۱/۰۵/۳۱	۲۵

## دستیاران

### \* طرح درس ضمیمه شود

میزان تطابق با حداقل های آموزشی دوره دستگیری:

\*\* توجه: در صورت نیاز به تغییر در هر مورد جدول ، با توجه به شرایط گروه ، تغییر مورد نظر را

در آرایش جدول اعمال نمایید

شرح وظایف کارآموزان، کارورزان و دستیاران و فلوها در بخش ها موجود است؟ بله

آیین نامه ها و قوانین بخش: وجود دارد وجود ندارد

آیا برنامه های آموزشی به تفکیک مقاطع در تابلوی اعلانات گروه نصب شده اند؟

بلی خیر

آیا قوانین ومقررات گروه به تابلوی اعلانات نصب شده است؟

بلی خیر

## برنامه آموزشی گروه

فرد مسئول	مکان	زمان			موضوع
		ساعت	تاریخ	روز	
اتن‌دینگ - سال ۲- سال ۱	سالن کنفرانس	۱۰/۳۰	هر هفته	دوشنبه	<b>CPC</b>
اتن‌دینگ و دستیاران	سالن کنفرانس	۱۲	هر ماه	دوشنبه	کنفرانس بین بخشی
اتن‌دینگ	سالن کنفرانس	۷	هر هفته	دوشنبه و پنجشنبه	کنفرانس اساتید
دستیار سال ۱ و ۲	سالن کنفرانس	۱۱/۳۰	هر هفته	دوشنبه	کنفرانس هفتگی
دستیار سال ۱ و ۲	سالن کنفرانس	۹/۳۰	هر هفته	دوشنبه	ژورنال کلاب
دستیار سال ۱ و ۲	سالن کنفرانس	۹	هر هفته	دوشنبه و پنجشنبه	<b>Case report</b>
دستیار سال ۱ و ۲	سالن کنفرانس	ساعت ۸/۳۰	هر ماه	پنجشنبه	تومور بورد
اساتید	سالن کنفرانس	۷	هر دو هفته	دوشنبه	<b>Text Review</b>

\*\*در صورت وجود سایر برنامه های آموزشی در گروه لطفاً اضافه نمایید:



برنامه های آموزش مداوم گروه از سال : ۸۶/۹/۳۰ لغایت ۹۲/۶/۳۱

عنوان برنامه	مخاطبین	زمان	مکان
کارگاه مراقبتهای اولیه بیماران ترومایی <i>PTC</i>	پزشکان عمومی	۱۳ و ۱۲ دی ماه	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
کارگاه مدون یکروزه آموزش احیاء قلبی ریوی	پزشکان عمومی	۸۶/۱۱/۱۳	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
کارگاه آموزش احیاء قلبی ریوی <i>BLS</i> و <i>ACLS</i>	پزشکان عمومی	۱۴ و ۱۵/۱۱/۸۶	مرکز مهارتهای بالینی
کارگاه مدون یکروزه آموزش احیاء قلبی ریوی	پزشکان عمومی	۸۶/۱۲/۴	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
کارگاه آموزش احیاء قلبی ریوی <i>BLS</i> و <i>ACLS</i>	پزشکان عمومی	۶ و ۵/۱۲/۸۶	مرکز مهارتهای بالینی
مدون مهارتهای عملی فوری	پزشکان عمومی	۸۷/۹/۱۴	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
اورژانسهای شایع مسمومیت	پزشکان عمومی	۲۴-۲۷/۴/۸۷	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
مراقبتهای اولیه بیماران ترومایی	پزشکان عمومی	۲۴-۲۵/۵/۸۷	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
اداره راه هوایی	پزشکان عمومی	۸۷/۹/۱۵	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
اورژانسهای محیطی	پزشکان عمومی	۸۷/۸/۱۵	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
اکسیژن درمانی		۸۷/۱۰/۱۳	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

مدیریت آزیتاسیون و درد در بیماران ترومایی	پزشکان عمومی	آذر ۹۱	طب اورژانس تهران
کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	بیمارستان عالی نسب
کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی	پزشکان عمومی	اردیبهشت ۹۱	بیمارستان ۲۹ بهمن
کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی	پزشکان عمومی	خرداد ۹۱	بیمارستان الزهرا
کارگاه CPR	پزشکان عمومی	اردیبهشت ۹۱	بیمارستان ۲۹ بهمن
کارگاه CPR	پزشکان عمومی	خرداد ۹۱	بیمارستان الزهرا
کارگاه عوارض دارویی	پزشکان عمومی	اسفند ۹۰	بیمارستان سینا ناجی مرکز مطالعات
داروهای احیاء قلبی ریوی کشوری	پزشکان عمومی	از سال ۹۱ تا ۹۲	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
سمینار تجویز و مصرف منطقی دارو	پزشکان عمومی	اسفند ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
تجویز توام داروهای وریدی	پزشکان عمومی	اسفند ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
نسخه نویسی کلاسیک و کامپیوتری	پزشکان عمومی	اسفند ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
Trauma Caervasllslm	پزشکان عمومی	مرداد ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
مدیریت بحران	پزشکان عمومی	اردیبهشت ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
مسمومیت دارویی	پزشکان عمومی	خرداد ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
CPR	پزشکان عمومی	بهمن ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
تریاز	پزشکان عمومی	اردیبهشت ۹۱	بیمارستان سینا
تریاز	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	بیمارستان شهیدمدنی

نظام پزشکی	آبان ۹۱	پزشکان عمومی	فوریت ۲
نظام پزشکی	آبان ۹۱	پزشکان عمومی	فوریت ۳
نظام پزشکی	آبان ۹۱	پزشکان عمومی	فوریت ۶
پرستاری	دی ۹۰	پزشکان عمومی	CPR
بیمارستان الزهرا	تیر ۹۱	پزشکان عمومی	ایست قلبی در مادر باردار
مامایی و پرستاری	دی ۹۱	پزشکان عمومی	ایست قلبی در مادر باردار
۲۹ بهمن	خرداد ۹۱	پزشکان عمومی	CPR
۲۹ بهمن	خرداد ۹۱	پزشکان عمومی	CPR
۲۹ بهمن	خرداد ۹۱	پزشکان عمومی	CPR
بیمارستان عالی نسب	خرداد ۱۳۹۱	پزشکان عمومی	مراقبت پیشرفته بیماران ترومایی
بیمارستان عالی نسب	مرداد ۱۳۹۱	پزشکان عمومی	مدرس کارگاه مراقبت بیماران تروما
دانشکده پزشکی	شهریور ۱۳۹۱	پزشکان عمومی	تدریس در کارگاه احیای قلبی - ریوی بزرگسالان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۴/۱۰/۱۱	پزشکان عمومی	مسمومیت با داروها و سموم
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۱	پزشکان عمومی	فوریت‌های ۶
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۳	پزشکان عمومی	فوریت‌های ۴
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۲	پزشکان عمومی	احیای قلبی ریوی
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۲	پزشکان عمومی	فوریت‌های ۵

اعصاب ۱	پزشکان عمومی	۹۱/۸/۱۳	دانشکده پزشکی
نحوه برخورد با بلایای طبیعی و ساخت دست بشر (حوادث رادیواکتیو)	پزشکان عمومی	۹۱/۴/۱۲	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
اصول مدیریت بحران و برنامه بیمارستانی در حوادث غیر مترقبه	پزشکان عمومی	۹۱/۴/۱۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
مراقبت اولیه تروما	پزشکان عمومی	۹۱/۲/۲۴/۲۵	بیمارستان عالی نسب
مراقبت اولیه تروما	پزشکان عمومی	۹۲/۳/۲۳/۲۴	بیمارستان ۲۹ بهمن
مراقبت اولیه تروما	پزشکان عمومی	۹۲/۴/۶/۷	بیمارستان ۲۹ بهمن
اداره فرد مسموم زیر ونتیلاتور	پزشکان عمومی	تیر ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
آنافیلاکسی	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	دانشکده پزشکی
آسم و تشدید COPD	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
بتا آگونیستهای ادرنرژیک در آسم	پزشکان عمومی	اردیبهشت ۹۲	مرکز بهداشت
مسمومیت با فلزات سنگین	پزشکان عمومی	۱۰ و ۱۱ تیرماه ۹۱	پشمینه
مسمومیت با ارگانوفسفره ها و آفت کشها	پزشکان عمومی	۱۰ و ۱۱ تیرماه ۹۱	پشمینه
اداره بیمار ترومایی	پزشکان عمومی	۱ تا ۳ شهریور ۹۱	پیروشمی
ESI 2	پزشکان عمومی	۲ الی ۳ آبانماه ۹۱	پیروشمی
بیماری ساختگی یا تظاهر به بیماری <i>Factitious disorder and Malingering</i>	پزشکان عمومی	۱۱ آبانماه ۹۱	دانشکده پزشکی
بیمار مجادله کننده <i>Combative patient</i>	پزشکان عمومی	۱۱ آبانماه ۹۱	دانشکده پزشکی
احیای اولیه در کودکان <i>Pediatric BLS</i>	پزشکان عمومی	۱۳ آبانماه ۹۱	دانشکده پزشکی

دانشکده پزشکی	۱۲ آبانماه ۹۱	پزشکان عمومی	<i>Uremic Syndrome</i> سندرم اورمیکا
همایش های رازی	۲۱ تا ۲۳ آذر ۹۱	پزشکان عمومی	معرفی سیستم تروما
بیمارستان عالی نسب	۲۴ و ۲۵ اردیبهشت ۹۲	پزشکان عمومی	<i>ABCDE of trauma &amp; Primary Survey</i>
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۳-۲-۹۱/۸	پزشکان عمومی	کارگاه آشنایی با اصول راه اندازی و اجرای سامانه تریاژ بیمارستانی در بخش اورژانس
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۲	پزشکان عمومی	فوریت های رایج داخلی
	۱۴۰۱/۶/۲۷	پزشکان عمومی	اقدامات اولیه در احیا انواع شوک
بیمارستان امام رضا	مهر ۱۴۰۰	برای متخصصین طب اورژانس و پزشکان عمومی متخصصین بیهوشی	مدیریت بیماران ترومایی در اورژانس
بیمارستان امام رضا	آبان ۱۴۰۰	برای متخصصین طب اورژانس و پزشکان عمومی متخصصین بیهوشی	مدیریت بیماران کرونایی
بیمارستان امام رضا	آبان ۱۴۰۰	متخصصین بیهوشی و فوق تخصص <i>ICU</i>	تغذیه در بیماران بدحال
بیمارستان امام رضا	آبان ۱۴۰۰	برای متخصصین طب اورژانس و پزشکان عمومی متخصصین بیهوشی	اصول تهویه مکانیکی
بیمارستان امام رضا	۱۳۹۹/۱۰/۲۱	متخصصین طب اورژانس- پزشکان عمومی	تازه های احیا ۲

## نام و تجهیزات بخش ها

مجموع	بخش معاینه سرپایی	بخش تریاز	بخش... داخلی	بخش... تروما	بخش... CPR	
<p>دکتر علیرضا علاء</p> <p>دکتر روزبه رجایی غفوری مدیر برنامه دستیاری گروه طب اورژانس</p> <p>دکتر پویا پاک نژاد- معاون آموزشی پزشکی عمومی گروه طب اورژانس</p>						<p>نام رییس بخش:</p> <p>نام معاونین آموزشی</p>
<p>دکتر صمد شمس وحدتی</p> <p>۲۰</p> <p>۳۰</p>						<p>نام معاون پژوهشی</p> <p>متوسط تعداد کارآموزان پزشکی در ماه</p> <p>متوسط تعداد کارورزان پزشکی در ماه</p> <p>تعداد اتاق بخش</p>
						تعداد تخت بخش
						تعداد بستری در سال
						اتاق ایزوله استاندارد ( با سیستم بهداشتی مجزا و تهویه )
						اتاق معاینه
						اتاق پزشکان
						کلاس درس بخش
						آزمایشگاه داخل بخش
						قفسه کتب اختصاصی بخش ( دسترسی ۲۴ ساعته به کتب )
						آیا دستیاران و دانشجویان به کتابهای موجود در بخش دسترسی دارند؟
						ست معاینه ( فشار سنج - اتوسکوپ - افتالموسکوپ - ترمومتر - استتوسکوپ )
						ست احیا
						الکترو شوک
						ترالی اورژانس
						دستگاه ساکشن
						کپسول اکسیژن

الکترو کاردیوگرام	دارد	۶+۲- ۴ عدد داخل بخش
مانیتور قلب و عروق	دارد	۶+۵
پیس میکر داخلی	ندارد	-
پیس میکر خارجی	دارد	۳ عدد
اکوکاردیوگرام	ندارد	۱ عدد
هولتر	ندارد	در دسترس
ست <i>CVP</i>	دارد	۹
سوزن بیوپسی مغز استخوان	ندارد	-
میکروسکوپ پولاریزه	ندارد	-
سوزن بیوپسی سینوویوم	ندارد	-
اسپیرومتر	دارد	۱
پرونگوسکوپ	ندارد	در دسترس
ونتیلاتور	دارد	۲ و در صورت لزوم به تعداد کافی
بالس اکسی متر	دارد	۱۰
سوزن بیوپسی پلور	ندارد	-
سوزن بیوپسی کلیه	ندارد	-
ست دیالیز صفاقی	ندارد	۵
گاستروسکوپ	ندارد	در دسترس
کولونوسکوپ	ندارد	در دسترس
رکتوسیگمونیوسکوپ	ندارد	در دسترس
سوزن بیوپسی کبد	دارد	-
<i>EEG</i>	دارد	در دسترس-در شیفت های عصر و شب امکان ندارد
<i>EMG</i>	دارد	در دسترس-در شیفت های عصر و شب امکان ندارد
سوزن <i>L.P</i>	دارد	یکبار مصرف بتعداد لازم
ست <i>Cutdown</i>	دارد	۹
تجهیزات رنگ آمیزی لام ( رنگ آمیزی گرم )	ندارد	در دسترس
تجهیزات رنگ آمیزی لام (رنگ آمیزی اسید فست)	ندارد	در دسترس
میکروسکوپ	دارد	در دسترس

آیا فضا اختصاصی است؟		
۴- مرکز مدیریت	دارد	
۵- محل تریاژ، پذیرش و انتظار	دارد	
۶- فضای معاینه بیماران حاد	دارد	
۷- محل درمان بیماران حاد	دارد	
۸- فضای معاینه بیماران تحت حاد	دارد	
۹- محل درمان بیماران تحت حاد	دارد	
۱۰- فضای معاینه زنان	ندارد	
۱۱- فضای معاینه ارتوپدی و گچ گیری	دارد	

دارد	۱۲- فضای معاینه گوش و حلق و بینی
ندارد	۱۳- فضای معاینه بیماران روانی
ندارد	۱۴- فضای معاینه چشم
ندارد	۱۵- فضای معاینه دندانپزشکی
دارد	۱۶- فضای ویژه احیا
۵۰ متر مربع	- مساحت
۸	- تعداد تخت
دارد	۱۷- فضای درمان بیماران ترومایی
۱۲	- تعداد تخت
در دسترس	- تجهیزات
ندارد	۱۸- فضای تحت نظر
--	- تعداد تخت
دارد	۱۹- فضای تجمع همراهان بیمار
دارد	۲۰- فضای انجام پروسیجرهای لازم
دارد	۲۱- داروخانه
دارد	۲۲- سرویس بهداشتی
دارد	۲۳- فضای استراحت پرسنل
دارد	۲۴ج- فضای مخصوص نگهداری وسایل

- ۱- مساحت کل بخش اورژانس ۱۵۰۰  
 ۲- تعداد کل تخت های بخش اورژانس ۴۴ مصوب

تعداد	ندارد	دارد	تجهیزات بخش
۱۰		+	۱-تجهیزات اندازه گیری دما و فشار خون
به تعداد لازم		+	۲- انواع ماسک در اندازه های مناسب
۲		+	۳-افتالماسکوپ و اتوسکوپ مجهز به اسپیکولمهای بزرگسال
-		+	۴-کیسه شن یا تجهیزات غیر قابل حرکت کردن بیمار
-	+		۵- تجهیزات اندازه گیری فشار خون مرکزی
به تعداد لازم		+	۶- لوله های اوروگاستریک و تجهیزات لاواژ معده
۲		+	۷- سونوگرافی مستقر در اورژانس
به تعداد لازم		+	۸- Chest tube در سایزهای مختلف
به تعداد لازم		+	۹- Oxygen delivery device کودک و بزرگسال



۱ عدد اسپرومتر پرتابل		+	۱۰- <i>Peak flow meter</i> ، دستگاه اسپرومتری
به تعداد لازم		+	۱۱- لوازم تزریق <i>IV</i> مناسب برای اطفال و بزرگسالان
به تعداد لازم		+	۱۲- سرم و مایعات لازم برای اطفال و بزرگسالان
۵		+	۱۳- دستگاه شوک -مانیتور به تعداد کافی و با پدل های مناسب برای اطفال
۳		+	۱۴- حداقل سه تریالی احیاء استاندارد
۱ عدد	+		۱۵- اکوکاردیوگرافی مستقر در اورژانس
۱		+	۱۶- دستگاه رادیولوژی پرتابل
۷ عدد پرتابل - ۱ عدد سانترا		+	۱۷- دستگاه ساکشن ثابت و پرتابل
-	+		۱۸- لارنگوسکوپ فیبراپتیک <i>Flexible</i>
۲		+	۱۹- لوازم کریکتیروئیدوتومی
۲		+	۲۰- ونتیلاتور
-	-		۲۱- ترازو
۱		+	۲۲- وسیله گرم کننده کیسه خون
به تعداد لازم		+	۲۳- کاتتر ادراری <i>Urinary</i>
-	+		۲۴- وسایل اتوترانسفیوژن
-	+		۲۵- دستگاه گرم کننده نوزاد
-	+		۲۶- تونومتر چشم پزشکی
-	+		۲۷- دستگاه اسلیت لامپ
-	+		۲۸- <i>Eye chart</i>
۳		+	۲۹- کامپیوتر با خط اینترنت فعال در بخش اورژانس یا نزدیک آن
۱		+	۳۰- اسپرومتر پرتابل
۲		+	۳۱- <i>Nerve Locator</i>

