



سارا رجبی

دانشیار

محل خدمت: پژوهشگاه علوم سلولی (رویان)

#### سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
دکترای تخصصی	۱۳۹۲	علوم جانوری	دانشگاه خوارزمی

#### اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
پژوهشگاه رویان	عضو هیات علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	

#### سوابق اجرایی

عضو هیات علمی پژوهشگاه رویان

#### مقالات در همایش ها

۱. بهمن میرزایی، اعظم شهسواری، محمدرضا فدائی چافی، سارا رجبی، اثر تمرین ترکیبی هوازی-مقاومتی بر عملکرد سلول های بنیادی C-Kit و ظرفیت نوزایی سلول های میوکارد موش های صحرایی نر سالم در سه رده سنی، سومین کنفرانس بین المللی تربیت بدنی و علوم ورزشی، ۱۴۰۲.

#### مقالات در نشریات

۱. فایزه زارعان، سمیه عرب زاده، سارا رجبی، سعیده عرفانیان، محمود تلخایی، بررسی فعالیت های زیستی سلول های بنیادی مزانشیمی کشت شده بر روی بستر پوششی مشتق شده از ماهیچه اسکلتی، مجله زیست شناسی جانوری تجربی، ۱۴۰۲.
۲. بهمن میرزایی، اعظم شهسواری، محمدرضا فدائی چافی، سارا رجبی، اثر تمرین هوازی-مقاومتی بر بیان miR-۲۲۲ و ژن های Ki۶۷، cTnT، Cx۴۳ و تکثیر کاردیومیوسیت های موش های صحرایی نر قبل از بلوغ، جوان و سالمند، مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ۱۴۰۲.
۳. ملیکا پارچه باف کاشانی، محمود تلخایی، سارا رجبی، Study of Polypyrrole-Cardiogel Combined Scaffold on Viability of Cardiac Cells، مجله علوم پیشرفته زیست پزشکی، ۱۳۹۹.
۴. زهرا شمس، بابک اکبری، سارا رجبی، ناصر اقدمی، تولید داربست پلی کاپرولاکتون-ژلاتین به منظور تمایز سلول های پروژنیاتور قلبی، فصلنامه سلول و بافت، ۱۳۹۹.