



سرکار خانم دکتر فاطمه روشن ضمیر

دانشکده : دانشکده پیراپزشکی

مرتبه علمی: استادیار

پایه: ۳

ایمیل: f.roshanzamir@hums.ac.ir

### تحصیلات

هماتولوژی آزمایشگاهی و بانک خون-موسسه آموزش عالی طب انتقال خون- سازمان انتقال-(Ph.D)دکترای تخصصی  
خون-تهران-ایران ۱۳۹۶-۱۴۰۱

### مقالات

عنوان مقاله	نویسندگان	عنوان مجله	Citation سال انتشار
Activated Platelet and Platelet-Derived Microparticle Levels: A Comparative Study between Apheresis Platelet Concentrates and Pooled Platelet-Rich Plasma Platelet Concentrates	صدیقه امینی کافی آباد, احترام سادات حسینی, سما صادقی نیسیانی, فاطمه روشن ضمیر	Indian Journal of Hematology and Blood Transfusion	۱۴۰۳
The potential effect of leukocyte filtration methods on erythrocyte-derived microvesicles: One step forward	فاطمه روشن ضمیر	European Journal of Translational Myology	۱۴۰۱

### طرح های تحقیقاتی و اختراعات

عنوان	همکاران	نام سازمان	تاریخ شروع تاریخ پایان
سایبرفرایند نوید و دحیره سازی بر نوید میدروپاری دلهای پلانی و فعالیت پلاکتها در فرآورده پلاکت آفرزیس و پولد پلاکت کم لکوسیت حاصل از پلاسمای غنی از پلاکت Platelet Rich Plasma-PRP	دکتر صدیقه امینی، فاطمه روشن ضمیر	سازمان انتقال خون	۲۰۲۴
ارزیابی اهمیت بالینی فرکشن نابالغ رتیکولوسیت (IRF) و شاخص محتوی هموگلوبین رتیکولوسیت (CHR) در افتراق بین آنمی های مختلف در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان پیامبر اعظم بندرعباس در بازه زمانی فروردین تا تیر ماه سال ۱۴۰۳	دکتر مجید ترماحی اردستانی- دکتر مرضیه نوروزیان	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان دانشکده پیراپزشکی	۲۰۲۴

### کتاب

عنوان کتاب	نام نویسندگان	تاریخ چاپ	ناشر
Congenital Bleeding Disorders: Diagnosis and Management	Fateme Roshanzamir, Magy Abdelwahab, Akbar Dorgalaleh	۱۴۰۲/۱۰/۰۲	Springer

## پایان نامه ها

مقطع تحصیلی	موضوع پایان نامه
عمومی و دندانپزشکی پزشکی	بررسی اثر آگونیست گیرنده ادنوزین نوع ۱ بر بیان کاسپازهای ۸ و ۹ و مسیر ها و میزان آپوپتوز حاصله در رده سلولی سرطان پستان
عمومی و دندانپزشکی پزشکی	بررسی اثر تیموکئینون بر بیان ژن های Bax/Bcl۲ و میزان آپوپتوز سلولی در رده سلولی سرطان پستان T۴YD

## دروس تدریس شده

عنوان درس
آزمایشگاه ایمنوهماتولوژی و انتقال خون
مقدمات آزمایشگاه
خون شناسی ۱
خون شناسی و بانک خون
اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه
آزمایشگاه خون شناسی ۱
اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی
انتقال خون ۲
خون شناسی و انتقال خون
آزمایشگاه انتقال خون ۲
کارآموزی در عرصه ۱
کارآموزی ۱
خون شناسی ۲
آزمایشگاه خون شناسی ۲
کارآموزی ۲
ایمنوهماتولوژی و انتقال خون
سمینار
کارآموزی در عرصه
کارآموزی در عرصه ۲

## فعالیت های اجرایی

عنوان	تاریخ شروع	تاریخ پایان
Congenital Bleeding Disorders: Diagnosis and Management	۲۰۲۳	