تعداد	ندارد	دارد	تجهیزات اتاق احیا و تروما
-------	-------	------	---------------------------

۴ عدد پرتابل		+	۱- دستگاه ساکشن
۱۷ عدد پرتابل برای تمامی تختها سانترال		+	کپسول اکسیژن (و اکسیژن مرکزی)
به تعداد لازم		+	۳- لوازم لوله گذاری
به تعداد لازم		+	۴- <i>Air Way</i> در سایزهای مختلف
به تعداد لازم		+	۵- کاتتر فولی
به تعداد لازم		+	۶- <i>NG</i>
۴		+	۷- دستگاه <i>ECG</i>
۸		+	۸- مانیتور
-	+		۹- <i>Intraosseous needle</i>
به تعداد لازم		+	۱۰- لوازم تزریق داخل وریدی (مرکزی، محیطی)
		+	۱۱- قابلیت دسترسی به برونکوسکوپ فیبروآپتیک
-	+		۱۲- <i>End Tidal CO2 Detector</i>
کل بخش		+	۱۳- پالس اکسی متری
۲ عدد کل بخش		+	۱۴- افتالماسکوپ
به تعداد لازم		+	۱۵- گان و دستکش
به تعداد لازم		+	۱۶- ماسک
۵		+	۱۷- دستگاه الکتروشوک

### داروها

داروها		
	+	۱- کلیه داروهای لازم جهت احیا
	+	۲- آنتی بیوتیک های لازم

	+	۳- آنتی هیستامین ها
	+	۴- ضد تشنج ها
-		۵- پادزهر سموم مختلف
	+	۶- داروهای ضد فشار خون
	+	۷- داروهای قلبی
	+	۸- کورتیکواستروئیدها
	+	۹- دیورتیکها
	+	۱۰- بتا آگونیست ها
	+	۱۱- داروهای اورژانس روان پزشکی
	+	۱۲- داروهای لازم برای لوله گذاری داخل نای
	+	۱۳- داروهای خواب آور و بیهوش کننده
	+	۱۴- مخدر ها
	+	۱۵- ترومبولیتیک ها
	+	۱۶- وازوپرسورها
	+	۱۷- افزایشنده های حجم
	+	۱۸- واکسن ها
	+	۱۹- ایمونوگلوبولین کزاز
	+	۲۰- ایمونوگلوبولین هپاتیت
	+	۲۱- ایمونوگلوبولین <i>Rho</i>
	+	۲۲- کولینرژیک ها
	+	۲۳- ضد انعقادها
	+	۲۴- آدرنرژیک ها
	+	۲۵- آنالژژیک ها

\* برنامه آموزش سرپایی دانشجویان پزشکی و دستیاران ضمیمه گردد

چند درصد از برنامه آموزشی دانشجویان پزشکی عمومی در بخش سرپایی انجام می شود؟  
به تفکیک بخش:

۳۰٪ اورژانس داخلی

۲۰٪ CPR

۱۰٪ تریاژ

۲۰٪ اورژانس تروما

**\* این جدول در صورت لزوم به تفکیک هر بخش تکمیل شود:**

### نام بخش: اورژانس امام رضا (ع)

تعداد ساعت کل در هفته	تعداد در هفته	برگزار نمی شود	برگزار می شود		
تمامی اوقات شبانه روز	در هر ۲۴ ساعت ۶ بار راند کلی بخش		✓	با دستیاران	راند آموزشی استادان ( Attending Round )
تمامی اوقات شبانه روز	در هر ۲۴ ساعت ۶ بار راند کلی بخش		✓	با کارورزان و کارآموزان	
تمامی اوقات شبانه روز		✓		با سایر دستیاران	راند آموزشی دستیاران ( Resident Round )
تمامی اوقات شبانه روز	در هر ۱۲ ساعت ۴ بار		✓	با کارورزان و کارآموزان	
				گراند راند ( Grand Round )	
۴	۲		✓	گزارش صبحگاهی ( Morning Report )	

#### گزارش صبحگاهی ( Morning Report )

ساعت برگزاری : ۷/۳۰ - ۸/۳۰ صبح روز دوشنبه و ۸/۳۰ - ۹/۳۰ صبح روز پنج شنبه

تعداد بیمار معرفی شده در هر روز : ۳ بیمار

تعداد استادان حاضر در هر روز : حداقل ۸ استاد

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> اجباری | <input type="checkbox"/> اجباری |
| <input type="checkbox"/> اجباری | <input type="checkbox"/> اجباری |
| <input type="checkbox"/> اجباری | <input type="checkbox"/> اجباری |

حضور کارورزان

حضور کارمندان

حضور دستیاران

روش برگزاری :

از بین *Case* جالب هفته و بخصوص شب قبل از *Morning*، یک *Case* توسط استاد کشیک انتخاب شده، توسط رزیدنت سال اول مطرح شده و دستیار سال دوم مسوول بحث در مورد *Case* می باشد. بحث کلی و نهایی توسط اساتید حاضر انجام می شود.

### این جدول در صورت لزوم به تفکیک هر بخش تکمیل شود:

تعداد در ماه		
حداقل ۴ تا در ماه	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	ارایه کنفرانس توسط استادان برای دستیاران
حداقل ۲۰ مورد	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	ارایه کنفرانس توسط استادان برای دانشجویان
حداقل ۴ مورد	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	ارایه کنفرانس توسط دستیاران
	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	کنفرانس چند رشته ای گروه داخلی
	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار میشود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	کنفرانس بین گروهی
دو مورد در هر هفته (۸مورد در ماه)	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	معرفی بیمار ( <i>Case Presentation</i> )
دو مورد در ماه	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	<i>Journal Club</i>
۱ مورد در ماه	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	<i>CPC</i>
۲مورد درماه	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	<i>Mortality &amp; Morbidity</i>
تعداد در سال		
۳ بار بصورت کتبی و <i>OSCE</i> در آذر و اسفند و اردیبهشت و امتحانات هفتگی از مباحث منتخب	<input checked="" type="checkbox"/> برگزار می شود <input type="checkbox"/> برگزار نمی شود	امتحانات دوره ای

### توضیحات:

با توجه به وسیع بودن حیطه آموزشی طب اورژانس ، این گروه در حال هماهنگی با گروههای داخلی - جراحی - نورولوژی عفونی و نوروسرجری جهت برگزاری کنفرانس های مشترک از سال ۸۷ به بعد می باشد .

### امکانات کمک آموزشی بخش اورژانس

الف - سالن اجتماعات	
ظرفیت کلاس درس گروه طب اورژانس	۴۰ نفر
تهویه	دارد ■ ندارد □
ب - بخش سمعی و بصری	
دستگاه اسلاید	دارد ■ ندارد □
دستگاه اورهد	دارد ■ ندارد □ بیمارستان
دستگاه اپک	دارد ■ ندارد □ بیمارستان
دستگاه ویدیو	دارد ■ ندارد □ بیمارستان
تلویزیون	دارد □ ندارد □ بیمارستان
دوربین دیجیتال	دارد ■ ندارد □
ویدیو پروژکتور	دارد ■ ندارد □
امکانات تهیه عکس	دارد ■ ندارد □
امکانات تهیه اسلاید	دارد ■ ندارد □
مجموعه CD آموزشی	دارد ■ ندارد □
ت- زیراکس ( جهت استفاده آموزشی )	دارد ■ ندارد □
ث- امکانات رایانه ای	دارد ■ ندارد □
ج- امکانات رایانه ای با دسترس به شبکه های اطلاع رسانی	دارد ■ ندارد □
چ- بایگانی کد بندی شده ( بیمارستان )	دارد ■ ندارد □
ح- بایگانی کامپیوتری	دارد □ ندارد ■

آیا دستیاران در آموزش کارورزان و کارآموزان شرکت فعال دارند ؟

بلی- در طی کشیک های بالینی بصورت آموزشی بر سر بالین بیمار

آیا دستیاران ، کارورزان و کارآموزان راند مشترک دارند ؟

بلی- در تحویل کشیک ها که هر ۱۲ ساعت ۳بار انجام می شود ، به همراه اساتید راند مشترک بر بالین بیماران انجام می شود .

برنامه گروه در آموزش های پیش بالینی دانشجویان پزشکی  
( Skill lab سمبولوژی عملی )

تعداد کارگاههای بخش مهارتهای بالینی در سال: ۲

تعداد دانشجویان در هر جلسه: ۲۰

تعداد جلسات سمبولوژی عملی در سال: \_

تعداد دانشجویان در هر جلسه: \_

برنامه ها و طرح درسها و ارزشیابی های برنامه های پیش بالینی ضمیمه شود:

مشاوره : این بخش مشاوره ندارد.

آیا خدمات مشاوره به سایر بخش ها توسط دستیاران و اعضای هیأت عملی انجام می شود ؟

بلی  خیر  مورد ندارد

آیا اعضای هیأت علمی بر مشاوره های انجام شده توسط دستیاران نظارت دارند و آن را امضاء می

کنند ؟ بلی  خیر  مورد ندارد

دستیاران در چه سالی در مشاوره بیماران مشاوره بیماران مسئول می شوند ؟ از سال ۳ به بعد

آیا دستیاران دوره ای را به منظور آموزش در زمینه ارایه خدمات مشاوره می گذرانند ؟ ( مدت / محل

( بلی  خیر  )

آیا مشاوره در بخش نیز بایگانی می گردد؟ بلی □ خیر ■

## م بخش : اورژانس امام رضا(ع)

امکانات رفاهی دستیاران در بخش

پاویون دستیاران آقا	پاویون دستیاران خانم	
۱ اتاق	۱	تعداد اتاق های اختصاصی دستیاران رشته مورد نظر
۴ تخت	۴ تخت	تعداد متوسط تخت های موجود در هر اتاق
۱ خط	۱ خط	خط تلفن مجزا برای هر اتاق
دارد	دارد	نمازخانه
دارد	دارد	اتاق مطالعه
-	-	اتاق نهار خوری
-	-	سرو غذا در پاویون
-	-	آشپزخانه
۱ عدد	۱	حمام
۱ عدد	۱	دستشویی

امکانات رفاهی دانشجویان پزشکی عمومی در بخش

پاویون آقا	پاویون خانم	
۴	۴	تعداد متوسط تخت های موجود در هر اتاق
-	-	خط تلفن مجزا برای هر اتاق
دردسترس	دردسترس	نمازخانه
-	-	اتاق مطالعه
-	-	اتاق نهار خوری
-	-	سرو غذا در پاویون
-	-	آشپزخانه
-	-	حمام
دارد	دارد	دستشویی



## کتابخانه

الف ( ساعات کار :

قسمت مرجع: ۱۶ ساعت

قسمت مطالعه : ۲۴ ساعت

کتابهای مرجع اورژانس (برای دانشجویان پزشکی عمومی و دستیاران)

تعداد	آخرین چاپ موجود	مؤلف	نام کتاب
۲	۲۰۱۱	<i>Tintinally JE.</i>	<i>Emergency Medicine , A comprehensive Study Guide, 5<sup>th</sup> edition, Mc Graw Hill</i>
۱	۲۰۱۰	<i>Jenkins JL.</i>	<i>Manual of Emergency Medicine, 4<sup>th</sup> edition, Lippincott .</i>
۳	۲۰۱۰	<i>Rosen</i>	<i>Manual of Emergency Medicine, ۶<sup>th</sup></i>

پ ( مجله های مرجع رشته اورژانس

نام مجله	از شماره سال ماه	تا شماره سال ماه
دسترسی به تمامی ژورنالهای طب اورژانس از طریق سیستم اینترنت (INLM)		
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

## فعالیت های پژوهشی

تعداد پایان نامه های دفاع شده طی یک سال گذشته: ۲۰ مورد پایان نامه در سال ۱۳۹۱ به صویب رسیده است.

موجود در فایل مستندات پژوهشی هر یک از اعضای هیئت علمی گروه اورژانس.

تعداد مقالات پذیرش شده گروه طی ۱ سال گذشته:

موجود در فایل مستندات پژوهشی هر یک از اعضای هیئت علمی گروه اورژانس.

تعداد خلاصه مقالات در کنگره ها و سمینارها طی سال های گذشته:

ردیف	هیئت علمی	تعداد مقالات خارجی	تعداد مقالات داخلی	تعداد جزوات آموزشی	تعداد کتب چاپ شده	تعداد شرکت در سمینارهای داخلی	تعداد شرکت در سمینارهای خارجی
۱	دکتر علیرضا علا	۲۹	۴		۶		
۲	دکتر محبوب پورآقایی	۱۴	۱		۱		
۳	دکتر حسن سلیمانپور	۵۲	۱۰		۹		
۴	دکتر صمد شمس وحدتی	۷۰	۱۵		۸		۱
۵	دکتر روزبه رجائی غفوری	۱۴					
۶	دکتر غلامرضا فرید اعلائی						
۷	دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	۶۳	۴				
۸	دکتر سید پویا پاک نژاد	۶					
۹	دکتر زهرا وند رجب پور	۵					
۱۰	دکتر امیر غفارزاد	۶	۱				
۱۱	دکتر کاووس شهبواری	۴۱	۶				
۱۲	دکتر نسیم حاجی پور						
۱۳	دکتر سجاد احمدی	۹	۲	۱			
۱۴	دکتر مولود بالافر	۲	۱	۱			
۱۵	دکتر فرزاد رحمانی	۳۰	۱۸	۳			

موجود در فایل مستندات پژوهشی هر یک از اعضای هیئت علمی گروه اورژانس.

تعداد گرنت های پژوهشی و علائق پژوهشی گروه:  
 موجود در فایل مستندات پژوهشی هر یک از اعضای هیئت علمی گروه اورژانس.

تعداد کتب چاپ شده توسط اعضای گروه:  
 موجود در فایل مستندات پژوهشی هر یک از اعضای هیئت علمی گروه اورژانس.

جوایز و افتخارات کسب شده آموزشی و پژوهشی گروه :

گروه برتر در سیزدهمین جشنواره پزشکی

عنوان جایزه یا عنوان: لوح تقدیر

سال اخذ: ۱۳۹۳

سازمان اعطا کننده: دانشگاه علوم پزشکی

افتخار آفرینی بیمارستان امام رضاع (تبریز در پانزدهمین

جشنواره آموزشی شهید مطهری را در دو حیطه "مدیریت و رهبری

و آموزشی" و همچنین "طراحی و تولید محصولات آموزشی" توسط دکتر حسن سلیمانپور

کتاب ها و مقاله ها

موجود در فایل مستندات پژوهشی هر یک از اعضای هیئت علمی گروه اورژانس.

## جدول ۲

### سخنرانی ها

ردیف	عنوان سخنرانی	عنوان کنگره	تاریخ برگزاری	محل برگزاری کنگره
۱	گزش بندپایان - دکتر امیری	کنگره سراسری طب اورژانس	۸۶۳/۸-۳/۱۰	دانشگاه ایران
۲	شوک و درمان آن - دکتر امیری	سمینار سراسر طب اورژانس	۸۶/۸/۱۰	دانشگاه شهیدبهبشتی
۳	شوک - تعریف و انواع آن - دکتر علا	سمینار سراسر طب اورژانس	۸۶/۸/۱۰	دانشگاه شهیدبهبشتی
۴	اداره راه هوایی - دکتر سلیمانپور	کارگاه باز آموزی PTC	شهریور ۸۶	دانشگاه تبریز
۵	اداره راه هوایی - دکتر سلیمانپور	کارگاه باز آموزی PTC	آذرماه ۸۶	دانشگاه تبریز
۶	اداره راه هوایی - دکتر سلیمانپور	کارگاه باز آموزی PTC	دی ماه ۸۶	دانشگاه تبریز
۷	اداره راه هوایی - دکتر سلیمانپور	بازآموزی مدون احیاء قلبی - ریوی	بهمن ماه ۸۶	دانشگاه تبریز
۸	اداره راه هوایی - دکتر سلیمانپور	بازآموزی مدون احیاء قلبی - ریوی	اسفندماه ۸۶	دانشگاه تبریز
۹	ترومای سر و ستون فقرات - دکتر امیری	کارگاه باز آموزی PTC	اردیبهشت ماه ۸۶	دانشگاه تبریز
۱۰	بحران و بلایای طبیعی - دکتر امیری	کارگاه باز آموزی PTC	شهریور ۸۶	دانشگاه تبریز
۱۱	سوختگی و اداره آن - دکتر امیری	کارگاه باز آموزی PTC	آذرماه ۸۶	دانشگاه تبریز

دانشگاه تبریز	دی ماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	گرافیهای قفسه صدری - دکتر امیری	۱۲
دانشگاه تبریز	بهمن ماه ۸۶	باز آموزشی مدون احیاء قلبی - ریوی	احیاء پایه بزرگسالان - دکتر امیری	۱۳
دانشگاه تبریز	اسفندماه ۸۶	باز آموزشی مدون احیاء قلبی - ریوی	احیاء پیشرفته بزرگسالان - دکتر امیری	۱۴
دانشگاه تبریز	آذرماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	سیرکولاسیون و شوک - دکتر علا	۱۵
دانشگاه تبریز	دی ماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	سیرکولاسیون و شوک - دکتر علا	۱۶
دانشگاه تبریز	شهریور ماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	ترومای قفسه صدری - دکتر فخری	۱۷
دانشگاه تبریز	آذرماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	ترومای شکم - دکتر فخری	۱۸
دانشگاه تبریز	دی ماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	ترومای قفسه صدری - دکتر فخری	۱۹
دانشگاه تبریز	آذرماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	ترومای اندام ها - دکتر کاکائی	۲۰
دانشگاه تبریز	دی ماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	ترومای شکم - دکتر کاکائی	۲۱
دانشگاه تبریز	اردیبهشت ماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	<i>Primary Survey</i> - دکتر قلیپور	۲۲
دانشگاه تبریز	شهریور ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	<i>Secondary Survey</i> - دکتر قلیپور	۲۳
دانشگاه تبریز	آذرماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	<i>Primary Survey</i> - دکتر قلیپور	۲۴
دانشگاه تبریز	دی ماه ۸۶	کارگاه باز آموزشی <i>PTC</i>	<i>Secondary Survey</i> - دکتر قلیپور	۲۵
طب اورژانس تهران	آذر ۹۱	کنگره سراسری طب اورژانس	مدیریت آزیاتاسیون و درد در بیماران ترومایی - دکتر سلیمانپور	۲۶
بیمارستان عالی نسب	آبان ۹۱	کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی	کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی - دکتر سلیمانپور	۲۷
بیمارستان ۲۹ بهمن	اردیبهشت ۹۱	کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی	کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی - دکتر سلیمانپور	۲۸
بیمارستان الزهرا	خرداد ۹۱	کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی	کارگاه هیپوترمی بعد ایست قلبی - دکتر سلیمانپور	۲۹
بیمارستان ۲۹ بهمن	اردیبهشت ۹۱	کارگاه <i>CPR</i>	کارگاه <i>CPR</i> - دکتر سلیمانپور	۳۰
بیمارستان الزهرا	خرداد ۹۱	کارگاه <i>CPR</i>	کارگاه <i>CPR</i> - دکتر سلیمانپور	۳۱

