



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یزد

عنوان:

برآورد وزن مطلوبیت پرسشنامه کیفیت زندگی بیماران دیابتی نوع ۲

در

ارزیابی فناوری سلامت

نگارنده:

فروزان زارع

اساتید راهنما:

دکتر عامری

اساتید مشاور:

دکتر محمدرضا آقایی

دکتر فرزانه مددی زاده

سال ۱۳۹۹

بهترین واژه ها در لغت نامه دلم، پدر، مهربانی مشفق، بردبار و حامی مادر
مهربانم که زندگیم را مدیون مهر و عطوفت آن می دانم
الهی...

تا آموختن را آموختم ، آموخته را جمله بسوختم
اندوخته را برانداختم و انداخته را بیندوختم
نیست را بفروختم تا هست را بیفروختم

ماحصل آموخته هایم را تقدیم می کنم به آنان که مهر آسمانی شان آرام بخش آلام
زمینی ام است

به استوار ترین تکیه گاهم،دستان پر مهر پدرم

به سر سبزترین نگاه زندگی ام،چشمان پر عطوفت مادرم

که هر چه آموختم در مکتب عشق شما آموختم و هر چه بکوشم قطره ای از دریای بی
کران مهربانیتان را سپاس نتوانم بگویم

امروز هستی ام به امید شماست و فردا کلید باغ بهشتم رضای شما

ره آوردی گران سنگ تر از این ارزان نداشتم تا به خاک پایتان نثار کنم،باشد که حاصل
تلاشم نسیم گونه غبار خستگیتان را بزداید.

بوسه بر دستان پرمهرتان

تقدیر و تشکر

سپاس بی کران ایزد منان را که هرچه هست از اوست. تحقیق پیش رو وامدار کمک های بی دریغ اساتید فرهیخته است که قدردانی از آنان را وظیفه خود می دانم. سپاس از اساتید دانشمند و بزرگوامر جناب آقای **دکتر حسین عامری** که زحمت هدایت و راهنمایی مرا بر عهده داشته اند و افتخار شاگردی در محضرشان را داشته ام و از محضر پر فیض تدریسیشان بهره ها بردم. بی شک بدون راهنمایی های حکیمانه و کمک های دلسوزانه ایشان، انجام این تحقیق برای اینجانب مقدور نمی گشت. از **دکتر محمد رضا آقایی** و **دکتر فرزانه مددی زاده** واز پرسنل مرکز دیابت صمیمانه و مشفقانه در تحقق این امر یاری داده اند نیز تشکر می کنم. و در پایان تشکر خالصانه می کنم از خدمت همه کسانی که به نوعی مرا در به انجام رساندن این مهم یاری نموده اند.

فهرست مطالب

۱-۱. مقدمه	۱۰
۱-۲. بیان مسئله	۱۵
۱-۳. اهداف مطالعه	۱۸
۱-۳-۱. هدف اصلی مطالعه	۱۸
۱-۳-۲. اهداف ویژه مطالعه	۱۸
۱-۳-۳. اهداف کاربردی	۱۸
۱-۳-۴. سوالات و فرضیات مطالعه	۱۸
فصل دوم بررسی متون	۲۱
۱-۲. اهمیت دیابت در جهان	۲۲
۲-۲. اهمیت دیابت در ایران	۲۳
۳-۲. ارزشیابی اقتصادی	۲۶
۴-۲. اندازه گیری کیفیت زندگی مرتبط با سلامت	۲۷
۱-۴-۲. ابزارهای عمومی	۲۷
۱-۱-۴-۲. ابزارهای عمومی غیر مبتنی بر ترجیحات	۲۸
۲-۱-۴-۲. ابزارهای عمومی مبتنی بر ترجیحات	۲۸
۱-۲-۱-۲-۴. پرسشنامه EQ-5D	۲۹
۱-۲-۲-۲-۴. پرسشنامه SF-6D	۳۴

۳۶	۴-۲-۲-۱-۱. نحوه امتیازدهی پرسشنامه SF-36
۳۷	۴-۲-۲. ابزارهای اختصاصی
۳۸	۵-۲. مروری بر مطالعات پیشین
۴۳	فصل سوم مواد و روش کار
۴۴	۱-۳. مقدمه
۴۴	۲-۳. نوع پژوهش
۴۴	۴-۳. روش نمونه گیری و حجم نمونه
۴۵	۵-۳. جمع آوری داده ها
۴۵	۶-۳. معیارهای خروج از مطالعه
۴۶	۷-۳. چک لیست داده های دموگرافی و بالینی
۴۶	۸-۳. ابزار EQ-5D-5L
۴۷	۳-۹. ابزار SF-36
۴۷	۱۰-۳. ابزار DQoL
۴۹	۱۱-۳. روایی مدل ها (Validity of Models)
۵۰	۱۲-۳. بررسی مدل ها
۵۳	فصل چهارم یافته ها
۵۳	۱-۴. مقدمه
۵۴	۲-۴. یافته های توصیفی

۶۳	۳-۴- یافته های تحلیلی
۶۳	۳-۴-۱- تحلیل رگرسیون
۶۴	۳-۴-۲- الگوریتم استخراج شده از EQ-5D-5L و SF-6Dv2 با استفاده از OLS
۶۷	بحث و نتیجه گیری
۶۸	۵-۱- مقدمه:
	۵-۲- کیفیت زندگی مرتبط با سلامت (Health-related quality of life) برای بیماران مبتلا به دیابت نوع
۶۸	دو
۷۲	۵-۳- الگوریتم های پیش بینی
۷۳	۴-۵- محدودیت های مطالعه
۷۴	۵-۵- پیشنهادات برای مطالعات بعدی
۷۴	۵-۶- نتیجه گیری
۷۶	منابع
۸۰	پیوست ها

فهرست جدول ها

- جدول ۱-۲. نمره دهی پرسشنامه ی کیفیت زندگی SF-36..... ۳۶
- جدول ۱-۴. ویژگیهای دموگرافی بیماران (۷۱۷)..... ۵۴
- جدول ۲-۴. ویژگیهای بالینی بیماران (۷۱۷)..... ۵۶
- جدول ۳-۴. مشخصات دموگرافیک و مقادیر شاخص EQ-5D-5L (N = 717)..... ۵۷
- جدول ۴-۴. مشخصات دموگرافیک و نمرات VAS (N=717)..... ۵۸
- جدول ۵-۴. مشخصات بالینی و مقادیر شاخص EQ-5D-5L (N = 717)..... ۵۹
- جدول ۶-۴. مشخصات بالینی و نمرات VAS (N=717)..... ۶۰
- جدول ۷-۴. مدل ALDVMM..... ۶۳
- جدول ۸-۴. نتایج تخمین پرسشنامه DQoL..... ۶۴