

نکات کلیدی پرستاری

۲

کتاب کلیدی

آمار و پژوهش در پرستاری

براساس دو منبع اصلی بزرگ و پولیت بک و منابع معتبر پرستاری
قابل استفاده در آزمون دکتری تخصصی پرستاری

گردآوری و تألیف

دکتر حمید حجتی

دکتری تخصصی پرستاری



نشر جامعه نگر

سرشناسه	حجتی، حمید، ۱۳۶۲ -
عنوان و نام پدیدآورنده	آمار و پژوهش در پرستاری: بر اساس دو منبع اصلی برنزو گرو و پولیت بک و منابع معتبر پرستاری / گردآوری و تألیف حمید حجتی.
مشخصات نشر	تهران: جامعه‌نگر، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	بست، ۱۸۶ ص: مصور، جدول.
فروست	نکات کلیدی دکترای پرستاری؛ ۲.
شابک	۱۴۹۰۰۰ ریال ۸-۵۱۶-۱۰۱-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست‌نویسی	فیبا
یادداشت	کتابنامه.
یادداشت	نمایه.
موضوع	پرستاری -- تحقیق -- روش‌شناسی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	پرستاری -- تحقیق -- روش‌شناسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	پرستاری -- تحقیق -- روش‌های آماری -- راهنمای آموزشی (عالی)
شناسه‌ی افزوده	پرستاری -- تحقیق -- روش‌های آماری -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
رده‌بندی کنگره	۱۳۹۵ RT۸۱/۵ ج۳۱۷
رده‌بندی دیویی	۶۱۰/۷۳۶
شماره‌ی کتاب‌شناسی ملی	۴۳۲۸۱۵۵

این اثر، مشمول قانون حمایت از مفاصل مصنفان می‌باشد. هیچ بخشی از کتاب به هیچ شکلی اعم از فتوکپی یا بازنویسی مطالب در هرگونه رسانه‌یی من‌جمله کتاب، لوح فشرده و مجلات، بدون اجازه‌ی کتبی ناشر قابل استفاده نیست و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

نکات کلیدی دکترای آمار و پژوهش در پرستاری

گردآوری و تألیف دکتر حمید حجتی

ناشر جامعه‌نگر

نوبت و سال چاپ اول / ۱۳۹۵؛ شمارگان ۵۰۰ نسخه

صفحه‌آرایی آرساکو؛ طراحی جلد مهدی انوشیروانی

بها ۱۴۹۰۰۰ ریال

شابک ۸-۵۱۶-۱۰۱-۶۰۰-۹۷۸

نشر جامعه‌نگر

■ ناشر شایسته تقدیر (۱۳۹۴)

■ ناشر برگزیده حوزه جوانان (سال ۱۳۹۳)

■ ناشر برتر دانشگاهی (سال ۱۳۹۱)

■ ناشر برگزیده حوزه سلامت (سال ۱۳۹۳)

■ ناشر برگزیده کشور (سال ۱۳۹۲)

■ ناشر برگزیده کتاب سال دانشجویی (سال ۱۳۹۴)

دفتر مرکزی نشر جامعه‌نگر

تهران: خ انقلاب - مقابل درب اصلی دانشگاه تهران - خ فخر رازی - خ نظری - شماره ۸۴. تلفن: ۶۶۴۹۳۷۱۶ - ۶۶۴۹۴۱۸۷

فروش اینترنتی: www.Jameenegar.com

کتاب‌فروشی‌های معتبر پزشکی سراسر کشور

اهواز: رشد - شرق • اردبیل: خیام • ارومیه: شاهد انتشارگران • اصفهان: کیا - پارسا - رازی • بابل: علی‌زاده • بجنورد: ارسطو • بروجرد: ولایت • بوشهر: کتاب‌فروشی عمادی • تالش: جامعه‌نگر • تبریز: شبرنگ • تنکابن: میرچی • جهرم: کلبه کتاب • خرم‌آباد: نشر قلم • رشت: دانشگاه آزاد پل طالشان - ارجمند - مزده • ساری: هدف - دانشجو • امیرکبیر • سمنان: نسیم - اشراق ۲ • شیراز: مرکز کتاب دانشگاه علوم پزشکی شیراز • جمالی • قم: فاضل • قزوین: حکیم • کرمان: پایپروس • کرمانشاه: دانشمند • گرگان: جلالی • گناباد: کتابستان • لاهیجان: مرکز کتاب دانشگاهی • مشهد: مجد دانش - نمایشگاه علوم پزشکی جهاد دانشگاهی • همدان: روزاندیش • دانشجو • یزد: خابجناخنای