۳۲	کارگاه عوارض دارویی-دکتر سلیمانپور	کارگاه عوارض دارویی	اسفند ۹۰	بیمارستان سینا ناجی مرکز مطالعات
۳۳	داروهای احیاء قلبی ریوی کشوری- دکتر سلیمانپور	داروهای احیاء قلبی ریوی کشوری	از سال ۹۱ تا ۹۲	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۳۴	سمینار تجویز و مصرف منطقی دارو- دکتر شمس	سمینار تجویز و مصرف منطقی دارو	اسفند ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۳۵	تجویز توام داروهای وریدی-دکتر شمس	تجویز توام داروهای وریدی	اسفند ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۳۶	نسخه نویسی کلاسیک و کامپیوتری- دکتر شمس	نسخه نویسی کلاسیک و کامپیوتری	اسفند ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۳۷	<i>Trauma Care workshop</i> - دکتر شمس	<i>Trauma Care workshop</i>	مرداد ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۳۸	مدیریت بحران-دکتر رجائی	مدیریت بحران	اردیبهشت ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۳۹	مسمومیت دارویی-دکتر رجائی	مسمومیت دارویی	خرداد ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۴۰	<i>CPR</i> -دکتر رجائی	<i>CPR</i>	بهمن ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
۴۱	تریاز-دکتر شمس	تریاز	اردیبهشت ۹۱	بیمارستان سینا
۴۲	تریاز-دکتر رحمانی	تریاز	آبان ۹۱	بیمارستان شهید مدنی
۴۳	فوریت ۲-دکتر رجائی	فوریت ۲	آبان ۹۱	نظام پزشکی
۴۴	فوریت ۳-دکتر اجاقی	فوریت ۳	آبان ۹۱	نظام پزشکی
۴۵	فوریت ۶-دکتر شمس	فوریت ۶	آبان ۹۱	نظام پزشکی
۴۶	<i>CPR</i> -دکتر اجاقی	<i>CPR</i>	دی ۹۰	پرستاری
۴۷	ایست قلبی در مادر باردار-دکتر اجاقی	ایست قلبی در مادر باردار	تیر ۹۱	بیمارستان الزهرا
۴۸	ایست قلبی در مادر باردار-دکتر اجاقی	ایست قلبی در مادر باردار	دی ۹۱	مامایی و پرستاری
۴۹	<i>CPR</i> -دکتر شمس	<i>CPR</i>	خرداد ۹۱	۲۹ بهمن
۵۰	<i>CPR</i> -دکتر اجاقی	<i>CPR</i>	خرداد ۹۱	۲۹ بهمن
۵۱	<i>CPR</i> -دکتر رجائی	<i>CPR</i>	خرداد ۹۱	۲۹ بهمن

همایش های رازی تهران	آذر ۹۱	هفتمین کنگره طب اورژانس	ارائه پوستر در هفتمین کنگره طب اورژانس: گزارش یک مورد خطای پزشکی-دکتر سلیمانپور	۵۲
همایش های رازی تهران	آذر ۹۱	هفتمین کنگره طب اورژانس	ارائه پوستر در هفتمین کنگره طب اورژانس: خونریزی مغزی در بیمار جوان- دکتر سلیمانپور	۵۳
همایش های رازی تهران	آذر ۹۱	هفتمین کنگره طب اورژانس	ارائه پوستر در هفتمین کنگره طب اورژانس: مقایسه پیش بینی خطر...- دکتر سلیمانپور	۵۴
همایش های رازی تهران	آذر ۹۱	هفتمین کنگره طب اورژانس	سخنرانی مدعو در هفتمین کنگره طب اورژانس: روشهای نوین کنترل درد و بی قراری در بیمار تروماتی- دکتر سلیمانپور	۵۵
همایش های رازی تهران	آذر ۹۱	هفتمین کنگره طب اورژانس	سخنرانی در هفتمین کنگره طب اورژانس: ارزش پیشگویی کنندگی کاپنوگرافی در تشخیص کتواسیدوز دیابتی در بماران مشکوک به کتواسیدوز دیابتی مراجعه کننده به اورژانس- دکتر سلیمانپور	۵۶
همایش های رازی تهران	آذر ۹۱	هفتمین کنگره طب اورژانس	سخنرانی مدعو در هفتمین کنگره طب اورژانس تحت عنوان: دستور العمل بالینی جدید در القای هیپوترمی به عنوان مراقبتهای پس از احیای تنفسی- دکتر سلیمانپور	۵۷
آنتالیا	شهریور ۹۱	سومین کنگره طب اورژانس	comparison of palm print .... ارائه سخنرانی در سومین کنگره طب اورژانس آسیائی - اروپائی آنتالیا-	۵۸
آنتالیا	شهریور ۹۱	سومین کنگره طب اورژانس	_ success rate of PHEMS PERSONNEL IN IMPLEMENTING PHTLS .... ارائه سخنرانی در سومین کنگره طب اورژانس آسیائی - اروپائی آنتالیا- دکتر سلیمانپور	۵۹
آنتالیا	شهریور ۹۱	سومین کنگره طب اورژانس	comparison of palm print .... ارائه سخنرانی در سومین کنگره طب اورژانس آسیائی - اروپائی آنتالیا- دکتر سلیمانپور	۶۰
رم	فروردین ۹۲	انجمن جهانی درد	تاثیر لیزر با توان کم در درمان استئو آریتریت-دکتر سلیمانپور	۶۱
رم	فروردین ۹۲	انجمن جهانی درد	سولفات منیزیم یک درمان موثر در تیک دولو- دکتر سلیمانپور	۶۲
تبریز	۹۱/۴/۱۰	بازآموزی مسمومیت با داروها و سموم	مسمومیت با بتا بلوکرها مسمومیت با هیدروکربنها - دکتر رجائی	۶۳
تبریز	۹۱/۸/۱۱	بازآموزی فوریتهای ۶	اختلالات اضطرابی- دکتر رجائی	۶۴
تبریز	۹۱/۸/۱۲	بازآموزی احیای قلبی - ریوی	<b>Basic Life Support</b> - دکتر رجائی	۶۵
تبریز	۹۱/۸/۱۲	بازآموزی فوریتهای ۵	اورژانسهای اونکولوژی - دکتر رجائی	۶۶

تبریز	۹۱/۸/۱۳	بازآموزی اعصاب ۱	برخورد با بیمار استروک در اورژانس - دکتر رجائی	۶۷
تبریز	۹۱/۸/۱۳	بازآموزی فوریت‌های ۴	برخورد کلیبا بیمار کودک و ارزیابی خطر - دکتر رجائی	۶۸
تبریز	۹۱/۲/۲۴	بازآموزی مراقبت اولیه تروما	شوک و <i>Circulation</i> کارگاه شوک کارگاه ترومای سر - دکتر رجائی	۶۹
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۲/۴/۱۱	بازآموزی اصول مدیریت بحران و برنامه بیمارستانی در حوادث غیر مترقبه	اصول مدیریت بحران دکتر اجاقی	۷۰
بیمارستان عالی نسب	۹۲/۲/۲۴	بازآموزی مراقبت اولیه تروما	ترومای کودکان و زنان باردار-دکتر اجاقی	۷۱
مرکز همایش های رازی دانشگاه علوم پزشکی ایران	۹۱/۹/۲۱	هفتمین کنگره سراسری طب اورژانس	پرونده الکترونیک بیمار-دکتر اجاقی	۷۲
دانشکده پزشکی تبریز	۹۱/۸/۱۲	بازآموزی فوریت‌های 5	رویگرد به دیسریتمی-دکتر اجاقی	۷۳
دانشکده پزشکی تبریز	۹۱/۸/۱۲	بازآموزی احیای قلبی و ریوی	احیای پیشرفته قلبی و ریوی-دکتر اجاقی	۷۴
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۸/۱۱	بازآموزی فوریت‌های 6	اداره بیمار دشوار-دکتر اجاقی	۷۵
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۸/۱۲	بازآموزی آشنایی با اصول راه اندازی و اجرای سامانه تریاژ بیمارستانی	روش به تریاژ <i>ESI</i> -دکتر اجاقی	۷۶
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۴/۱۱/۱۰	بازآموزی مسمومیت دارویی	مسمومیت با ضد افسردگیهای سه حلقه ای دکتر اجاقی	۷۷
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۴/۱۱/۱۰	بازآموزی مسمومیت دارویی	مسمومیت با گلیکوزید های دیجیتالی دکتر اجاقی	۷۸
تهران	۹۱/۹/۲۱/۱۹	هفتمین کنگره سراسری طب اورژانس	<b>Electronic health record</b> دکتر اجاقی	۷۹
دانشکده پزشکی	بهمن ۸۹	بازآموزی احیا	احیای قلبی ریوی-دکتر بیگی	۸۰
دانشکده پزشکی	آبان ۸۹	بازآموزی احیا	احیا مقدماتی-دکتر بیگی	۸۱
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	دی ۹۰	کنفرانس تریاژ	مقدمات تریاژ-دکتر بیگی	۸۲
دانشکده پزشکی	شهریور ۹۰	بازآموزی احیا	احیای قلبی ریوی-دکتر بیگی	۸۳
دانشکده پزشکی	آبان ۹۱	فوریت‌های رایج داخلی	فوریتها-دکتر بیگی	۸۴

دانشکده پزشکی	آبان ۹۱	احیا قلبی ریوی	احیای قلبی ریوی پیشرفته-دکتر بیگی	۸۵
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	تیر ۹۱	داروهای فنوقند	مسمومیت دارویی-دکتر بیگی	۸۶
دانشکده پزشکی	بهمن ۸۷	کارگاه یک روزه احیا	مقدمات احیا-دکتر بیگی	۸۷
تهران	آذر ۹۱	هفتمین همایش سراسری طب اورژانس	گزارش یک مورد سنروم منیر با ...-دکترتقی زاده	۸۸
تهران	آذر ۹۱	هفتمین همایش سراسری طب اورژانس	خانم با شکایت ضعف جنرالیزه ....-دکترتقی زاده	۸۹
تهران	آذر ۹۱	هفتمین همایش سراسری طب اورژانس	ارزش پیش بینی کنندگی کاپنوگرافی ...-دکترتقی زاده	۹۰
تهران	آذر ۹۱	هفتمین همایش سراسری طب اورژانس	پیش آگهی درمان نارسایی ....-دکترتقی زاده	۹۱
تهران	آذر ۹۱	هفتمین همایش سراسری طب اورژانس	شناسایی و اولویت بندی خطرات در ...- دکترتقی زاده	۹۲
تهران	مهر ۹۱	اولین همایش ممیزی بالینی و ارتقای کیفیت	بررسی کیفیت خدمت ارایه شده به مراجعین ...- دکترتقی زاده	۹۳
آنتالیا- ترکیه	مهر ۹۱	<b>3<sup>rd</sup> Eurasian congress on emergency medicine</b>	<i>epidemiology of burned patients admitted in burn unit all hospital in north-west of Iran</i> دکترشمس	۹۴
آنتالیا- ترکیه	مهر ۹۱	<b>3<sup>rd</sup> Eurasian congress on emergency medicine</b>	<i>an unexpected pregnancy in 22 year old women with history of premature ovarian failure: a case report</i> دکترشمس	۹۵
آنتالیا- ترکیه	مهر ۹۱	<b>3<sup>rd</sup> Eurasian congress on emergency medicine</b>	<i>success rate of PHEMSPersonnel in implementing PHTLS guidelines on traffic accident victims</i> دکترشمس	۹۶
اسپانیا(مجازی)	خرداد ۱۴۰۰	<b>EBM</b>	اسپانیا <b>EBM</b> سخنرانی در کنگره دکتر سلیمان پور	
بیمارستان امام رضا	فروردین ۱۴۰۰	آموزش پزشکی	آموزش پزشکی و ایمنی بیمار	
آنتالیا	آذر ۱۴۰۰	هفتمین کنگره اورآسیایی طب اورژانس	روشهای جدید برخورد با استروک در اورژانس	



### جدول ۳

#### بازآموزی‌ها

عنوان برنامه	مخاطبین	زمان	مکان
کارگاه مراقبت‌های اولیه بیماران ترومایی <i>PTC</i>	پزشکان عمومی	۱۳ و ۱۲ دی ماه	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
کارگاه مدون یکروزه آموزش احیاء قلبی ریوی	پزشکان عمومی	۸۶/۱۱/۱۳	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
کارگاه آموزش احیاء قلبی ریوی <i>BLS</i> و <i>ACLS</i>	پزشکان عمومی	۱۴ و ۱۵/۱۱/۸۶	مرکز مهارت‌های بالینی
کارگاه مدون یکروزه آموزش احیاء قلبی ریوی	پزشکان عمومی	۸۶/۱۲/۴	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
کارگاه آموزش احیاء قلبی ریوی <i>BLS</i> و <i>ACLS</i>	پزشکان عمومی	۶ و ۵/۱۲/۸۶	مرکز مهارت‌های بالینی
مدون مهارت‌های عملی فوری	پزشکان عمومی	۸۷/۹/۱۴	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
اورژانس‌های شایع مسمومیت	پزشکان عمومی	۲۴-۲۷/۴/۸۷	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۸۷/۵/۲۵-۲۴	پزشکان عمومی	مراقبت‌های اولیه بیماران ترومایی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۸۷/۹/۱۵	پزشکان عمومی	اداره راه هوایی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۸۷/۸/۱۵	پزشکان عمومی	اورژانس‌های محیطی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۸۷/۱۰/۱۳		اکسیژن درمانی
طب اورژانس تهران	آذر ۹۱	پزشکان عمومی	مدیریت آزیتاسیون و درد در بیماران ترومایی
بیمارستان عالی نسب	آبان ۹۱	پزشکان عمومی	کارگاه هیپوترمی بعد ایت قلبی
بیمارستان ۲۹ بهمن	اردیبهشت ۹۱	پزشکان عمومی	کارگاه هیپوترمی بعد ایت قلبی
بیمارستان الزهرا	خرداد ۹۱	پزشکان عمومی	کارگاه هیپوترمی بعد ایت قلبی
بیمارستان ۲۹ بهمن	اردیبهشت ۹۱	پزشکان عمومی	کارگاه CPR
بیمارستان الزهرا	خرداد ۹۱	پزشکان عمومی	کارگاه CPR
بیمارستان سینا ناجی مرکز مطالعات	اسفند ۹۰	پزشکان عمومی	کارگاه عوارض دارویی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	از سال ۹۱ تا ۹۲	پزشکان عمومی	داروهای احیاء قلبی ریوی کشوری
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	اسفند ۹۰	پزشکان عمومی	سمینار تجویز و مصرف منطقی دارو
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	اسفند ۹۰	پزشکان عمومی	تجویز توام داروهای وریدی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	اسفند ۹۰	پزشکان عمومی	نسخه نویسی کلاسیک و کامپیوتری
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	مرداد ۹۱	پزشکان عمومی	Trauma Care workshop

مدیریت بحران	پزشکان عمومی	اردیبهشت ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
مسمومیت دارویی	پزشکان عمومی	خرداد ۹۱	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
<i>CPR</i>	پزشکان عمومی	بهمن ۹۰	مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
ترباژ	پزشکان عمومی	اردیبهشت ۹۱	بیمارستان سینا
ترباژ	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	بیمارستان شهیدمدنی
فوریت ۲	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	نظام پزشکی
فوریت ۳	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	نظام پزشکی
فوریت ۶	پزشکان عمومی	آبان ۹۱	نظام پزشکی
<i>CPR</i>	پزشکان عمومی	دی ۹۰	پرستاری
ایست قلبی در مادر باردار	پزشکان عمومی	تیر ۹۱	بیمارستان الزهرا
ایست قلبی در مادر باردار	پزشکان عمومی	دی ۹۱	مامایی و پرستاری
<i>CPR</i>	پزشکان عمومی	خرداد ۹۱	۲۹ بهمن
<i>CPR</i>	پزشکان عمومی	خرداد ۹۱	۲۹ بهمن
<i>CPR</i>	پزشکان عمومی	خرداد ۹۱	۲۹ بهمن
مراقبت پیشرفته بیماران ترومائی	پزشکان عمومی	خرداد ۱۳۹۱	بیمارستان عالی نسب
مدرس کارگاه مراقبت بیماران تروما	پزشکان عمومی	مرداد ۱۳۹۱	بیمارستان عالی نسب
تدریس در کارگاه احیای قلبی - ریوی بزرگسالان	پزشکان عمومی	شهریور ۱۳۹۱	دانشکده پزشکی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۴/۱۰/۱۱	پزشکان عمومی	مسمومیت با داروها و سموم
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۱	پزشکان عمومی	فوریت‌های ۶
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۳	پزشکان عمومی	فوریت‌های ۴
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۲	پزشکان عمومی	احیای قلبی ریوی
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۲	پزشکان عمومی	فوریت‌های ۵
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۳	پزشکان عمومی	اعصاب ۱
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۴/۱۲	پزشکان عمومی	نحوه برخورد با بلایای طبیعی و ساخت دست بشر (حوادث رادیواکتیو)
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۹۱/۴/۱۱	پزشکان عمومی	اصول مدیریت بحران و برنامه بیمارستانی در حوادث غیر مترقبه
بیمارستان عالی نسب	۹۱/۲/۲۴/۲۵	پزشکان عمومی	مراقبت اولیه تروما
بیمارستان ۲۹ بهمن	۹۲/۳/۲۳/۲۴	پزشکان عمومی	مراقبت اولیه تروما
بیمارستان ۲۹ بهمن	۹۲/۴/۶/۷	پزشکان عمومی	مراقبت اولیه تروما
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	تیر ۹۱	پزشکان عمومی	اداره فرد مسموم زیر ونتیلاتور
دانشکده پزشکی	آبان ۹۱	پزشکان عمومی	آنافیلاکسی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	آبان ۹۱	پزشکان عمومی	آسم و تشدید COPD
مرکز بهداشت	اردیبهشت ۹۲	پزشکان عمومی	بتا آگونیست‌های ادرنرژیک در آسم
پشمینه	۱۰ و ۱۱ تیرماه ۹۱	پزشکان عمومی	مسمومیت با فلزات سنگین
پشمینه	۱۰ و ۱۱ تیرماه ۹۱	پزشکان عمومی	مسمومیت با ارگانوفسفره ها و آفت کشها

