



دانشکده بهداشت

عنوان:

## بررسی روایی و پایایی نسخه فارسی پرسشنامه ارزیابی کیفیت زندگی بیماران مبتلا به زخم پای دیابتی در شهر یزد

پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته ارزیابی فناوری سلامت

استاد/اساتید راهنما: دکتر حسین عامری، دکتر حمیدرضا دهقان

استاد/اساتید مشاور: دکتر علی منتظری، دکتر فرزانه مددی زاده، دکتر محمد رنجبر

نام و نام خانوادگی دانشجو: صدیقه السادات توسل‌مند

نیمسال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۳۹۹

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

---

به نام دوست

از تمام عزیزانی که بنده را تا پایان این پژوهش، در هر مرحله ای و به هر نحوی همراهی کرده اند کمال تشکر را دارم.

با سپاس ویژه از خانواده عزیزم که در تمام مراحل و سختیهای این کار همراه بودند؛ استاتید راهنمای بزرگووارم، جناب آقایان دکتر عامری و دکتر دهقان که با سعه صدر و همکاری ستودنی، مشکلات این کار را بر من آسان نمودند و استاد مشاورگرامی جناب آقایان دکتر منتظری، دکتر مددی زاده و دکتر رنجبر که کمکهای بی دریغ ایشان راه گشای بنده در این مسیر بودند. و در نهایت تشکر از مدیران مرکز دیابت یزد به جهت همکاری صمیمانه در انجام این پژوهش که با اینجانب داشتند.

## فهرست مطالب

فصل اول: کلیات.....	۸
مقدمه .....	۹
بیان مسئله تحقیق و اهمیت موضوع.....	۱۱
اهداف پژوهش.....	۱۴
هدف کلی.....	۱۴

اهداف ویژه	۱۴
اهداف کاربردی	۱۴
سوالات پژوهشی	۱۵
تعریف واژه ها	۱۵
فصل دوم: بررسی متون	۱۶
مقدمه	۱۷
مطالعات انجام شده	۱۹
فصل سوم: روش کار	۲۲
مقدمه	۲۳
نوع پژوهش	۲۳
جامعه پژوهش	۲۳
روش نمونه گیری و حجم نمونه	۲۳
جمع آوری داده ها	۲۴
معیارهای خروج از مطالعه	۲۴
ابزارهای جمع آوری داده ها	۲۴
مقیاس زخم پای دیابتی- فرم کوتاه (DFS-SF)	۲۵
روش محاسبه نمرهای مقیاس زخم پای دیابتی- فرم کوتاه	۲۶
فرآیند محاسبه نمره های پرسشنامه ی طی دو مرحله انجام شد:	۲۶
ترجمه پرسشنامه	۲۷
تعیین روایی صوری و محتوا	۲۸
تعیین روایی سازه	۳۰
تعیین پایایی	۳۲
روش تجزیه و تحلیل داده ها	۳۲
ملاحظات اخلاقی	۳۳
فصل چهارم: یافته ها	۳۴
مقدمه	۳۵
روایی صوری	۳۹
روایی محتوا	۴۰
روایی سازه	۴۱
تحلیل عامل اکتشافی	۴۱
تحلیل عامل تاییدی	۴۴
شاخص های برازندگی	۵۰
پایایی	۵۲
فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری	۵۳
مقدمه	۵۴
روایی ظاهری	۵۵
روایی محتوا	۵۶

روایی سازه	۵۷
پایایی	۵۸
محدودیت های مطالعه	۵۹
پیشنهادات برای مطالعات آتی	۵۹
نتیجه گیری	۵۹
پیوست ها	۶۰
منابع	۶۵
چکیده انگلیسی	۶۷

## فهرست جداول

جدول ۳-۱- فرآینده معکوس کردن نمرات پرسشنامه	۲۶
جدول ۳-۲- شاخص های برازندگی	۳۲
جدول شماره ۴-۱- ویژگی های دموگرافیک جمعیت مطالعه	۳۵
جدول ۴-۲- ویژگی های بالینی جمعیت مطالعه	۳۶
جدول ۴-۳- نمرات مقیاس زخم پای دیابتی- فرم کوتاه در جمعیت تحت مطالعه	۳۸
جدول ۴-۴- نتایج حاصل از روایی صوری	۳۹
جدول ۴-۵- نتایج حاصل از نسبت روایی محتوا	۴۰
جدول ۴-۶- نتایج حاصل از شاخص کایزر و بارتلت	۴۱
جدول ۴-۷- ماتریس مولفه چرخیده شده در مورد کل سوالات	۴۲
جدول ۴-۸- نتایج حاصل از مقادیر بار عاملی استاندارد شده	۴۴
جدول ۴-۹- نتایج حاصل از تحلیل عاملی تائیدی همراه با آماره تی	۴۷
جدول ۴-۱۰- نتایج حاصل از شاخص برازندگی	۵۱
جدول ۴-۱۱- ویژگی های دموگرافیک جمعیت استفاده شده برای پایایی	۵۲
جدول ۴-۱۲- نتایج حاصل از مقادیر لفای کرونباخ و ICC	۵۲

## فهرست شکل ها

شکل ۲-۱- درجه بندی زخم پای دیابتی	۲۵
شکل ۴-۱- نمودار سنگ ریزه	۴۴
شکل ۴-۲- تحلیل عاملی همراه با مقادیر بارهای عاملی	۴۷
شکل ۴-۳- تحلیل عاملی همراه با مقادیر آماره تی	۵۰