۱	بخش ۱: تحقیق در پرستاری
۳	فصل ۱: کشف تحقیق و سیر تکاملی تحقیق در پرستاری
۳	تحقیق پرستاری
۴	مراحل روش علمی تحقیق
۴	فرآیند تحقیق
۵	هدف تحقیق چیست؟
۵	اهداف ویژه تحقیق
۶	منابع دانش تحقیق
۶	سنت
۶	تخصص
۶	اقتباس
۶	سعی و خطا
۶	تجربه شخصی
۷	فرآیند تفکر در تحقیق
۷	انواع استدلال
۸	رتروداکشن (قیاسی - استقرایی)
۸	ویژگی‌های علمی تحقیق
۹	تست
۱۱	فصل ۲: مفاهیم و کاربرد آن در تحقیق پرستاری
۱۱	علم
۱۱	قوانین
۱۱	دانش
۱۱	فلسفه
۱۲	مدل
۱۲	نظریه (نظری)
۱۲	فرضیه
۱۲	مفهوم
۱۲	قضیه
۱۲	پدیده
۱۳	اصول
۱۳	قانون
۱۳	سازه

۱۳	پیش فرض
۱۳	پارادایم‌های تحقیقاتی
۱۴	تست
۱۵	فصل ۳: کلیات تحقیق
۱۵	چارچوب
۱۵	متغیرهای تحقیق
۱۵	متغیر مستقل (تاثیرگذار)
۱۶	متغیر وابسته
۱۶	متغیر کمی
۱۶	متغیرهای کیفی
۱۶	متغیر زمینه‌ای
۱۶	متغیرهای مداخله‌گر یا مزاحم
۱۷	متغیرهای تعدیل‌کننده
۱۷	متغیرهای میانجی
۱۷	تعریف عملیاتی متغیرها
۱۷	انواع مطالعات
۱۷	تحقیق بنیادی
۱۷	تحقیق کاربردی
۱۷	تحقیق کمی
۱۸	تحقیق کیفی
۱۸	اهداف، سؤال و فرضیه
۱۸	هدف
۱۹	سؤال پژوهش
۱۹	فرضیه
۱۹	انواع فرضیه
۲۰	مسئله تحقیق
۲۰	مروری بر متون
۲۱	منابع اولیه و ثانویه
۲۳	تست
۲۵	فصل ۴: مراحل پژوهش کمی
۲۵	مراحل پژوهش کمی
۲۵	گام‌های اصلی در یک مطالعه کمی
۲۵	اولین مرحله: مفهوم پردازی
۲۶	دومین مرحله: تحقیق: طراحی
۲۶	مرحله سوم: مرحله تجربی
۲۶	مرحله چهارم: مرحله تحلیل داده‌ها
۲۶	مرحله پنجم: مرحله انتشار