پروشمی	۱ تا ۳ شهریور ۹۱	پزشکان عمومی	اداره بیمار ترومایی
پروشمی	۲ الی ۳ آبانماه ۹۱	پزشکان عمومی	ESI 2
دانشکده پزشکی	۱۱ آبانماه ۹۱	پزشکان عمومی	بیماری ساختگی یا تظاهر به بیماری <i>Factitious disorder and Malingering</i>
دانشکده پزشکی	۱۱ آبانماه ۹۱	پزشکان عمومی	بیمار مجادله کننده <i>Combative patient</i>
دانشکده پزشکی	۱۳ آبانماه ۹۱	پزشکان عمومی	احیای اولیه در کودکان <i>Pediatric BLS</i>
دانشکده پزشکی	۱۲ آبانماه ۹۱	پزشکان عمومی	<i>Uremic Syndrome</i> سندرم اورمیکا
همایش های رازی	۲۱ تا ۲۳ آذر ۹۱	پزشکان عمومی	معرفی سیستم تروما
بیمارستان عالی نسب	۲۴ و ۲۵ اردیبهشت ۹۲	پزشکان عمومی	<i>ABCDE of trauma &amp; Primary Survey</i>
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	۳-۲-۹۱/۸	پزشکان عمومی	کارگاه آشنایی با اصول راه اندازی و اجرای سامانه تریاژ بیمارستانی در بخش اورژانس
دانشکده پزشکی	۹۱/۸/۱۲	پزشکان عمومی	فوریتهای رایج داخلی

#### جدول ۴

فعالیت حضور اساتید و رزیدنت در درمانگاه

برنامه اساتید ضمیمه شده است.

#### جدول ۵

برنامه هفتگی اعضای هیئت علمی دانشکده پزشکی

برنامه اساتید ضمیمه شده است.

#### جدول ۶

مشخصات واحدهای تدریس شده در نیمسال دوم سال تحصیلی

برنامه اساتید ضمیمه شده است.

## چک لیست ضمائ

- ضمیمه ۱: برنامه استراتژیک گروه : دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۲: تعداد و مشخصات مقالات گروه دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۳: تعداد و مشخصات سمینارها و کنگره های برگزار شده توسط گروه در سال اخیر: دارد ■  
ندارد □
- ضمیمه ۴: تعداد و مشخصات پروژه های پژوهشی گروه در سال اخیر: دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۵: برنامه هفتگی و ماهانه اعضای هیئت علمی: دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۶: طرح درس های گروه (شامل دروس نظری و عملی و آموزش در درمانگاه و دوره های پیش بالینی): دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۷: حداقل ها و باید های آموزشی به تفکیک بخش ها برای دانشجویان پزشکی عمومی  
دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۸: حداقل ها و باید های آموزشی به تفکیک بخش ها برای دستیاران :  
دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۹: تجهیزات اتاق عمل : دارد □ ندارد ■
- ضمیمه ۱۰: شرح وظایف کارآموزان، کارورزان و دستیاران و فلوها: دارد ■ ندارد □
- ضمیمه ۱۱: آیین نامه ها و مقررات گروه: دارد ■ ندارد □

گزارشات پژوهشی گروه

عنوان	مرحله فعلی	ثبت کننده
بررسی عملکرد رنال بیماران دچار نارسایی کلیه همراه با ایسکمیک استروک تحت درمان با ترومبولیتیک.	عقد قرارداد و اجرا طرح	بهرام نیک نفس
بررسی فراوانی و انواع حوادث عروقی در بیماران مبتلا به نارسایی کلیه و ارتباط آن با $GFR$ و $eGFR$ بیماران	عقد قرارداد و اجرا طرح	بهرام نیک نفس
طراحی مدل پیشگویی کننده مرگ و میر بیمارستانی در بیماران بستری با کووید-۱۹	عقد قرارداد و اجرا طرح	فرزاد رحمانی
بررسی پیامد بیماران با ترومای فقرات بستری شده با علائم نقصان عصبی مقایسه نحوه تعیین تکلیف بیماران مراجعه کننده به اورژانس توسط متخصصین طب اورژانس	عقد قرارداد و اجرا طرح	حمیدرضا مرتضی بگی
ارزیابی فراوانی تجویز داروهای نامناسب در سالمندان مراجعه کننده به اورژانس	عقد قرارداد و اجرا طرح	حمیدرضا مرتضی بگی
بررسی سطح آگاهی، نگرش و عملکرد پزشکان، پرستاران و بیماران مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضای شهر تبریز در مورد طب مکمل و جایگزین	عقد قرارداد و اجرا طرح	زهرا پارسیان
میزان آگاهی عموم در خصوص علائم سکتة مغزی در کشورهای پیشرفته و در حال پیشرفت: مرور سیستماتیک	عقد قرارداد و اجرا طرح	علیرضا علا
بررسی اثر ویتامین C با دوز بالا در درمان بیماران مبتلا به کووید-19 بستری در بخش مراقبت های بحرانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مولود بالافر
اثر سالیین هایپرتونیک بر روی آسیب مغزی تروماتیک: مطالعه مرور نظام مند مقالات نظام مند	عقد قرارداد و اجرا طرح	حسن سلیمانپور
ارزیابی اقدامات موتور آمبولانس برای بیماران اورژانس پیش بیمارستانی از سال 1396 تا 1400 در شهر تبریز	عقد قرارداد و اجرا طرح	فرزاد رحمانی
بررسی پیامد بیماران ترومایی با آسیب لگنی بستری شده در بخشهای غیر ارتوپدی	عقد قرارداد و اجرا طرح	پرهام معروفی
بررسی علل مصرف ترامادل و ارزیابی احتمال خودکشی با $SAD$ $PERSON$ scale	عقد قرارداد و اجرا طرح	امیر غفارزاد
بررسی و مقایسه وضعیت استرس، اضطراب و تیپ شخصیت D در مراجعین مشکوک به بیماری کرونا (کووید-19)	عقد قرارداد و اجرا طرح	ندا گیلانی
تأثیر پاندمی کووید -19 بر تعداد، وخامت و زمان تعیین تکلیف بیماران مراجعه کننده به اورژانس	عقد قرارداد و اجرا طرح	روزبه رجائی غفوری
بررسی علل پزشکی تدافعی در بیماران با علائم نقص عصبی مراجعه کننده به اورژانس	عقد قرارداد و اجرا طرح	صمد شمس وحدتی
بررسی تحلیلی تجویز مایع و خون به بیماران ترومایی با شاخص شوک غیر طبیعی	عقد قرارداد و اجرا طرح	روزبه رجائی غفوری
بررسی پروفایل لیپید بیماران با استروک حاد مراجعه کننده به اورژانس و ارتباط آن با پیامد 3 ماهه بیماران	عقد قرارداد و اجرا طرح	صمد شمس وحدتی
مقایسه دو روش یادگیری الکترونیکی و مباحثه بر میزان یادگیری و رضایت دانشجویان پزشکی از آرامبخشی در اورژانس	عقد قرارداد و اجرا طرح	حسن سلیمانپور
استفاده از توسیلیزوماب در بیماران کووید-19: مطالعه مروری سیستماتیک مقالات مروری نظامند	عقد قرارداد و اجرا طرح	حسن سلیمانپور
بررسی اثر بخشی آموزش واحد عملی سمیولوژی به روش معکوس بر ارتقا مهارت معاینات و شرح حال گیری دانشجویان پزشکی	عقد قرارداد و اجرا طرح	حمیدرضا مرتضی بگی
مقایسه امتیازدهی های $Rotterdam$ , $Canadian$ , $Marshall$	عقد قرارداد و اجرا طرح	فرهاد میرزایی



		NewOrleans در سی تی اسکن مغز بیماران ترومایی ایزوله سر و ارتباط آنها با پیامد بیمار
سجاد احمدی	عقد قرارداد و اجرا طرح	درمان بیماران با مسمومیت قرص برنج: مطالعه مرور سیستماتیک
فرزاد رحمانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه نقاط پرخطر حوادث ترافیکی در کلان Zwnj& شهر تبریز در سال Zwnj& های ۱۳۹۹-۱۴۰۰
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	اتیولوژی دارویی استروک هموراژیک در بیماران با استروک حاد
حمیدرضا مرتضی بگی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه سهولت ثابت کردن لوله تراشه با استفاده از هولدر و باند در بیماران تحت تهویه مکانیکی در بخش اورژانس
روزبه رجائی غفوری	عقد قرارداد و اجرا طرح	مانیتورینگ علائم حیاتی و اشباع اکسیژن شریانی اولیه در بیماران کرونایی در بدو مراجعه به اورژانس و ارزیابی ارتباط با یافته های رادیولوژیک در 24 ساعت اول بستری
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارتباط کووید19 با بروز استروک طی سی روز پس از ابتلا به ویروس
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی ارتباط بین وضعیت انعقادی بیمار ترومایی با پیامد بیمارستانی بیمار
حمیدرضا مرتضی بگی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی علت مرگ در سالمندان با مصرف وارفارین
علی استادی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تاثیر مسمومیت با غلظتهای مختلف فسفید آلومینیوم (قرص برنج) و ترکیبات برمید سدیم، کربنات کلسیم و نترات پتاسیم (به عنوان آنتی دت احتمالی) بر کلیه در مدل حیوانی رت
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی نتایج MRI و MRV در بیماران حامله با شکایت سردرد مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا (ع)، ۱۳۹۶-۱۳۹۷
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تأثیر چای و قهوه بر بیماری Zwnj& های مزمن کبدی: مطالعه مروری نظام مند متآنالیز
امیر غفارزاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	مدیریت درد در بیماران ترومایی مراجعه کننده به بخش اورژانس بیمارستان امام رضا (ع) تبریز-1397
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تاثیر ترانگزامیک اسید در کنترل هموپیژی خفیف در اورژانس: مرور سیستماتیک
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	تعیین معیار پیشگویی کننده پیامد بیمارستانی بیمار سکنه مغزی براساس علایم بالینی و فاکتورهای خطر
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	تاثیر پاندمی کووید-19 در گردش کار بیماران استروک و زمان شروع درمان
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی میزان بازتوانی در بیماران استروک و مقایسه آن با گایدلاین کانادا
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی روشهای تصویربرداری با اشعه ایکس مورد استفاده توسط کارکنان بیمارستان امام رضا تبریز در سال های 95 الی 99
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تحلیلی عملکرد پرسنل درمانی EMS در بیماران دچار ایست قلبی ریوی غیر ترومایی خارج بیمارستانی
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزش پیشگویی کنندگی امتیاز M.REMS و NTS در پیامد بیمارستانی بیماران سالمند با حوادث ترافیکی
سجاد احمدی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی آگاهی و نگرش پرستاران بخش اورژانس بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی تبریز درباره مدیریت درد
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی کیفیت تهویه توسط ماسک در سه تکنیک E-C، Thenar Eminence و X
سیدپویا پاک نژاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	پیشگویی کنندگی Amsterdam Pediatric Wrist Rules در کاهش نیاز به گرافی در بالغین با ترومای مچ دست
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مرور سیستماتیک فاکتورهای خطر در استروک به تفکیک کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	فاکتورهای پیشگویی کننده تشنج زود هنگام در بیمار با آسیب تروماتیک مغزی
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	آریتمی در بیماران کووید 19 استفاده کننده از هیدروکسی کلروکین یا کلروکین با و یا بدون آزیترومایسین ، مرور نظام مند بر مرور نظام مندهای انجام گرفته
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه Allen Score با Siriraj Stroke Score در تفکیک ایسکمیک استروک از هموراژیک استروک
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارتباط میزان توزیع گلبول های قرمز (RDW) و ریسک مرگ و میر و شدت بیماری در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ بستری شده
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی گردش کار و مدت اقامت بیماران مبتلا به استروک با کد سما در مرکز آموزشی و درمانی امام رضا (ع) تبریز

علی استادی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تاثیر مسمومیت با غلظتهای مختلف فسفید آلومینیوم (قرص برنج) و ترکیبات برمید سدیم، کربنات کلسیم و نیترات پتاسیم (به عنوان آنتی دت احتمالی) بر بیان ژن های مرتبط با آپوپتوز در ریه و کبد در مدل حیوانی رت
سیدپویا پاک نژاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی آشنایی و مهارت پرسنل پیش بیمارستانی در مدیریت راه هوایی
فرزاد رحمانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	طراحی مدل پیشگویی کننده مرگ و میر بیماران مولتی ترومای ناشی از حوادث ترافیکی
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزیابی میزان آگاهی پرستاران شاغل در اورژانس در خصوص علائم و نحوه اداره بیمار با استروک حاد
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی ارتباط قند خون اولیه با پیامد و مدت اقامت بیماران ایسکمیک استروک با و بدون دریافت ترومبولیتیک
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی عوامل دخیل در مورتالیته بیماران استروک بستری مرکز استروک
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه ارزش پیش گوئی امتیاز جدید شدت آسیب با امتیاز شدت آسیب در پیامد بیمارستانی بیماران مولتی تروما
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	مدیریت غیرجراحی ایپستاکسی در بیماران سالمند مراجعه کننده به اورژانس: مقاله مروری نظام مند
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	درمان مسمومیت پاراکوات مرور نظام مند بر مرور نظام مندهای انجام گرفته
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	پونوموتوراکس، پنومومدیاستن با آمفیزم زیرجلدی عوارض از کووید ۱۹: مقاله مروری نظام مند
زهرا وندرجب پور	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی پیشگویی کنندگی تروپونین در مرگ و میر بیماران مبتلا به COVID 19
سجاد احمدی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی رابطه بین حوادث مغزی عروقی با پیامد مبتلایان به COVID-19
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	پیامد بیماران سکنه مغزی با نارسایی کلیه در مقایسه با عملکرد نرمال کلیه
علی استادی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تاثیر ترکیبات برمید سدیم، کربنات کلسیم و نیترات پتاسیم بر قلب و ریه رت های دچار مسمومیت حاد با فسفید آلومینیوم (قرص برنج)
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه مهار کننده های پمپ پروتونی با مهار کننده های H2 در بیماری های کبدي: مقاله مروری نظام مند و متا آنالیز
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	هیدروکسی کلروکین یا کلروکین در کووید-19: مرور نظام مند بر مرور نظام مندهای انجام گرفته
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	پیش بینی کننده های رضایت سالمندان از خدمات بیمارستانی : با استفاده از یک مدل ساختاری
فرزاد رحمانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	تاثیر طول مدت اقامت در بخش اورژانس بر پیامد بیمارستانی بیماران بدحال
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی پیامدهای احیاء قلبی ریوی بیماران در مرکز آموزشی درمانی امام رضا (ع) در سال 1399
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	نقش داروی اتامیدیت در انتوباسیون سریع در طب اورژانس: مرور نظام مند و فرا تحلیل
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	پیش بینی میزان موفقیت انتوباسیون در اولین تلاش بر اساس معیار HEAVEN
زهرا وندرجب پور	عقد قرارداد و اجرا طرح	فراوانی انسداد شرایین محیطی و پیامد آن
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه میزان بی حسی با لیدوکائین و شربت دیفن هیدرامین با بدون بی حسی بر روی پوست قبل از اقدام به رگ گیری
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزش پیشگویی کنندگی <i>Kampala Trauma Score</i> در پیامد اورژانس و بیمارستانی بیمار مالتی ترومایی در مقایسه با <i>Injury Severity Score</i>
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	فراوانی مصرف انسولین در مقایسه با داروهای کاهنده قند خون در بیماران دیابتی مراجعه کننده به استروک حاد
حمیدرضا مرتضی بگی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه سهولت انجام انتوباسیون به کمک بوژی با گلیدسکوپ بر روی مولاژ سخت توسط دستیاران طب اورژانس
سجاد احمدی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارتباط آسیبهای تروماتیک سر و صورت با آسیب های فقرات گردنی
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی ارتباط پارامترهای آنالیز گازهای خونی شریانی با یافته های اندوسکوپی در آسیب های حاد بلع مواد سوزاننده در بیماران مراجعه کننده به اورژانس
روزبه رجائی غفوری	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی توانایی دستورالعمل مبتنی برمعیار در مقایسه با شاخص وخامت اوژانس و سیستم نمره دهی سریع اوژانس اصلاح شده در تریاژ بیماران ترومایی

