

**عنوان: ساختار و متابولیسم قندها**

**پدیدآور: شاهرخ باقری( دانشجوی دکترای بیوشیمی)**

**نوع کتاب: چاپی**

**سال انتشار: 1398**

**قطع: وزیری**

**تعداد صفحات: 300**

**نوبت چاپ: اول**

**قیمت به ریال: 400000**

**شابک:2-52-9577-622-978**

این کتاب در نه فصل و300 صفحه به رشته ی تحریر درآمده که شامل فصول زیرمی باشد:

فصل اول: شیمی کربوهیدرات ها

فصل دوم: گوارش و جذب کربوهیدرات ها

فصل سوم: متابولیسم کربوهیدرات ها: گلیکولیز و گلوکونئوژنز

فصل چهارم: مسیر پنتوز فسفات و متابولیسم فروکتوز، گالاکتوز

فصل پنجم: متابولیسم گلیکوژن

فصل ششم: متابولیسم کربوهیدرات ها- سرنوشت پیرووات

فصل هفتم: سیکل سیتریک اسید

فصل هشتم: زنجیره انتقال الکترون

فصل نهم: اکسیژن مولکولی و متابولیسم