

ورزش، تعادل انرژی و سرطان

تالیف : کورنلیا اورلیک

مترجمین

صابر قاضی زادہ درہند

کارشناس ارشد فیزیولوژی ورزشی دانشگاه ارومیه

کارشناس اسد مراد دانش بنیان دانش پی هادی، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

سمیه نادری

کارشناس ارشد دکتر انیس بنی‌دانش پی هادی، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

شہریں صدیق پرور

کارشناس ارشد فیزیک لوژی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

میرزا حسین بن علی گمره

دانشجوی دکتری فیزیولوژی ورزشی ششگاه ارومیه

زیر نظر

دکتر فیروز قادری پاکدل

دانشیار فیزیولوژی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

دکتر مریم مجیدی نیا

استادیار بیوشیمی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

دکتر مجتبیٰ کاویانی

Assistant Professor Nutrition and Dietetics Acadia University

عنوان و نام پدید آور: اولریش، کورتلیا مارن ورزش تعادل انرژی و سرطان / تالیف کورتلیا اورلیک، [کارن اشتاینبروف ناتان ا. پروگر]؛ مترجمین: مایر قاضی زاده فریدوندیگران...
زیر نظر فیروز پاکدل، مجتبی کاویانی مریم مجیدی نیا .

مشخصات نشر: ارومیه، آوای فردا، ۱۳۹۷

مشخصات ظاهری: ۱۷۴ ص: مصور، جدول- نمودار

شابک: ۷-۳-۹۶۷۸۰-۶۰۰-۹۷۸ ۱۷۰۰۰۰ ریال

موضوع عنوان اصلی: Exercise.energy balance/and cancer/2013

یادداشت مترجمین: مایر قاضی زاده فریدوندی، شیرین صدیق پرور، میرزا حسین نوروزی کمره و سبیه نادری.

شناسه افزوده: انتشارات آوای فردا

رده بندی کنگره: ۱۳۹۷ ۹۰۴/۲۷۱ RC

رده بندی دیویی: ۶۱۶/۹۹۴۰۶۲

شماره کتابشناسی ملی: ۵۲۶۳۰۳۹



نام کتاب :	ورزش، تعادل انرژی و سرطان
ترجمه :	مایر قاضی زاده فریدوندی، شیرین صدیق پرور، میرزا حسین نوروزی کمره و سبیه نادری.
ناشر:	انتشارات آوای فردا
تیراز:	۱۰۰۰ جلد
نوبت چاپ :	اول- ۹۷
شابک :	۷-۳-۹۶۷۸۰-۶۰۰-۹۷۸
چاپ و صحافی :	چاپ سعید
قیمت :	۱۷۰۰۰۰ ریال

مرکز پخش: ارومیه خیابان امام خیابان طرزی ساختمان معرفت شهر کتاب پزشکی انتشارات آوای فردا

تلفن: ۰۴۴۳۲۲۵۸۰۳۳

فهرست

- فصل اول: ورزش، تعادل انرژی و سرطان ۱
- فصل دوم: تاثیر ورزش، گونه های واکنشگر اکسیژن و نیتروژن بر رشد تومور ۲
- فصل سوم: تنظیم ورزشی هورمون ها و سیتوکین های توموری در کنترل سرطان ۲۱
- فصل چهارم: نقش ورزش بر تنظیم ایمنی سرطان ۳۵
- فصل پنجم: مسیرهای بیولوژیکی در سرطان؛ ورزش و کاشکسی ۵۱
- فصل ششم: فعالیت ورزشی و جلوگیری از سرطان ۷۱
- فصل هفتم: فواید ورزش در سرطان ۸۷
- فصل هشتم: ورزش حین پیوند سلول بنیادی ۹۷
- فصل نهم: فعالیت فیزیکی در بیماری های بدخیم پیشرفته ۱۰۹
- فصل دهم: ورزش در کودکان بیمار سرطانی ۱۱۹
- فصل یازدهم: ورزش در بهبود یافتگان مسن سرطانی ۱۳۳
- فصل دوازدهم: فواید ورزش ایروبیک و مقاومتی برای بهبود یافتگان سرطان ۱۴۵
- فصل سیزدهم: انگیزش و بقا در میان ، تمرینات ورزشی بازماندگان سرطان ۱۵۹