۲۷	فصل ۵: انواع مطالعات کمی
۲۷	انواع مطالعات کمی
۲۹	فصل ۶: طرح‌های مداخله‌ای
۲۹	طرح‌های تجربی
۲۹	مطالعه تجربی کلاسیک
۲۹	مطالعات تجربی پایه‌ای
۲۹	طرح فاکتوریل
۳۰	طرح متقاطع
۳۰	مطالعات لان گزین شده
۳۱	طرح سالامون
۳۱	طرح اندازه‌های تک (ردمیدجر)
۳۱	کارآزمایی بالینی RCT
۳۱	ویژگی‌های یک طرح کارآزمایی بالینی
۳۲	انواع طرح‌های کارآزمایی بالینی
۳۳	مراحل کارآزمایی بالینی
۳۳	روش‌های کنترل در مطالعات مداخله‌ای
۳۳	انواع روش‌های کنترل متغیرها، ناواسته مطالعات مداخله‌ای
۳۴	انواع کورسازی
۳۴	مطالعه یک گروهی پیش‌آزمون و پس‌آزمون
۳۴	مطالعه تک گروهی فقط پس‌آزمون
۳۴	مطالعه تک گروهی پس‌آزمون با گروه مقایسه
۳۵	مطالعه پیش‌آزمون و پس‌آزمون با یک گروه مقایسه
۳۵	مطالعه پیش‌آزمون - پس‌آزمون با دو مداخله مقایسه‌ای
۳۵	طرح سری زمانی
۳۵	طرح سری زمانی یا یک گروه کنترل
۳۶	تست
۳۹	فصل ۷: مطالعات مشاهده‌ای
۳۹	مطالعات مشاهده‌ای (غیرتجربی)
۳۹	مطالعات توصیفی
۳۹	انواع مطالعات توصیفی
۳۹	مطالعات مقطعی
۴۰	مطالعات طولی
۴۰	انواع مطالعات طولی
۴۰	طرح بعد زمانی
۴۱	مطالعه سهم بندی
۴۱	سایر مطالعات توصیفی
۴۱	مطالعات موردی

۴۱	مطالعات گزارش موارد
۴۱	مطالعات زمینه‌ای
۴۱	مطالعات توصیفی همبستگی
۴۲	فواید مطالعات توصیفی
۴۲	معایب مطالعات توصیفی
۴۳	تست
۴۵	فصل ۸: مطالعات تحلیلی
۴۵	انواع مطالعات تحلیلی
۴۵	مطالعه گذشته‌نگر (مورد- شاهد)
۴۵	روش لانه‌گزین
۴۶	همسان‌سازی
۴۶	همانندسازی
۴۶	بلوک‌بندی
۴۶	روش آماری
۴۶	روش رگرسیون
۴۶	روش آنالیز کواریانس
۴۷	مطالعات آینده‌نگر (همگروهی)
۴۷	مطالعه کوهرت گذشته‌نگر
۴۷	سایر مطالعات تحقیقاتی
۴۷	تحقیق پیامد
۴۸	مطالعات تاییدی
۴۸	مطالعات اکتشافی
۴۹	تست
۵۱	فصل ۹: نقد مطالعات کمی
۵۱	نقد اهمیت مسئله در مطالعات کمی
۵۱	نقد گزارش
۵۱	مراحل نقد از دیدگاه برنز و گرو
۵۱	مرحله اول درک
۵۲	مرحله دوم: مقایسه
۵۲	مرحله سوم: تحلیل
۵۲	مرحله چهارم: ارزشیابی
۵۳	تست
۵۵	فصل ۱۰: آرایه‌ی گزارش تحقیق
۵۵	روش‌های آرایه‌ی گزارش تحقیق
۵۵	میتینگ
۵۵	کنفرانس

۵۶	.....	سمینار
۵۶	.....	سمپوزیوم
۵۶	.....	کنگره
۵۶	.....	پانل
۵۷	.....	کارگاه
۵۷	.....	کنوانسیون
۵۸	.....	تست

۵۹	.....	فصل ۱۱: مطالعات کیفی
۵۹	.....	مطالعات کیفی
۵۹	.....	مراحل مطالعات کیفی
۶۰	.....	روش‌های جمع‌آوری اطلاعات کیفی
۶۰	.....	۱. مشارکت کامل
۶۰	.....	۲. مشارکت‌کننده به‌عنوان مشاهده‌گر
۶۰	.....	۳. مشاهده‌گر به‌عنوان مشارکت‌کننده
۶۰	.....	۴. مشاهده‌گر کامل
۶۰	.....	انواع مطالعات کیفی
۶۰	.....	پدیدارشناسی
۶۱	.....	بریکولاژ
۶۱	.....	گزند تئوری
۶۲	.....	قومیت‌گرایی
۶۳	.....	تحقیق تاریخی
۶۳	.....	نقد بیرونی
۶۳	.....	نقد درونی
۶۳	.....	کاوش‌های فلسفی
۶۴	.....	تحقیق عمل
۶۵	.....	تست