فرزاد رحمانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزیابی دقت قوانین PECARN در پیش بینی آسیب مغزی در ترومای اطفال
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	یافته های بالینی؛ کووید-19؛ در پزشکی مبتنی بر شواهد و فاکتورهای مرتبط با پیامد نهایی در بیماران بستری تبریز: یک مطالعه مقطعی
امیر حسین جعفری روحی	عقد قرارداد و اجرا طرح	کاربرد نمره خطر مرگ و میر کودکان در پیشگویی سرانجام کودکان بستری در بخش مراقبتهای ویژه
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تاثیر آموزش دستورالعمل ASLS بر دانش و مهارت دانشجویان پزشکی
حمیدرضا مرتضی بگی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی پیامد بیماران مرخص شده با علائم خفیف بیماری کووید 19 از اورژانس بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی تبریز
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارتباط محل انفارکت در استروک ایسکمیک با کیفیت زندگی فرد
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزیابی ارتباط اندازه و نوع زخم اسکالپ و آسیب اینتراکرانیا ل در بیماران با آسیب تروماتیک مغزی خفیف
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزش تشخیصی معیار ROSIER در تشخیص سکته مغزی در اورژانس
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی ارزش NIHSS کوتاه شده هشت بخشی در ارزیابی پیامد بیمار با استروک در اورژانس
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزیابی فراوانی سی تی اسکن کنترل مغز و میزان مطابقت با اندیکاسیونها در بیماران با ترومای بلانت مغزی
افشین قره خانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	اندازه گیری سطح سیانید در بیماران همودیالیزی مزمن تحت درمان با مکمل ویتامین B 12 با ملح سیانوکوئالامین
امیر غفارزاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی میزان آگاهی و نگرش رزیدنتهای طب اورژانس، داخلی، جراحی از وب سایتها و اپلیکیشنهای آموزشی مجاز
امیر غفارزاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارتباط اشباع گاز منو اکسید کربن هموگلوبین با پیامد بالینی بیماران با حمله آسم یا COPD در بیماران مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان سینا تبریز در سال 98-99
کاووس شهسواری نیا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی نقش کلیرانس لاکتات در تعیین تکلیف بیماران دچار تشدید بیماری های مزمن انسدادی ریه مراجعه کننده به اورژانس
روزبه رجائی غفوری	عقد قرارداد و اجرا طرح	تغییر کاربری تقسیمات اورژانس در بحران COVID-19
مولود بالافر	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه ارزش تشخیصی سونوگرافی با سی تی اسکن در تشخیص شکستگی دنده در بیماران دچار ترومای قفسه ی سینه مراجعه کننده به بخش اورژانس
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	استفاده از نمره هشدار زودرس ملی <i>score national early warning</i> در پیش آگهی بیماران سکته مغزی در بخش اورژانس
مولود بالافر	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه ارزش تشخیصی سونوگرافی در کنار بستر با سی تی اسکن قفسه سینه در بیماران مشکوک به پنومونی ریه با گرافی سینه نامشخص در بخش اورژانس
سجاد احمدی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزش تشخیصی <i>serum glial fibrillary acidic protein</i> در پیشگویی پیامد بیماران مبتلا به آسیب های تروماتیک مغزی خفیف؛ یک مرور نظام مند و متاآنالیز
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی دقت تشخیصی سونوگرافی بر بالین بیمار به همراه گرافی قفسه سینه در مقایسه با سی تی اسکن در بیماران با ترومای نافذ و غیر نافذ قفسه سینه
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی علت و پیامد کودکان دچار ترومای شدید با GCS زیر 9
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی اثرات احتمالی ناشی از مصرف داروهای مؤثر بر عملکرد آنزیمات در بیماران مبتلا به بیماری کووید-19 مراجعه کننده به اورژانس منتج به بستری
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	پیشگویی استروک بر اساس شغل بیمار
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی میزان دانش و نگرش متخصصین طب اورژانس در خصوص ترومبولیتیک تراپی در بیماران ایسکمیک استروک
امیر غفارزاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارتباط بین سطح سرمی اولیه ویتامین د با طول مدت بستری و پیامد بیمارستانی بیماران سوختگی در بیمارستان سینا
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	: برای آرامبخشی هوشیارانه در دپارتمان اورژانس <i>Dexmedetomidine</i> مقاله مروری نظام مند متاآنالیز

مولود بالا فر	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه & zwnj;ی ارزش تشخیصی سونوگرافی FAST ، لواژ تشخیصی پرتوتون (DPL) و یافته های آزمایشگاهی با سی تی اسکن شکمی در تشخیص ترومای بلانت شکمی در بیماران ترومایی مراجعه کننده به بخش اورژانس
سیدپویا پاک نژاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزش پیشگویی کنندگی پیامد بیمارستانی Reverse Shock index و Modified Shock index در بیماران دچار خونریزی گوارشی با سن بالای ۷۵ سال
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه ارتباط بین modified Rankin Scale با Barthel Index در بیماران با استروک
روزبه رجائی غفوری	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی کیفیت احیای قلبی-ریوی در ایست های قلبی داخل بیمارستانی انجام شده در بخش اورژانس بیمارستان امام رضا تبریز
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی نتایج حاصل از لواژ تشخیصی پرتوتون در بیماران ترومایی انتویه با سونوگرافی تشخیصی شکم منفی طی سال 1397 در اورژانس بیمارستان امام رضا(ع)
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزیابی وضعیت گردش کار بیماران نیازمند مداخله جراحی مغز مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا (ع) تبریز از ابتدای فروردین سال 97 تا انتهای اسفند سال 97.
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی شیوع مصرف آنتی پلاکت در بیماران مراجعه کننده با استروک و ارتباط آن با نوع استروک ایسکمیک یا هموراژیک
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی همزمانی وقوع سکته قلبی در بیماران مراجعه کننده با استروک ایسکمیک به اورژانس
حمیدرضا مرتضی بگی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی تاثیر برگزاری کارگاه مراقبت های بحرانی (لوله گذاری داخل تراشه، احیای پایه، احیای پیشرفته و مدیریت بیمار ترومایی) به شیوه آموزش معکوس بر ارتقا دانش، مهارت عملی و پایداری آن در دانشجویان پزشکی
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی روزه داری بر وقوع استروک در فصول گرم سال
حمیدرضا مرتضی بگی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه سرعت انجام اتنوباسیون به کمک بوژی با ILMA بر روی مولاژ سخت توسط متخصصین و دستیاران طب اورژانس
فرزاد رحمانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارتباط بین تاب آوری و فرسودگی شغلی در پرسنل اورژانس بیمارستانی و پیش بیمارستانی دانشگاه علوم پزشکی تبریز
سجاد احمدی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه مقیاس اغمای گلاسکو و معیار جامع بی پاسخی در پیشگویی مرگ و میر بیماران مبتلا به آسیب های تروماتیک مغزی؛ یک مرور نظام مند و متاآنالیز
حمیدرضا مرتضی بگی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی اقدامات تشخیصی درمانی و پیامدهای ضربه به سردر شیرخواران مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه تاثیر سوماتریپتان زیرجلدی با استامینوفن وریدی و کتورولاک وریدی بر کاهش درد بیماران در سردرد حاد میگرنی و رضایت‌مندی بیماران
روزبه رجائی غفوری	عقد قرارداد و اجرا طرح	مقایسه دو روش تریاژ شاخص شدت اورژانس (emergency severity index) و مقیاس تریاژ سوئیسی (The swiss emergency triage scale) و پیامد آن در اورژانس مرکز آموزشی درمانی امام رضا(ع)
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	اثر ویتامین C بر سطح سرمی کورتیزول بدنبال تزریق اتومیدیت در اتنوباسیون با توالی سریع بیماران ترومایی
حسن سلیمانپور	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی اثر پیش درمان با فنتانیل در مقایسه با رمیفنتانیل بر روی فاصله QT اصلاح شده در بیماران تحت اتنوباسیون به روش سریع (RSI)
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی ارزش تشخیصی شوک هموراژیک بر اساس پروتکل RUSH در بیماران با تروما متعدد
فرزاد رحمانی	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزش پیش بینی کنندگی امتیاز GAP و Revised GAP در پیامد بیمارستانی بیماران مولتی تروما
سیدپویا پاک نژاد	عقد قرارداد و اجرا طرح	ارزش تشخیصی شمارش گلبولهای خونی در تشخیص خون ریزی تحت عنکبوتیه در بیماران مراجعه کننده به اورژانس
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	بررسی فاکتورهای موثر در تعیین تکلیف و گردش کار بیماران با تشخیص استروک در بخش اورژانس بیمارستان امام رضا(ع) تبریز-1397
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح	استفاده از نرم افزار Orange در طراحی درختچه طبقه بندی برای بیماران سرپایی با درگیری عروق مغزی
کارشناس طب اورژانس	در حال ثبت	بررسی یافته های سی تی اسکن اسپیرال قفسه سینه در بیماران مولتیپل

		ترومای مراجعه کننده به اورژانس مرکز آموزشی درمانی امام رضا تبریز از فروردین ۱۳۹۵ لغایت اسفند ۱۳۹۵
مولود بالافر	در حال ثبت	مقایسه سونوگرافی eFAST با و سونوگرافی EOF در تشخیص میزان آسیب در بیماران ترومایی با وضعیت ناپایدار در مراجعه کنندگان به اورژانس بیمارستان امام رضا تبریز
فرناز رحمانی	در حال ثبت	تاثیر ارتباط خانواده بر پارامترهای فیزیولوژیک بیماران تحت تهویه مکانیکی
صمد شمس وحدتی	در حال ثبت	ارزیابی برخی از پروتئین های سرم برای تشخیص حوادث عروقی مغز
		...
سجاد احمدی	در حال ثبت	ارزش پیشگویی کنندگی (TTSS) (Thoracic Trauma Severity Score) در تروما قفسه سینه با مالتیبل تروما
صمد شمس وحدتی	در حال ثبت	بررسی مرگ و میر قابل پیشگیری به دنبال تروما در افراد مسن
صمد شمس وحدتی	در حال ثبت	بررسی ارتباط و ارزش پیشگویی کنندگی معیار NEXUS و MARSHAL در پیامد بیماران multiple trauma
صمد شمس وحدتی	در حال ثبت	بررسی اثر ۴ معیار MGAP, GAP, NTS, RTS بر میزان مرگ & zwnj; میر بیماران ترومایی و امکان استفاده از این معیارها در تریاژ بیماران بجای تریاژ ESI
روزبه رجائی غفوری	در حال ثبت	تجزیه و تحلیل مستقیم دبازیام در میعانات تنفسی با استفاده از Capillary Zone Electrophoresis
صمد شمس وحدتی	در حال ثبت	بررسی ارتباط وضعیت اقتصادی-اجتماعی با الگوی مصرف و پیامد بیماران با مسمومیت دارویی و شیمیایی مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان سینا
نازلی عارفی کیا	در حال ثبت	فراوانی ترومای عروق مراجعه کننده به اورژانس و پیامد آن
زهرا وندرجب پور	در حال ثبت	ارتباط بین اندکس شوک، نمره شدت آسیب تروما، MGAP، نمره جدید تروما، امتیاز شدت اندام آسیب دیده، امتیاز هشدار اولیه اصلاح شده برای پیش & zwnj; بینی بقا، عملکرد و پیامد وضعیت سلامت در بیماران ترومای متوسط و شدید.
کاووس شهسواری نیا	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی میزان شیوع و نوع استروک در زنان باردار در کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه: مرور سیستماتیک
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	درمان سکنه مغزی در زنان باردار و پس از بارداری: مرور سیستماتیک
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی علل بروز تشنج در بیماران مراجعه کننده به اورژانس در رده های سنی جوانان، میانسالان و سالمندان: یک مطالعه مقطعی گذشته نگر
علیرضا علا	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی نقش تی اسکن در تریاژ سریع بیماران مراجعه کننده به اورژانس در پاندمی covid-19
پونه هامیان رومیانی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	مقایسه موفقیت در ترمیم زخم با چسب پوستی گلوبران TISS2 در مقایسه با سوچور
شقایق یاوری	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	تعیین الگوی خواب در بیماران سکنه مغزی
نگین مددی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	اتیولوژی استروک در کودکان در کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه
کوثر عبدالله پور	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	مقایسه میزان بروز استروک در کودکان در کشورهای در حال توسعه و توسعه یافته
علیرضا علا	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	طراحی امتیاز دهی برای پیامد بیماران مولتیبل تروما در بیماران مراجعه کننده به اورژانس
مینا اولادغفاری	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	مقایسه اثرات درمانی پرایمروز و ترکیب پرایمروز و متفورمین در درمان تغییرات فیروکیستیک پستان: مطالعه پایلوت
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	ارزش تشخیصی پروتئین CD34 در پیش بینی وقوع مجدد TIA یا استروک پس از TIA اول
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی پیامد بیماران ترومایی مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا(ع) با معیار امتیازدهی TRISS
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی اختلالات سیستمیک در بیماران مراجعه کننده به اورژانس با پارکینسون
زهرا پاریسیان	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی فراوانی مسمومیت با انواع الکل ارزیابی میزان غلظت متانول و اتیلن گلیکول با دستگاه HPLC در مسمومیت با الکل نامعلوم

محمد منصورنیا	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی فاکتورهای موثر در پیگیری ارتوپدیک بیماران ترومایی
حسین علیزاده مقدم	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	فاکتورهای تاثیرگذار در پیامد بیماران با ترومای ارتوپدیک
اسما چلنگری	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی شکایات و تشخیص های بیماران مراجعه کننده به اورژانس در سه رده جوانان میانسالان و سالمندان مطالعه مروری
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی شاخص <i>zwnj&amp;</i> های خدمات درمانی بخش اورژانس در بیمارستان <i>zwnj&amp;</i> های استان آذربایجان شرقی در ۶ ماهه <i>zwnj&amp;</i> ی اول سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹
روزبه رجائی غفوری	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	ارزش تشخیصی سونوگرافی قطر غلاف عصب اپتیک ( <i>Optic Nerve Diameter Sheat</i> ) در بیماران مراجعه کننده با سردرد پرخطر به اورژانس
علیرضا علا	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	ارزش اندکس فشار خون در تعیین عملکرد بطن راست در بیماران با آمبولی حاد ریه مراجعه کننده به اورژانس و ارتباط آن با پیش آگهی بیماران
حمیدرضا مرتضی بگی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی تاثیر استفاده از جسد انسان در آموزش سونوگرافی FAST در ارتقای دانش و مهارت سونوگرافی هدفمند بیماران ترومایی در دستیاران طب اورژانس
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی ارتباط میزان ساعت خواب با بروز استروک
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی پیامد 5 ساله ی بیماران با استروک لاکونار
محبوب پورآقائی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	بررسی تاثیر مداخله با مورفین سولفات، کتامین و پروپوفول بر روند بهبود علائم بیماران مشکوک به COVID-19 مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا تبریز
علیرضا علا	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	تاثیر تغییرات آب و هوایی و تغییر فصل ها در بروز استروک
صمد شمس وحدتی	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	تفاوت جنسیتی در بروز و نوع سکنه مغزی و پیامد آن
سیدپویا پاک نژاد	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	اثر پیشگویی کنندگی نسبت اشباع اکسیژن خون بر ضربان قلب روی مرگ و میر بیماران تنفسی
زهرا وندرجب پور	ارجاع به پژوهشگر جهت اصلاح	ارتباط بین پلاک کاروتید و بروز خونریزی داخل پارانشیم مغزی
صمد شمس وحدتی	در دست داوری دانشکده/مرکز	شیوع و پیامدهای مسمومیت ناشی از سومصرف مواد محرک
غلامرضا فریداعلائی	در دست داوری دانشکده/مرکز	بررسی اپیدمیولوژیک ۵ ساله دایسکشن آنورت در سال های ۲۰۱۷ تا ۲۰۲۰ در بیمارستان شهید مدنی تبریز
مولود بالافر	در دست داوری دانشکده/مرکز	ارزیابی دیامتر عصب اپتیک در انواع استروک و فطر شریان کاروتید با سونوگرافی در بیماران غیر ترومایی مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا تبریز
حسن سلیمانپور	در دست داوری دانشکده/مرکز	فرسودگی شغلی و تاثیر روانی کووید 19 در دستیاران پزشکی: مطالعه مروری سیستماتیک
صمد شمس وحدتی	در دست داوری دانشکده/مرکز	مقایسه ی عواقب و الگوی اپیدمیولوژیک ترومای کودکان با ترومای بزرگسالان در پاندمی کووید
حسن سلیمانپور	در دست داوری دانشکده/مرکز	مقایسه ی اثربخشی لیدوکائین وریدی، سولفات منیزم وریدی و کتورولاک وریدی در کنترل درد بیماران مبتلا به کولیک کلیوی مراجعه کننده به دپارتمان اورژانس بیمارستان امام رضا دانشگاه علوم پزشکی تبریز در سال 1401
صمد شمس وحدتی	در دست داوری دانشکده/مرکز	ارتباط بین ریسک <i>zwnj&amp;</i> فاکتورهای شیوه زندگی و بروز سکنه مغزی
صمد شمس وحدتی	در دست داوری دانشکده/مرکز	تاثیر پاندمی کووید بر الگوی اپیدمیولوژیک ترومای کودکان
مولود بالافر	در دست داوری دانشکده/مرکز	بررسی عوارض جانبی بدنبال واکسیناسیون COVID 19 بر اساس نوع واکسیناسیون
سجاد احمدی	در دست داوری دانشکده/مرکز	بررسی پیامد بیماران با سکنه مغزی هموراژیک با درمان غیر جراحی در مقایسه با مداخله جراحی
غلامرضا فریداعلائی	در دست داوری	مقایسه کتامین وریدی و داخل بینی و مورفین وریدی در کنترل درد ناشی از

