



جناب آقای دکتر مهران عرفانی

دانشکده : دانشکده پزشکی

مرتبه علمی: استادیار

پایه: ۵

ایمیل: mehranerfani@hums.ac.ir

تحصیلات

بیوشیمی بالینی --- ۱۳۹۸-۱۳۹۱ (Ph.D) دکترای تخصصی

مقالات

عنوان مقاله	نویسندگان	عنوان مجله	سال انتشار	Citation
Suppression of Growth Differentiation Factor ۱۵ Gene Expression by Curcumin in Patients with Beta-Thalassemia Intermedia	مهران عرفانی	Clinical Laboratory	۱۴۰۲	
The Effect of Curcumin on Iron Overload in Patients with Beta-Thalassemia Intermedia	مهران عرفانی	Clinical Laboratory	۱۴۰۰	۷
Expression and methylation status of BTG2, PPP1CA, and PEG3 genes in colon adenocarcinoma cell lines: promising treatment targets	مهران عرفانی	Gastroenterology and Hepatology From Bed to Bench		۲

کتاب

عنوان کتاب	نام نویسندگان	تاریخ چاپ	ناشر
بیماری جاده ابریشم Behcet's disease	پوریا فاضلی، دکتر مهران عرفانی، دکتر ارغوان فرضی، دکتر نوید پوراسمعیل، افشین پارسایی	۱۴۰۲/۰۷/۲۷	موسسه آموزشی تالیفی ارشدان

پایان نامه ها

مقطع تحصیلی	موضوع پایان نامه
پزشکی عمومی و دندانپزشکی	بررسی سطح ویتامین D در بیماران بستری شده با تب و تشنج و بیماران بدون تب و تشنج در بیمارستان کودکان در سال ۱۴۰۳
کارشناسی ارشد	بررسی اثر همزمان انسولین و گابا برل میزان گلوکاگون خون و بیان $MEG3$ RNA in در کبد موشهای مبتلا به دیابت نوع یک
کارشناسی ارشد	بررسی سطح بیان چهار lncRNA تنظیم کننده وضعیت ردوکس در سلولهای مونونوکلئار خون بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا در فاز حاد
کارشناسی ارشد	اثر داروی Monophosphoryl Lipid A (mpl) بر اختلال حافظه ی اجتنابی حاصل از ضربه ی مغزی در موش های صحرایی نر بالغ
کارشناسی ارشد	ارزیابی نانو کمپلکس مغناطیسی جدید متصل شده با سیکلودکسترین حاوی کایمرتاستین ۴-A و سلنیوم برای دارو رسانی و درمان هایپرترمیا

پایان نامه ها

مقطع تحصیلی	موضوع پایان نامه
کارشناسی ارشد	بررسی سطح بیان چهار lncRNA تنظیم کننده وضعیت ردوکس در سلولهای مونونوکلئار خون بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا در فاز حاد
عمومی و دندانپزشکی پزشکی	طراحی کاندید واکسن مولتی اپی توپی بر پایه ی پروتئین های OmpA، CarO و ZnuD علیه باکتری آسینتوباکتر بومانی مقاوم به چند دارو
عمومی و دندانپزشکی پزشکی	بررسی اثرات آنتی اکسیدانی و آنتی باکتریال فراکشن های مختلف گیاه <i>Taverniera spartea</i> (Burm.f.) DC.
کارشناسی ارشد	بررسی تاثیر کوئرستین بر روی بیان ژن ARID1A و دو LNCRNA مرتبط با بیان ARID1A در رده سلول های سرطانی کلورکتال

دروس تدریس شده

عنوان درس
کارآموزی بیمارستانی
بیوشیمی
بیوشیمی دسپیلین
بیوشیمی بالینی
مکانیسم مولکولی بیماریها
هورمون شناسی
بیوشیمی علمی
بیوشیمی مولکول - سلول
بیوشیمی پزشکی ۲
پایان نامه
بیوشیمی پزشکی ۱
بیوشیمی پایه عملی
بیوشیمی متابولیسم
بیوشیمی بالینی
بیوشیمی دیس-پیلین
بیوشیمی و اصول تغذیه
آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۱
سمینار
آزمایشگاه هورمون شناسی
بیوشیمی سلول - مولکول
بیوشیمی مقدماتی
آزمایشگاه بیوشیمی عمومی
بیوشیمی پیشرفته بافتها

دروس تدریس شده

عنوان درس
بیوشیمی پایه نظری
روشهای آزمایشگاهی و شناخت کار بادستگاه ها
روشهای آزمایشگاهی و شناخت کار با دستگاهها
بیوشیمی عمومی
بیوشیمی هورمونها و تومورمارکرها
کارآموزی در آزمایشگاه تشخیص طبی
آنزیم شناسی
آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی
بیوشیمی بالینی(۲)
بیوشیمی نظری
مسیرهای متابولیک و اختلالات
بیوشیمی هورمون ها
متابولیسم مواد سه گانه و اختلالات
آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۲
بیوشیمی و تشخیص مولکولی
بیوشیمی
بیوشیمی بالینی (۱)
روشهای تشخیص ملکولی

فعالیت های اجرایی

عنوان	تاریخ شروع	تاریخ پایان
طراحی سوالات پیشنهادی آزمون جامع علوم پایه	۲۰۲۳	

