

❖ مشخصات شناسایی

نام : فاطمه
نام خانوادگی : زارعی
تاریخ تولد: ۱۳۶۷/۰۱/۰۱
آدرس الکترونیکی: zareif72@gmail.com
تلفن همراه: ۰۹۱۷۳۳۱۵۵۸۲

❖ تحصیلات

۱۳۹۲-۱۳۹۵ کارشناسی ارشد ژنتیک انسانی - دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی - یزد
۱۳۹۰-۱۳۸۶ کارشناسی ژنتیک - دانشگاه سیستان و بلوچستان - زاهدان
۱۳۸۴ دیپلم علوم تجربی - دبیرستان شاهد - فسا

❖ عنوان پایان نامه

بررسی اثر داروهای 5-azacytidine و Trichostatin A بر تغییر بیان microRNA148a در رده‌های سلولی سرطان تخمدان مقاوم (A 2780 CP) و غیر مقاوم (A 2780 S) به Cisplatin

❖ عنوان طرح پژوهشی تأیید شده (مجری دوم)

بررسی اثر حفاظتی رزوراترول در جلوگیری از فیبروز کبدی با سنجش تغییرات بیان ژن‌های α -SMA, Snail1 و Vimentin در موش‌های صحرایی فیبروتیک القا شده به روش CCl₄-Induction

❖ نمره آزمون زبان (MHLE) : 79

❖ همکاری به مدت یک سال در مرکز مشاوره‌ی ژنتیک

❖ سابقه کار در آزمایشگاه ژنتیک از سال ۱۳۹۷

❖ شرکت در کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی

۱۳۸۹	PCR and Primer Designing- مرکز بین المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی
۱۳۹۲	مطالعات ارتباطی در ژنوم انسان (GWAS)
۱۳۹۲	Fluorescent In Situ Hybridization (FISH) – پژوهشکده ی علوم تولید مثل یزد
۱۳۹۳	استخراج DNA از خون با روش کلروفرم
۱۳۹۳	جداسازی و کشت Stem Cell
۱۳۹۳	Cell Culture
2015	miRNA, RNA Extraction & Real Time PCR
2015	Academic Writing

❖ مسئولیت‌ها

عضو کمیته اجرایی هفتمین همایش سالانه نوروژنتیک ایران

سوپروایزر آزمایشگاه ژنتیک و تشخیص مولکولی بیمارستان حضرت ولی عصر(عج) فسا

❖ کنگره و همایش

۱۳۹۱	هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران
۱۳۹۲	هفتمین همایش سالانه نوروزنتیک ایران
۱۳۹۳	پانزدهمین همایش کشوری آموزش علوم پزشکی
۱۳۹۳	همایش علمی داربست‌های مهندسی بافت
2015	6 th Yazd International Congress and Student Award in Reproductive Medicine
2015	1 th Reproductive Genetics Congress

❖ مقاله پذیرفته شده به عنوان پوستر

ارایه پوستر در هفتمین همایش سالانه نوروزنتیک ایران- زن‌تراپی در بیماری پارکینسون