	دانشکده/مرکز	شکستگی استخوان
صمد شمس وحدتی	در دست داوری دانشکده/مرکز	بررسی ارتباط بین فصول و طول روز و شب و دما برای عود تشنج در بیماران با صرع شناخته شده
محبوب پورآقائی	در دست داوری دانشکده/مرکز	کاتتریزاسیون همودیالیز در بیماران مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا (ع)
صمد شمس وحدتی	در دست داوری دانشکده/مرکز	بررسی میزان مسمومیت با قرص برنج در زمان پاندمی کووید-۱۹
علیرضا علا	خاتمه قرارداد و اجرا	مقایسه اعتبار گایدلاین های <i>NEXUS-NLC</i> و <i>Canadian C-Spine</i> در بیماران با ترمای بلانت در اورژانس
فرزاد رحمانی	خاتمه قرارداد و اجرا	ارزیابی امتیاز <i>ICH</i> و <i>New ICH</i> در پیش بینی مرگ و میر 30 روزه بیماران با خونریزی خودبخودی بافت مغز
صمد شمس وحدتی	خاتمه قرارداد و اجرا	تظاهرات نورولوژیک در بیماری کووید-19؛ مطالعه مرور سیستماتیک در مطالعات مروری سیستماتیک
صمد شمس وحدتی	خاتمه قرارداد و اجرا	<i>Comparison of Classic and New Registration System in Emergency Department of Tabriz Imam- Reza educational and research hospital and Erzurum B&amp;ouml;lge educational and research hospital</i>
صمد شمس وحدتی	خاتمه قرارداد و اجرا	آگاهی و نگرش افراد تحصیل کرده گروه علوم پزشکی نسبت به درمان با گیاهان دارویی
حسن سلیمانپور	خاتمه قرارداد و اجرا	ارائه مطالعه مروری تحت عنوان نقش استامینوفن در بیماریهای کبدی
حسن سلیمانپور	خاتمه قرارداد و اجرا	نقش دکسمتومدین در بیماریهای کبدی - مقاله سیستماتیک مروری و متا آنالیز
افشین قره خانی	خاتمه قرارداد و اجرا در دانشکده/مرکز	بررسی کارایی داروی پرالیدوکسیم در درمان مسمومیت با سموم ارگانوفسفره
سیدپویا پاک نژاد	خاتمه قرارداد و اجرا	بررسی تاثیر آموزش مبتنی بر حل مسئله در مقایسه با روش سنتی در بهبود عملکرد کارآموزان پزشکی در انجام مداخلات مرتبط با مدیریت بیماران ترومایی
محبوب پورآقائی	خاتمه قرارداد و اجرا	مقایسه اثربخشی کتامین داخل بینی با مورفین وریدی در کنترل درد حاد کلیوی در زمینه نفرولیتازیس بیماران مراجعه کننده به اورژانس
علیرضا علا	خاتمه قرارداد و اجرا	بررسی اثربخشی گاز آغشته به لیدوکائین جهت انجام بی حسی در لسراسیونهای ناشی از تروما
محبوب پورآقائی	خاتمه قرارداد و اجرا	ارتباط شوک ایندکس و شوک ایندکس اصلاح شده با پیامد بیمارستانی بیماران مراجعه کننده به اورژانس
کاووس شهسواری نیا	خاتمه قرارداد و اجرا	شیوع کلونیزاسیون استافیلوکوک مقاوم به متی سیلین در پزشکان و پرستاران اورژانس بیمارستان امام رضا (ع) تبریز
فرزاد رحمانی	خاتمه قرارداد و اجرا	یک روش جدید برای درمان اپیستاکسی غیر ترومایی با استفاده از پانسمان سلوکس در بخش اورژانس
روزبه رجائی غفوری	خاتمه قرارداد و اجرا	تعیین ارتباط بین توزیع پهنای گلبولهای قرمز در پیشگویی میزان احتمال مرگ و میر در بیماران با سکته مغزی
کاووس شهسواری نیا	خاتمه قرارداد و اجرا	ارزش <i>qSOFA</i> و <i>NEWS</i> و <i>NEWS2</i> در پیش گویی مورتالیتیه بیماران غیر ترومایی <i>nsb</i> ؛ بستری در مراقبتهای ویژه پذیرش شده از بخش اورژانس
علیرضا علا	خاتمه قرارداد و اجرا	ارزیابی دموگرافیک و ریسک فاکتورهای استروک در افراد زیر 65 سال
امیر غفارزاد	خاتمه قرارداد و اجرا	بررسی ارزش تشخیصی و پیشگویی کنندگی شمارش گلبولهای سفید خون و سرعت رسوب آرتروسیت و تستهای انعقادی در پیامد بیماران با ترومای غیر نافذ سر
علیرضا علا	خاتمه قرارداد و اجرا	ارزیابی تاثیر نوع کلار گردنی بر حجم های تنفسی، دی اکسید کربن بازدمی در بیماران مراجعه کننده به اورژانس
حمیدرضا مرتضی بگی	خاتمه قرارداد و اجرا	بررسی ارتباط بین نحوه بیان شکایت اصلی با گردش کار بیمار
نقیسه واحد	در دست راهبر طرح ها دانشکده/مرکز	شیوع و بروز سکته مغزی در ایران: مرور سیستماتیک
غلامرضا فریداعلابی	در دست راهبر طرح ها دانشکده/مرکز	دقت تشخیصی سونوگرافی کنار بستر در بیماران با انسداد روده در بخش اورژانس
امیر غفارزاد	بررسی در کمیته اخلاق معاونت	ارزش تشخیصی سونوگرافی بدساید ورید اجوف تحتانی در بیماران مشکوک به نارسایی قلبی جبران نشده و مقایسه آن با آزمون پپتید ناتریورتیک نوع B

سیدپویا پاک نژاد	بررسی در کمیته اخلاق معاونت	ارتباط انواع آسیبه‌های ناشی از ترومای مغزی با عوامل تعیین کننده در پیش آگهی بیماران
سیدپویا پاک نژاد	در دست کارشناس طرح ها معاونت	تاثیر هالوپریدول و استامینوفن وریدی در درمان سردردهای اولیه در اورژانس
مولود بالافر	بررسی در کمیته اخلاق معاونت	بررسی فراوانی ابتلا، عوارض و مورثالیتی در بیماران دیابتی، پرفشار خونی و بیماریهای اتوایمیون مبتلا به covid 19
سجاد احمدی	بررسی در کمیته اخلاق معاونت	بررسی یافته های به نفع کووید ۱۹ در بیماران ترومایی بدون علامت
فرزاد رحمانی	بررسی در کمیته اخلاق معاونت	ارتباط انگیزش شغلی و رضایت شغلی در بین پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی: یک مطالعه توصیفی
سجاد احمدی	بررسی در کمیته اخلاق معاونت	بررسی اپیدمیولوژیک موکورما بکوزیس در پاندمی کووید-19
صمد شمس وحدتی	بررسی در کمیته اخلاق معاونت	بررسی وضعیت تغذیه ای بیماران مراجعه کننده با استروک
صمد شمس وحدتی	در دست راهبر دانشکده/مرکز جهت ارجاع به کمیته اخلاق	تعیین ارزش پیشگویی کنندگی SATIS در بیماران مبتلا به استروک
محبوب پورآقائی	عقد قرارداد و اجرا طرح در دانشکده/مرکز	بررسی تغییرات RDW در بیماران مشکوک به آپاندیسیت حاد
روزبه رجانی غفوری	عقد قرارداد و اجرا طرح در دانشکده/مرکز	بررسی رابطه گلوکز خون مایع مغزی نخاعی و گلوکز همزمان خون در بالغین مشکوک به منتزیت باکتریال
امیر غفارزاد	عقد قرارداد و اجرا طرح در دانشکده/مرکز	بررسی علل مرگ و میر ناشی از مسمومیت‌های دارویی و شیمیایی در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان سینا تبریز در طی سال 1395
افشین قره خانی	عقد قرارداد و اجرا طرح در دانشکده/مرکز	مطالعه اثرات استنشام اسانس نعناع برحالت تهوع بیماران مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان سینا
صمد شمس وحدتی	عقد قرارداد و اجرا طرح در دانشکده/مرکز	بررسی همخوانی نتایج پیش بیمارستانی سکنه مغزی با تشخیص در اورژانس
علیرضا علا	عقد قرارداد و اجرا طرح در دانشکده/مرکز	بررسی دموگرافیک بیماران با مسمومیت دارویی قبل از پاندمی کووید-۱۹ و در زمان پاندمی کووید-۱۹
جواد دهقان نژاد	در دست کارشناس طرح ها معاونت	ارتقای مهارت های ارتباطی در پرستاران اورژانس بیمارستان امام رضاع) : یک مطالعه اقدام پژوهی
سینا بهمنش	در دست کارشناس طرح ها معاونت	مقایسه فرسودگی روانی پرستاران و پزشکان دپارتمان اورژانس در طی بحران کرونا
امیر غفارزاد	در دست شورا/کمیته دانشکده/مرکز	ارتباط پروفایل تیروئید با بروز سکنه مغزی و نوع آن در بیماران با تشخیص استروک در بیمارستان امام رضا تبریز، مطالعه مقطعی
صمد شمس وحدتی	در دست شورا/کمیته دانشکده/مرکز	مقایسه بی حسی ناشی از تزریق لیدوکائین و با نشاندن push لیدوکائین با تزریق دیفن هیدرامین و یا push دیفن هیدرامین در ترمیم زخم های سر و صورت
مولود بالافر	در دست شورا/کمیته دانشکده/مرکز	بررسی عوارض کلیوی، ریوی و قلبی 3 و 6 ماه بعد ابتلا به ویروس کووید 19 در بیماران بستری بخش مراقبت ویژه
فاطمه تقی زاده	در دست شورا/کمیته دانشکده/مرکز	بررسی میزان یافته های تصویربرداری missed شده در بیماران ترومایی اورژانس



نام پژوهشگر	عنوان مقاله
دکتر علیرضا علا	<i>The Accuracy of Rapid Emergency Medicine Score in Predicting Mortality in Non-Surgical Patients: A Systematic Review and Meta-Analysis</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Validity and Predictive Value of the FOUR Score Coma Scale in Stroke Patients: a Systematic Review</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Philadelphia versus Miami J cervical collar's impact on pulmonary function</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Anesthesia with topical lidocaine hydrochloride gauze in acute traumatic wounds: An interventional study</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Rapid Emergency Medicine Score as a Predictive Value for 30-day Outcome of Nonsurgical Patients Referred to the Emergency Department</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Necessity of Emergency Chest X-ray in a Patient with Multiple Trauma with Injury Severity Score &gt;15</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Length of trauma patients' stay in imam Reza hospital as a tertiary center of Trauma and effective factor such as Routine Trauma X-rays</i>
دکتر علیرضا علا	وضعیت ترشحی هورمون های هیپوفیزی قدامی در بیماران با ضایعات ضربه ای مغز
دکتر علیرضا علا	<i>Evaluation of Predictors of Admission in Asthmatic Patients in Emergency Department</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Hypodense area within epidural hematoma in brain CT scan; Prediction of active bleeding in epidural hematoma</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Evaluation of Trauma Patient Transport via Emergency Medical Services in Tabriz</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Interns' Satisfaction Rate from Educational Status of Emergency Ward in Emam Reza Hospital of Tabriz during Academic Years of 2007-2008</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Studying the Relationship Between Age, Gender and Other Demographic Factors with the Type of Agent Used for Self-Poisoning at a Poisoning Referral Center in North West Iran</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Designing a model for medical documentation as per joint commission international in emergency department of Tabriz Imam Reza hospital</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Predicting of mortality in patients with intracranial hemorrhage: A review article</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Which Form of Medical Training is the Best in Improving Interns' knowledge Related to Advanced Cardiac Life Support Drugs Pharmacology? An Educational Analytical Intervention Study Between Electronic Learning and Lecture-Based Education</i>
دکتر علیرضا علا	طراحی سامانه هوشمند تریاژ الکترونیک بر اساس روش نمایش و خامت اورژانس
دکتر علیرضا علا	<i>Diagnostic Value of Jolt Accentuation of Headache for Diagnosis of Meningitis in Patients Referred to Emergency Department</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Lidocaine and pain management in the emergency department: a review article</i>
دکتر علیرضا علا	بررسی کیفیت خدمت ارائه شده به مراجعین اورژانس مرکز آموزشی درمانی امام رضا (ع) تبریز-1390
دکتر علیرضا علا	<i>Nurse-Physician Agreement on Triage Category: A Reliability Analysis of Emergency Severity Index</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Satisfaction and perception of emergency department personnel on electronic triage system</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Validity of manual and electronic triage in predicting hospitalization in critical care unit</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Inter-rater Reliability of Triages Performed by the Electronic Triage System</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Epidemiological study of trauma patients referred from Imam Reza Hospital to Shohada orthopedic center in Tabriz, Iran, during 2015</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Comparison of the Effects of Silver Sulfadiazine and Adibderm® Herbal Ointments in the Treatment of Patients with Second Degree Burns: A Randomized Clinical Trial.</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Study of Pre-hospital Emergency Care Assessment on Burned Patients Referred to Hospitals in Tabriz, Northwest Iran</i>
دکتر علیرضا علا	<i>The relationship between emergency department crowding and outcome of referred critical patients from other hospitals</i>
دکتر علیرضا علا	<i>The effect of training on the management of nuclear disasters by emergency department nurses and physicians</i>

دکتر علیرضا علا	<i>Comparison of the Effects of Silver Sulfadiazine and Adibderm Herbal Ointments in the Treatment of Patients with Second Degree Burns: A Randomized Clinical Trial</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Predicting 30-day mortality in patients with primary intracerebral hemorrhage: Evaluation of the value of ICH and modified New ICH Score</i>
دکتر علیرضا علا	<i>Diagnostic Accuracy of Chest x-Ray and Ultrasonography in Detection of Community Acquired Pneumonia; a Brief Report</i>
دکتر علیرضا علا	علل مرگ ومیر در مراجعین اورژانس مرکز آموزشی درمانی و تحقیقاتی امام رضا (ع) تبریز در سال 93
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Comparison of Ketamine and Tramadol in Management of Acute Pain; a Systematic Review</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Value of CA-125 Glycoprotein in Predicting Acute Appendicitis; a Diagnostic Accuracy Study</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Intravenous Morphine vs Intravenous Ketofol for Treating Renal Colic; a Randomized Controlled Trial</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Value of early rest myocardial perfusion imaging with SPECT in patients with chest pain and non-diagnostic ECG in emergency department</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>The 50 years old women with suddenly blindness</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>A 59-year old man with portal-splenic and superior mesenteric vein thrombosis.</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Comparison of serum &amp; pleural levels of NT-ProBNP in patients with acute dyspnea and pleural fluid referred to Emergency Department</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Periumbilical pain with radiation to both legs following tarantula bite; a case report</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Determining Prognostic Value of Serum Levels of Lactate, Bicarbonate, Base Deficit and Glucose in Mortality Rate of Trauma Patients Admitted to Emergency Department</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Serum Levels of Cardiotroponin I in Burn Patients and Its Relation to Outcome of the Disease</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>The PCQP score for volume status of acutely ill patients: Integrating vascular pedicle width, caval index, respiratory variability of the qrs complex and R wave amplitude.</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Rapid Acute Physiology Score versus Rapid Emergency Medicine Score in Trauma Outcome Prediction; a Comparative Study</i>
دکتر محبوب پورآقایی	<i>Inferior Vena Cava Index in Critical Patient of Emergency Department</i>
دکتر محبوب پورآقایی	بررسی عوامل و خطرات موجود در اورژانس بیمارستان امام رضا (ع) تبریز
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Knowledge And Skill About Stroke Patients In Medical Students, A Review</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Factors Affecting Complications and Mortality of Stroke Patients in Stroke Care Unit</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Tramadol as a Misusing or Addiction Agent</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	تظاهرات عصبی ناشی از عفونت COVID-19: یک مطالعه مروری
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Demographic Information and Risk Factors of Stroke Patients Younger than 65 years old</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>A Comparative Study of the Registry System effect on Patients Satisfaction Rate in Two Emergency Department Settings</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Characteristics of Patients with Tramadol Use or Abuse: A Systematic Review and Meta-Analysis</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Evaluation of stroke related risk factors in wake up and non-wake up stroke patients</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Rupture of the esophagus due to carbonate use—;a case report</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Examination of oxidative stress parameters in experimental mesenteric ischemia model</i>

دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The Relationship between Demographic Factors in Adult Patients with Stroke</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Agreement between Impression of Stroke in the Emergency Department and Diagnosis at the Neurology Department</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Screening of Trauma Patients in Need of Knee Radiography by Triage Nurses and Using Ottawa Knee Rule; a Letter to Editor</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The Full Outline of UnResponsiveness score is more efficient than the Glasgow Coma Scale in the prognosis of stroke</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Cerebral Venous Thrombosis in Pregnancy</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Severe complications of tramadol overdose in Iran</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The efficacy of inferior vena cava diameters and the jugular vein in assessing fluid resuscitation</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>MRI findings in patients with blunt cervical trauma having a normal level of consciousness and normal CT reports</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Results of Abdominopelvic CT Scan in patient with abdominal pain</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Acetaminophen Serum Levels in Patients with unknown Poisoning and Loss of Consciousness</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Determination of red cell Indices importance in predicting trauma patients</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Compare the Effects of Epinephrine and Vasopressin in Return of Spontaneous Circulation</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Role of Bedside Sonography in Detecting Rib Fractures and Related Injuries</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Effect of Intravenous Acetaminophen on Pain and Peritoneal Irritation Signs in Patients with Acute Surgical Abdomen in the Emergency Department</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>National emergency X-radiography utilization study guidelines versus Canadian C-Spine guidelines on trauma patients, a prospective analytical study</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>A 64 years old man with multiple myeloma and low HDL</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Treatment Delays for Patients with Acute Ischemic Stroke in an Iranian Emergency Department: A Retrospective Chart Review</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Study on Causes of Emergency Department Admission for Patients with Parkinson's Disease (2009-2017)</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Association Between the Subtypes of Stroke and the Various Risk Factors of Cerebrovascular Accidents: A Cross-Sectional Study</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Comparing the early function and complications between fluoroscopic guidance and blindly insertion of permanent hemodialysis catheter</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Evaluation of Patients' Referral Causes to the Emergency Department</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Compare the Effects of Epinephrine and Vasopressin in Return of Spontaneous Circulation</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Shift Programs of Emergency Department Health Personnel in Four Hospitals Providing Medical Training in Turkey and Iran, A Brief Report</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Demographic Study of Maxillofacial Injury in Multiple Trauma Patients</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Assessment of Causes of Preventable Deaths in Pre-hospital Settings</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Effect on Respiratory Condition and Acidosis in Unstable Complex Patients with Pelvic and Long Bone Fracture Ramin Azhough Department of General Surgery, Tabriz University of Medical Science, Tabriz, Iran</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The most common problem in emergency departments: A long-term stay: The most common problem in emergency departments</i>

دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Bedside ultrasound reliability in locating catheter and detecting complications</i>
صمد شمس وحدتی	<i>Predictive value of serum amylase level in outcome of multiple trauma patients</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Central Nerve System Symptom of Tri-Cyclic Acids Antidepressants</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Air pollution and hospital admission in patients with chronic obstructive pulmonary disease in Tehran, Iran</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Amiodaron in atrial fibrillation: post coronary artery bypass graft</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The value of lab findings in early diagnosis of acute mesenteric ischemia</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Evaluation of preventable trauma death in emergency department of Imam Reza hospital</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Demographic study of patients with vertebral column trauma in North-West of Iran trauma center</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Comparison of neurological clinical manifestation in patients with hemorrhagic and ischemic stroke</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The Relationship Between Age And Kind, Location, Presentation And Recent Outcome In Adult Patients With Difference Type Of Stroke</i>
صمد شمس وحدتی	<i>Evaluation of outcome in Mesenteric Ischemia</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Does the normal four steps weight-bearing rule predict the need for radiography in cases of blunt ankle trauma?</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Public Knowledge about Stroke</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Comparing of Frequent Central Venous Catheter Insertion and Selection Procedure and its Complications</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Comparison of granisetron and metoclopramide in the treatment of pain and emesis in migraine patients: A randomized controlled trial study</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Intussusceptions due to trauma in a 17-month-old infant</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Outcomes of cardiopulmonary resuscitation in the emergency department</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Knowledge and Skills of Medical Students about Stroke Patients: A Review</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>A case of abdominal compartment syndrome presented with constipation and abdominal distension</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Comparison of interrater reliability and predictive validity of FOUR score and Glasgow Coma Scale in multi traumatic patients</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The relationship between emergency department crowding and outcome of referred critical patients from other hospitals: ED crowding and outcome of referred critical patients</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Epidemiological study of pregnant women admitted to the emergency department</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Comparison of the Effects of Silver Sulfadiazine and Adibderm Herbal Ointments in the Treatment of Patients with Second Degree Burns: A Randomized Clinical Trial</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>One year evaluation of trauma patients' death</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Diagnostic Accuracy of focused assessment with sonography for trauma in the emergency department</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Abdominal penetrating trauma and organ damage and its prognosis</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Following Autopsy Results in Patients who died of Unintentional Trauma</i>

دکتر صمد شمس وحدتی	<i>The value of lab findings in early diagnosis of acute mesenteric ischemia</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Evaluation of three phases computed tomography scan findings in blunt abdominal trauma</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Should a double lumen catheter be withdrawn?</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Barriers and strategies for identifying and managing risk factors of cardiovascular diseases in levels of preventing, screening, and treating</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Cervical collar effect on pulmonary volumes in patients with trauma</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	کاربرد تراکتوستومی توسط دستیاران طب اورژانس؛ شبیه سازی مدیریت راه هوایی روی حیوان
دکتر صمد شمس وحدتی	کمردرد و ناتوانی در راه رفتن در یک دختر جوان
دکتر صمد شمس وحدتی	پیشگویی کننده های سی تی اسکن غیرنرمال در ترومای مینور سر در کودکان زیر 2 سال
دکتر صمد شمس وحدتی	رایج ترین مشکل در دپارتمان اورژانس: طولانی بودن مدت اقامت
دکتر صمد شمس وحدتی	ارزیابی اقدامات خودکشی توسط دارو در شمالغرب ایران
دکتر صمد شمس وحدتی	آنزیم های قلبی در پزشکی اورژانس
دکتر صمد شمس وحدتی	<i>Successful outcome in managing of aluminum phosphide poisoning</i>
دکتر صمد شمس وحدتی	کلاس یک روزه تریاژ برای پرستاران ضروری است
دکتر صمد شمس وحدتی	گزارش یک مورد بیمار با درد و پارستزیا بدلیل جاگذاری بد کاتتر
دکتر صمد شمس وحدتی	ارزیابی علل فوت بیماران ترومایی
دکتر صمد شمس وحدتی	گزارش یک مورد در هم رفتگی روده در کودک 17 ماهه
دکتر صمد شمس وحدتی	اپیدمیولوژی شکستگی های سر و گردن در اثر تصادفات موتورسیکلت
دکتر صمد شمس وحدتی	گزارش یک مورد نیش رتیل در ناحیه شکمی با درد منتشر شونده به هر دو پا
دکتر صمد شمس وحدتی	ارزیابی اولویت های مداخلات افتالمولوژیک در بیماران مولتیپل ترومای هوشیار با یافته های کلینیکی
دکتر صمد شمس وحدتی	ارزش پیشگویی کنندگی GCS در قبل و بعد احیا در تشخیص بیماران با ترومای بلانت: مطالعه پایلوت
دکتر صمد شمس وحدتی	نقص دیواره بین بطنی به دنبال ترومای بلانت
روزبه رجایی	<i>Red Blood Cell Distribution Width Value as a Predictor for Mortality in Stroke Patients</i>
روزبه رجایی	<i>Problem-Based versus Lecture-Based Method in Prehospital Trauma Life Support Training; a Pre-test Post-test Study</i>
روزبه رجایی	<i>Comparison of Personality Inventory of Women Committing Suicide in Two Ways of Poisoning and Self-Immolation</i>
روزبه رجایی	<i>Are our hospitals safe against disasters? An evaluation of hospital safety index in Tabriz, Iran</i>
روزبه رجایی	<i>Digital intubation training in residency program as an alternative method in airway management</i>
روزبه رجایی	<i>An Unexpected Pregnancy in a 22-Year-Old Woman with History of Premature Ovarian Failure: A Case Report</i>
روزبه رجایی	<i>Success Rate of Pre-hospital Emergency Medical Service Personnel in Implementing Pre Hospital Trauma Life Support Guidelines on Traffic Accident Victims</i>

روزبه رجایی	<i>Evaluation of prevalence of low back pain among residents of Tabriz University of Medical Sciences in relation with their position in work</i>
روزبه رجایی	<i>Eligibility assessment for intravenous thrombolytic therapy in acute ischemic stroke patients; evaluating barriers for implementation</i>
روزبه رجایی	<i>What are the most important barriers for thrombolytic therapy in ischemic stroke patients?</i>
روزبه رجایی	<i>Improvement of refractory migraine headache by propofol: case series</i>
روزبه رجایی	<i>Role of anesthesiology curriculum in improving bag-mask ventilation and intubation success rates of emergency medicine residents: a prospective descriptive study</i>
روزبه رجایی	<i>Effectiveness of intravenous Dexamethasone versus Propofol for pain relief in the migraine headache: A prospective double blind randomized clinical trial</i>
روزبه رجایی	<i>Emergency department patient satisfaction survey in Imam Reza hospital, Tabriz, Iran</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Evidence Implementation Report -Basic Life Support Training for Nurses Working in the Imam Reza Hospital, Tabriz</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Basic Life Support Training for Nurses working in the ICU of Imam Reza Hospital, Tabriz, Iran: a best practice implementation project</i>
دکتر حسن سلیمانپور	طراحی، اجرا و ارزشیابی آموزش مجازی در استودیو کوید، در خصوص تازه های کوید-19 و چالش های پیش رو جهت توانمندسازی اعضای هیئت علمی و دستیاران بالینی مرکز آموزشی و درمانی امام رضا (ع)
دکتر حسن سلیمانپور	ایجاد مرکز مهارت های بالینی و آموزش مداوم مستمر رزیدنت ها و پرستاران بیمارستان امام رضا (ع) تبریز جهت افزایش ایمنی بیماران
دکتر حسن سلیمانپور	حضور همراهان هنگام احیا، یک چالش جهانی
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Value of flow cytometry in prediction of prognosis in critically ill septic patients admitted to ICU: A pilot study</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Population aging in Iran and the necessity to prioritize managing the needs of the older adults</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Basic Life Support Training for Nurses working in the ICU of Imam Reza Hospital, Tabriz, Iran: a best practice implementation project</i>
دکتر حسن سلیمانپور	طراحی، اجرا و ارزشیابی آموزش مجازی در استودیو کوید، در خصوص تازه های کوید-19 و چالش های پیش رو جهت توانمندسازی اعضای هیئت علمی و دستیاران بالینی مرکز آموزشی و درمانی امام رضا (ع)
دکتر حسن سلیمانپور	ایجاد مرکز مهارت های بالینی و آموزش مداوم مستمر رزیدنت ها و پرستاران بیمارستان امام رضا (ع) تبریز جهت افزایش ایمنی بیماران
دکتر حسن سلیمانپور	حضور همراهان هنگام احیا، یک چالش جهانی
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Value of flow cytometry in prediction of prognosis in critically ill septic patients admitted to ICU: A pilot study</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Population aging in Iran and the necessity to prioritize managing the needs of the older adults</i>
وضعیت گردش کار	عنوان مقاله
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Interplay between exosomes and autophagy machinery in pain management: State of the art</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Diaphragm ultrasound to predict weaning outcome: systematic review and meta-analysis</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Prediction of PTSD related to COVID-19 in emergency staf based on the components of self-compassion and perceived social support</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Double inferior vena cava with bilateral mild hy-dronephrosis: a rare case report</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Management of Pain Using Magnesium Sulphate : A Narrative Review</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>COVID-19 Is Not Over and Needs Prediction Scores: An Endless Road</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Clinical Efficacy of Hydroxychloroquine or Chloroquine in Patients with</i>

COVID-19: An Umbrella Review

دکتر حسن سلیمانپور	کاربردهای بالینی آسپرین به عنوان یک داروی چندقوی فراتر از پیامدهای قلبی عروقی: اثبات مفهومی برای متخصصان بیهوشی - مروری روایی
دکتر حسن سلیمانپور	عوامل تعیین کننده مدت اقامت بیمار در بیماران مبتلا به سوختگی با استفاده از رگرسین کمی
دکتر حسن سلیمانپور	ارزیابی نتایج بالینی بیماران مبتلا به علائم خفیف بیماری کروناویروس 2019 (COVID-19) ترخیص شده از بخش اورژانس
دکتر حسن سلیمانپور	دکسدمتومیدین برای آرام بخشی پروسیجرال در بخش اورژانس: بررسی سیستماتیک
دکتر حسن سلیمانپور	<i>An Umbrella Review of Clinical Efficacy and Adverse Cardiac Events Associated with Hydroxychloroquine or Chloroquine with or Without Azithromycin in Patients with COVID-19</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Historical perspective of aspirin: A journey from discovery to clinical practice Ancient and modern history</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Sodium Bicarbonate versus Statins to Prevent Contrast-induced Acute Kidney Injury: A Comprehensive Review</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>The Role of Respiratory System Surface Area and Ventilation Volume in Severity and Mortality of COVID-19 Infection</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>The Role of Opioids in Pain Management in Elderly Patients with Chronic Kidney Disease: A Review Article</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Pain Management with Acetaminophen in Patients with Liver Diseases: A Review Article</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Accelerated Idioventricular Rhythm After Lamotrigine Overdose</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Dexmedetomidine :An All sedation In-one drug in critically ill patients with COVID-19</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Management of Critically Ill Patients with COVID-19: What We Learned and What We Do</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Intranasal ketamine versus intravenous morphine for pain management in patients with renal colic: a double-blind, randomized, controlled trial</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Determination of the Predictive Value of Serum Bilirubin in Patients with Ischemic Stroke: A Systematic Review</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Opioid-free analgesia in the emergency department: A new aspect</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Value of flow cytometry (HLA-DR, CD14, CD25, CD13, CD64) in prediction of prognosis in critically ill septic patients admitted to ICU: A pilot study</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Use of Dexmedetomidine in Liver Disease: A Systematic Review and Meta-Analysis</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Use of Lidocaine for Pain Management in the Emergency Medicine: A Systematic Review and Meta-Analysis</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Extended neck mallampati in supine position for predicting difficult airway in diabetic patients.</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Association between core body temperature and mean airway pressure with endotracheal cuff pressure in intubated patients of emergency department</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Predictive Value of Capnography for Diagnosis in Patients with Suspected Diabetic Ketoacidosis in the Emergency Department</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Using Ketamine and Propofol for Procedural Sedation of Adults in the Emergency Department: A Systematic Review and Meta-Analysis.</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Comparison of tracheal tube cuff pressure with two technique: fixed volume and minimal leak test techniques</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Flow Cytometry of CD64, HLA-DR, CD25, and TLRs for Diagnosis and Prognosis of Sepsis in Critically Ill Patients Admitted to the Intensive Care Unit: A Review Article</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Intravenous Lidocaine is a safe and good alternative in the Emergency Department: Recent Advances</i>

دکتر حسن سلیمانپور	<i>Determination of the Predictive Value of Serum Bilirubin in Patients with Ischemic Stroke: A Prospective Descriptive Analytical Study</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>A young woman with traumatic vertebral artery occlusion: a case report</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Comparison of Three Techniques on Facility of Bag-Mask Ventilation: Thenar Eminence, E-O and E-C</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Family Members's Attitudes Regarding Family Presence During Resuscitation of Adults: A Systematic Review and Meta Analysis</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>A Simple Strategy for the Sterile Use of Reusable Laryngoscope Blades in Resource Limited Countries</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Psychological effects on patient's relatives regarding their presence during resuscitation</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Effect of Manual Caudal and Downward Displacement of Lower Cervical Adipose Tissue on Laryngoscopic Grade of Patients with Morbid Obesity</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>A pilot trial of l-carnitine in patients with traumatic brain injury: Effects on biomarkers of injury</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Comparison of tracheal tube cuff pressure with two techniques: fixed volume versus pilot balloon palpation</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>The Most Accurate and Fastest Method for Confirmation of Endotracheal Intubation</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Diagnostic Value of Sonography for Confirmation of Endotracheal Intubation in the Emergency Department</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Comparison of Electronic Learning Versus Lecture-based Learning in Improving Emergency Medicine Residents's Knowledge About Mild Induced Hypothermia After Cardiac Arrest</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Hypothermia after cardiac arrest as a novel approach to increase survival in cardiopulmonary cerebral resuscitation: a review.</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Anesthetic Considerations in Patients Undergoing Bariatric Surgery: A Review Article</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Evaluation of Overcrowding of Emergency Department in Imam Reza Hospital in 2015 by Implementing 2 Scales: NEDOCS and EDWIN</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Comparison of four techniques on facility of two-hand Bag-valve-mask (BVM) ventilation: E-C, Thenar Eminence, Thenar Eminence (Dominant hand)-E-C (non-dominant hand) and Thenar Eminence (non-dominant hand) – E-C (dominant hand)</i>
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Determination of the diagnostic value of the Modified Mallampati Score, Upper Lip Bite Test and Facial Angle in predicting difficult intubation: A prospective descriptive study</i>
دکتر حسن سلیمانپور	ضرورت افزایش آگاهی افراد سالمند در خصوص مرکز خدمات فوریت های پزشکی (EMS) تبریز، ایران
دکتر حسن سلیمانپور	<i>Inadvertent Arterial Puncture During Central Venous Catheter Insertion</i>
دکتر حسن سلیمانپور	پروپوفول: بروزسانی استفاده از آن در اورژانس
دکتر حسن سلیمانپور	تأثیر داروهای Opioid بر روی بیماران با بیماری کبد
وضعیت گردش کار	عنوان مقاله
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	بررسی نقاط قوت و ضعف برگزاری آزمون صلاحیت بالینی از دیدگاه دانشجویان پزشکی
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	بررسی میزان رضایت مندی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تبریز در خصوص برگزاری آزمون صلاحیت بالینی
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	بررسی آگاهی، نگرش و مهارت دانشجویان پزشکی در مدیریت راه هوایی بیماران قبل و بعد دوره ی کارورزی اورژانس
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	هرنی اینکانسره به دنبال ترومای بلانت شکمی



دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	بررسی ارتباط مصرف داروهای قلبی-عروقی با اقدام به خودکشی در بیماران با اقدام به خودکشی بستری بخش مسمومیت بیمارستان سینا در سال 1393
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	طراحی روش نوین آموزش فارماکولوژی (مدل داروخانه ای)
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	گانگرن روده در حاملگی: گزارش موردی
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	بررسی آگاهی، نگرش و مهارت دانشجویان پزشکی در برخورد با بیمار قلبی قبل و بعد دوره ی کارورزی قلب
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	بررسی آگاهی، نگرش و مهارت دانشجویان پزشکی در برخورد با بیمار ترومایی قبل و بعد دوره ی کارورزی اورژانس
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	بررسی میزان رضایت مندی پزشکان عمومی از برگزاری کارگاه های احیای قلبی-ریوی و مراقبت های بحرانی بیمار در تبریز در سال 1395
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Helicopter Emergency Medical Services in East Azerbaijan province: Assessment of patients' outcome</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>The effect of teacher-made simulation moulage on learning cricothyrotomy skills in emergency medicine physicians</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Investigating the relationship between how a chief complaint is expressed and the patient workflow</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>The impact of airway management training by utilizing smartphone on the learning of undergraduate medical students</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Emotional Intelligence in Emergency Medicine Residents</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Effect of Time Management Workshops in Reducing the Social Procrastination among Emergency Medicine Residents</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Knowledge, attitude, and skill of medical students in dealing with patients with cardiac disorders before and after the cardiac internship</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Demographics of fall-related trauma among the elderly presenting to emergency department; a cross-sectional study</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>The comparison of apotel plus low dose of morphine and full dose of morphine in pain relief in patients with acute renal colic</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>THE EVALUATION OF NEWLY-ARRIVED RESIDENTS' SATISFACTION OF PATIENT-PHYSICIAN COMMUNICATION WORKSHOPS IN TABRIZ UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES IN 1394</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Holding clinical competency examination among medical students in Faculty of Medicine, Tabriz, Iran</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>A 68-year-old man with Angioedema due to Enalapril</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Study of Skull X-Ray and physical examination in head trauma with GCS= 15</i>
دکتر حمیدرضا مرتضی بگی	<i>Efficacy of Sulfate Magnesium on neurological improvement in patients with moderate and sever head trauma</i>
دکتر سید پویا پاک نژاد	<i>Prevalence of methicillin-resistant Staphylococcus aureus colonization in the emergency department health care workers</i>
دکتر سید پویا پاک نژاد	<i>Investigating the effect of problem-based education on improving the performance of medical trainees in conducting interventions related to management of patients with trauma</i>
دکتر سید پویا پاک نژاد	<i>A case of acute disseminated encephalomyelitis (ADEM)</i>
دکتر سید پویا پاک نژاد	<i>Successful Outcome of Mediastinitis After 26 Days Delay in Diagnosis</i>
دکتر سید پویا پاک نژاد	<i>Successful outcome in managing of aluminum phosphide poisoning</i>
دکتر سید پویا پاک نژاد	<i>Blunt abdominal trauma and organ damage and its prognosis</i>
دکتر زهرا وند رجب پور	دکسمدتومیدین برای آرام بخشی پروسیجیرال در بخش اورژانس: بررسی سیستماتیک

دکتر زهرا وند رجب پور	<i>Intranasal ketamine versus intravenous morphine for pain management in patients with renal colic: a double-blind, randomized, controlled trial</i>
دکتر زهرا وند رجب پور	<i>Successful outcome in managing of aluminum phosphide poisoning</i>
دکتر زهرا وند رجب پور	<i>Successful outcome in managing of aluminum phosphide poisoning</i>
دکتر زهرا وند رجب پور	<i>Cost-Effectiveness of Cardiac Biomarkers as Screening Test in Acute Chest Pain.</i>
دکتر امیر غفارزاد	<i>A study of myoglobin changes and its effect on sepsis severity and outcome</i>
دکتر امیر غفارزاد	<i>Diagnostic and predictive value of white blood cell count, erythrocyte sedimentation rate, and coagulation tests in patients with blunt head trauma</i>
دکتر امیر غفارزاد	<i>Evaluation of Relation between Medications and Demography of Patients Committing Suicide</i>
دکتر امیر غفارزاد	برقراری راه هوایی به روش جاگذاری لارنژیال تیوب در مقایسه با کامبی تیوب توسط دستیاران طب اورژانس بر روی مولاژ آموزشی
دکتر امیر غفارزاد	<i>Correlation of Erythrocyte Trans Fatty Acids with Ovulatory Disorder Infertility in Polycystic Ovarian Syndrome</i>
دکتر امیر غفارزاد	<i>Detach-Insert-Reattach&amp;rdquo; Laryngoscopy&amp;58; An Approach for Morbid Obese Patients in Low-resource Settings</i>
دکتر امیر غفارزاد	<i>Novel treatment in refractory tic douloureux</i>
وضعیت گردش کار	عنوان مقاله
دکتر کاووس شهسواری	هیپوفسفامتی یک یافته آزمایشگاهی مهم در کودکان بدحال بستری در بخش مراقبتهای ویژه
دکتر کاووس شهسواری	<i>Comparison of the Some Epidemiological Characteristics of Road Traffic Accidents Hotspots in East Azerbaijan, West Azerbaijan, and Ardabil Provinces, Northwestern Iran (2016 - 2019)</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Study of frequency and outcome of burn types in Sina hospital inpatients, 2018</i>
دکتر کاووس شهسواری	بررسی علل مرگ و میر در مراجعین به مرکز آموزشی درمانی سینای تبریز در سال 1397
دکتر کاووس شهسواری	<i>Diagnostic Value of Revised Baux and Pediatric Baux scores in Predicting the Outcome of Children admitted with Burn injuries</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Predisposing Factor of drug toxicity in emergency department of Tabriz sina Hospital</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Acute pulmonary complications in patients with drug toxicity referred to the emergency Department</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Tramadol intoxication with seizure referred to emergency department</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>prevalence and causes of drug and chemical poisoning in patient referred to in emergency department of Tabriz Sina Hospital</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Epidemiology of alcohol poisoning and its outcome in the north-west of Iran</i>
وضعیت گردش کار	عنوان مقاله
دکتر کاووس شهسواری	<i>Outcome and Complications of Rectal Tube Placement in Intestinal Obstruction Due to Sigmoid Volvulus</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Diagnostic value of red blood cell distribution width in patients with organophosphate poisoning in emergency department of Sina hospital in 2019</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Causes of Mortality Among Patients Admitted in a Tertiary Hospital</i>
دکتر کاووس شهسواری	<i>Value of Canadian C-spine rule versus the NEXUS criteria in ruling out clinically important cervical spine injuries: derivation of modified Canadian C-spine rule</i>

دکتر کاووس شہسواری	<i>Comparison of Glasgow Coma Scale with Physiologic Scoring Scales in Prediction of In-Hospital Outcome of Trauma Patients; a Diagnostic Accuracy Study</i>
دکتر کاووس شہسواری	اثربخشی بروموکریپتین در کنترل قند خون بیماران دیابتی نوع 2
دکتر کاووس شہسواری	عوامل پیشگویی کننده نیاز بستری و دیالیز در مسمومیت با الکل؛ یک مطالعه مقطعی
دکتر کاووس شہسواری	<i>The predictive value of red cell distribution width for stroke severity and outcome</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>CO Poisoning without Obvious Source: a Case Report</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Knowledge and Attitude Regarding Organ Donation among Relatives of Patients Referred to the Emergency Department</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>A Young Man with Myocardial Infarction due to Trenbolone Acetate; a Case Report</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Comparing diagnostic accuracy of bedside ultrasound and radiography for bone fracture screening in multiple trauma patients at the ED</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Less painful arterial blood gas sampling using jet injection of 2% lidocaine: a randomized controlled clinical trial</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Validation of CRASH Model in Prediction of 14-Day Mortality and 6-Month Unfavourable Outcome of Pediatric Traumatic Brain Injury</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Which Dose of Acetaminophen is Safe in Cirrhotic Patients?</i>
دکتر کاووس شہسواری	اهدای جسد و جایگاه وقف در آموزش پزشکی
دکتر کاووس شہسواری	<i>Performance of physiology scoring systems in prediction of in-hospital mortality of traumatic children: A prospective observational study</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Ubiquitin C-Terminal Hydrolase-L1 (UCH-L1) in Prediction of Computed Tomography Findings in Traumatic Brain Injury; a Meta-Analysis</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Developing and preliminary evaluation of a general academic course on traffic health and safety</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Reliability of Platelet Indices for Diagnosing Pulmonary Embolism; a Brief Report</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Pulmonary Complications and Related Consequences in Patients with Traumatic Injuries</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Oral Diphenhydramine-Midazolam Versus Oral Diphenhydramine for Pediatric Sedation in the Emergency Department</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Hypophosphatemia in critically ill children. Hypophosphatemia in critically ill children.</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Efficiency of Bromocriptine in Glycemic Control and Cardiovascular and Microvascular Complications in Patients with Poorly Controlled Diabetes: A Clinical Trial</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Occupational exposures to needle stick injuries among health care staff; a review study</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Efficacy of Bromocriptine for Glycemic Management in Type 2 Diabetes Mellitus</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Types of trauma in different seasons in patients referred to Imam Reza Hospital Trauma Center</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Worthing Physiological Score vs Revised Trauma Score in Outcome Prediction of Trauma patients; a Comparative Study</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Effects of bromocriptine mesylate on homocysteine and high-sensitivity C-reactive protein levels in patients with type-2 diabetes mellitus</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Clinical Scoring Systems in Predicting the Outcome of Acute Upper Gastrointestinal Bleeding</i>
دکتر کاووس شہسواری	<i>Comparison of Emergency patients' management in Shohada hospital before and after opening the emergency operating room</i>

دکتر کاووس شهبواری	<i>Screening Performance Characteristic of Ultrasonography and Radiography in Detection of Pleural Effusion; a Meta-Analysis</i>
دکتر کاووس شهبواری	<i>Evaluation of acute pulmonary complications in patients with drug poisoning admitted to the emergency Department of Sina hospital</i>
دکتر کاووس شهبواری	<i>Clinical and paraclinical finding in patients Tramadol intoxication with seizure referred to emergency department of Sina hospital</i>
دکتر کاووس شهبواری	<i>Effectiveness of Oral Ketamine, Midazolam, and Atropine Cocktail Versus Oral Diphenhydramine for Pediatric Sedation in the Emergency Department</i>
دکتر کاووس شهبواری	اپیدمیولوژی الکل در شمالغرب ایران
دکتر سجاد احمدی	<i>The Value of Physiological Scoring Criteria in Predicting the In-Hospital Mortality of Acute Patients; a Systematic Review and Meta-Analysis</i>
دکتر سجاد احمدی	<i>Patient safety improvement with the patient engagement in Iran: A best practice implementation project</i>
دکتر سجاد احمدی	<i>Carotid artery thrombosis and cerebral infarction after multiple traumas</i>
دکتر سجاد احمدی	<i>An interesting case of aluminum phosphide poisoning</i>
دکتر سجاد احمدی	<i>Accuracy of Pediatric Emergency Care Applied Research Network Rules in Prediction of Clinically Important Head Injuries; A Systematic Review and Meta-Analysis</i>
دکتر سجاد احمدی	<i>Botulism Poisoning With Home Canned Cheese</i>
دکتر سجاد احمدی	<i>Venous thrombosis and Intestinal ischemia due to short term Oral contraceptive treatment</i>
دکتر سجاد احمدی	رضایت مندی بیماران از عملکرد بخش اورژانس مرکز آموزشی درمانی امام خمینی (ره) ارومیه
دکتر سجاد احمدی	بررسی میزان خشونت و پرخاشگری علیه پرسنل اورژانس پیش بیمارستانی؛ یک مطالعه مقطعی
دکتر سجاد احمدی	<i>Value of Manchester Acute Coronary Syndromes Decision Rule in the Detection of Acute Coronary Syndrome; a Systematic Review and Meta-Analysis</i>
دکتر سجاد احمدی	<i>Evaluating and Prioritizing Factors Affecting Road Traffic Accident Relief in Iran</i>
دکتر مولود بالافر	یافته های سی تی سینه در بیماران با ترومای قفسه سینه مراجعه کننده به بیمارستان امام رضا (ع) تبریز در سال ۹۵. یک گزارش کوتاه
دکتر مولود بالافر	<i>The Impact of Prehospital Emergency Services on the Outcome of Trauma Patients</i>
دکتر مولود بالافر	<i>Ultrasound guided lumbar puncture reduces failed punctures, spent time and number of attempts in emergency department</i>
دکتر فرزاد رحمانی	مقایسه تاثیر پماد سیلورسولفادیازین با پماد گیاهی ادیب درم در درمان بیماران با سوختگی درجه 2 مراجعه کننده به اورژانس
دکتر فرزاد رحمانی	<i>A new method to predict the in-hospital outcome of multi-trauma patients: R-GAP</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Prognostic Value of Platelet to Lymphocyte Ratio in Sepsis: A Systematic Review and Meta-analysis</i>
دکتر فرزاد رحمانی	بررسی عوامل موثر بر مزاحمتهای تلفنی و تحلیل مکالمه های تلفنی صورت گرفته به مرکز پیام اورژانس 115
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Clinical and Laboratory Predictors of COVID-19-Related In-hospital Mortality; a Cross-sectional Study of 1000 Cases</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Clinical Characteristics and Risk Factors for Mortality in COVID-19 Patients: A Retrospective Cohort Study</i>

دکتر فرزاد رحمانی	<i>Effect of basic life support training on knowledge and performance of high school students</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Effect of Professional Ethics Workshop on the Moral Intelligence of Prehospital Emergency Personnel in East Azerbaijan, Iran</i>
دکتر فرزاد رحمانی	تاب آوری: یک عامل محافظ در برابر فرسودگی شغلی در طول COVID-19 پاندمی
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Predictive Value of the Glasgow Coma Scale, Age, and Arterial Blood Pressure and the New Trauma Score Indicators to Determine the Hospital Mortality of Multiple Trauma Patients</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>The Epidemiological Status of Carbon Monoxide Poisoning in East Azerbaijan Province (Iran) in 2016-2018</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Prone Position Effects in the Treatment of Covid-19 Patients</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Safety of Healthcare Workers During the Airway Management in Adult and Pediatric Patients with COVID-19</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Comparison of ABSI and Full-Thickness Burns Indexes in the Prediction of Hospital Mortality in Burn Patients</i>
دکتر فرزاد رحمانی	کیفیت زندگی افراد آسیب دیده پس از حوادث جاده ای: مرور نظام مند
دکتر فرزاد رحمانی	تأثیر طول مدت اقامت در بخش اورژانس بر پیامد بیمارستانی بیماران بدحال: یک مطالعه توصیفی-تحلیلی
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Effect of Oral Midazolam in Pain Relief of Patients Need Nasogastric Tube Insertion: A Clinical Trial Study</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Traumastem Powder in Treatment of Non-Traumatic Anterior Epistaxis in Emergency Department; a Randomized Clinical Trial</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Epidemiologic Feature and Diagnostic Outcome of Traumatic Pediatric Patients Referred to Emergency Department of Imam-Reza Hospital, Tabriz, Iran in 2016-2017</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>The effect of the emergency severity index triage training on the knowledge and decision-making of the medical interns</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Feasibility of Nasogastric Tube Insertion in Conscious Patients: Conventional Method vs. SORT Method</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Transient Unexplained Shock in 30-year-old Trauma Patient</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Poisonous Spiders: Bites, Symptoms, and Treatment; an Educational Review</i>
دکتر فرزاد رحمانی	گزارش یک مورد کوری ناگهانی در بیمار 18 ساله با احتمال تشخیص مولتیپل اسکلروزیس
دکتر فرزاد رحمانی	شناسایی عنکبوت بیوه در استان آذربایجان شرقی، ایران
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Efficacy of adding midazolam to paracetamol in pain control of patients with a primary headache: A randomized, clinical trial study</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Attitude of nurses in intensive care units towards Do Not Resuscitate order</i>
دکتر فرزاد رحمانی	رضایتمندی از عملکرد اورژانس پیش بیمارستانی: یک مطالعه موردی در تبریز
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Acute hepatorenal failure in a patient following consumption of mushrooms: a case report</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Battered Child Syndrome; a Case Study</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Social Anxiety in Nursing Students of Tehran Universities of Medical Sciences</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Comparison Of Self-Steem Among First To Fourth Year Nursing Students In Tehran Universities Of Medical Sciences</i>

دکتر فرزاد رحمانی	<i>Evaluating the accuracy of emergency nurses in correct triage using emergency severity index triage in Sina hospital of Tabriz: a cross-sectional analysis</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>A New Method for Non-traumatic Epistaxis Management Using Celox®; Dressing: A Randomized, Clinical Trial</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Predicting 30-day mortality in patients with primary intracerebral hemorrhage: Evaluation of the value of ICH and modified New ICH Scores</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Evaluation of Deceased Pediatric Patients with Burning Injury Admitted to Sina Hospital, Tabriz, 2011 - 2016</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Thyroid Function Test and the Serum Levels of Prolactin in Women With Suicide Attempt</i>
دکتر فرزاد رحمانی	<i>Evaluation of MGAP and GAP Trauma Scores to Predict Prognosis of Multiple-trauma Patients</i>
دکتر فرزاد رحمانی	تأثیر آموزش تریاژ START بر دانش و عملکرد تکنسین های اورژانس پیش بیمارستانی در حین بحران
دکتر فرزاد رحمانی	وضعیت دموگرافیک کودکان با آسیب سوختگی مراجعه کننده به بخش اورژانس بیمارستان سینا تبریز در سال 2014
دکتر فرزاد رحمانی	مقایسه دی اکسید کربن انتهای بازدمی و سطح بی کربنات سرم در بیماران با اسیدوز متابولیک مراجعه کننده به اورژانس
دکتر فرزاد رحمانی	تأثیر بستن کلار گردن بر تهویه بیماران با مولتی تروما
دکتر فرزاد رحمانی	مقایسه سطح سرمی پروکلسیتونین و پروتئین واکنش دهنده سی در بیماران با پنومونی اکتسابی از جامعه و تشدید بیماری انسدادی مزمن ریوی
دکتر فرزاد رحمانی	وضعیت اپیدمیولوژیک و بالینی بیماران با عقرب گزیدگی: بخش اورژانس بیمارستان سینا تبریز
دکتر فرزاد رحمانی	وضعیت دموگرافیک زنان متأهل با اقدام به خودکشی مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان سینا تبریز
دکتر فرزاد رحمانی	ارزش پیشگویی کنندگی هورمون پپتید ناتریوریتیک مغزی در ترومای سر
دکتر فرزاد رحمانی	دلایل عمده سو استفاده دارویی از دید معناتدان ارجاع داده شده به مراکز درمانی شهر تبریز، ایران
دکتر فرزاد رحمانی	ارزش پیشگویی کنندگی سرم آمیلاز در پیامد بیماران مولتیپل تروما
دکتر فرید علایی	<i>Atypical Presentation of Aortic Dissection: A Case Report</i>
دکتر فرید علایی	<i>The impact of flood on pregnancy outcomes: A review article</i>
دکتر فرید علایی	<i>Effect of hyperglycemia treatment on complications rate after pediatric cardiac surgery</i>
دکتر فرید علایی	<i>Nurses have a heightened sense of duty and dedication to patient care during pandemics and epidemics</i>
دکتر فرید علایی	<i>Cardiovascular Diseases in Natural Disasters; a Systematic Review</i>