۶۷	.....	فصل ۱۲: طرح ترکیبی
۶۷	.....	طرح ترکیبی
۶۷	.....	فایده‌های طرح‌های ترکیبی
۶۷	.....	افزایشی بودن
۶۷	.....	ایجاد مرزهای جدید
۶۸	.....	کاربردهای طرح‌های ترکیبی

۶۹	.....	فصل ۱۳: نمونه‌گیری
۶۹	.....	نمونه‌گیری
۷۰	.....	گروه کنترل

۷۰	 نمونه‌گیری غیر احتمالی
۷۰	 نمونه‌گیری آسان
۷۰	 نمونه‌گیری در دسترس
۷۱	 نمونه‌گیری گلوله برفی
۷۱	 نمونه‌گیری سهمیه‌ای
۷۱	 نمونه‌گیری هدفمند (قضاوتی)
۷۱	 نمونه‌گیری نظری
۷۲	 نمونه‌گیری احتمالی
۷۲	 نمونه‌گیری تصادفی ساده
۷۲	 نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای
۷۲	 نمونه‌گیری خوشه‌ای
۷۳	 نمونه‌گیری سیستماتیک (منظم)
۷۳	 نمونه‌گیری تصادفی مسبق
۷۳	 عوامل مؤثر بر حجم نمونه
۷۴	 اندازه اثر
۷۴	 طرح نمونه‌گیری مطالعات کمی
۷۵	 تست

۷۹	 فصل ۱۴: اخلاق در پژوهش
۷۹	 اخلاق در پژوهش
۷۹	 اصل سودمندی
۸۰	 اصل احترام به شأن افراد
۸۰	 اصل عدالت
۸۰	 بیانیه هلسینکی
۸۱	 مطالعات غیر اخلاقی
۸۱	 مطالعه تاسکچی
۸۱	 مطالعه ویل‌بوروک
۸۱	 اصول غیر اخلاقی در انتشار گزارشات تحقیق
۸۲	 تست

۸۳	 فصل ۱۵: جمع‌آوری و اندازه‌گیری داده‌ها
۸۳	 جمع‌آوری داده‌های کیفی
۸۳	 تکنیک‌های ساختاری
۸۳	 زندگی‌نامه
۸۴	 یادداشت‌های روزانه
۸۴	 پرسشنامه
۸۴	 ویژگی مصاحبه
۸۴	 خودگزارش‌دهی

۸۴	.....	مقیاس ها
۸۴	.....	مقیاس لیکرت
۸۵	.....	مقیاس نگرش سنج بوگاردوس
۸۵	.....	مقیاس ترسون
۸۵	.....	درجه های مختلفی
۸۵	.....	افتراق معنا
۸۵	.....	روش سنجش بصری
۸۶	.....	تکنیک نمایه ها
۸۶	.....	تکنیک برون فکنی
۸۶	.....	مقیاس رتبه ای
۸۶	.....	روش شناسی کیو
۸۶	.....	درجه بندی
۸۷	.....	تکنیک مشاهده ای
۸۷	.....	ثبت داده های مشاهده ای بدون اختار
۸۷	.....	روش های مشاهده ای ساختارمند
۸۷	.....	چک لیست
۸۷	.....	نقد روش مشاهده ای
۸۷	.....	اندازه گیری فیزیولوژیک
۸۸	.....	روش دلفی
۸۸	.....	اعتبار تحلیل عامل
۹۰	.....	تست
۹۱	.....	فصل ۱۶: روایی و پایایی
۹۱	.....	پایایی
۹۱	.....	انواع روش های پایایی
۹۱	.....	آزمون مجدد
۹۲	.....	روش های پیوستگی درونی
۹۲	.....	روش کاپا
۹۲	.....	روایی
۹۳	.....	انواع روایی
۹۳	.....	روایی محتوا
۹۳	.....	روایی معیار
۹۳	.....	اعتبار پیشگویی کننده
۹۳	.....	اعتبار سازه
۹۳	.....	روش های معتبر سازی سازه
۹۳	.....	تکنیک گروه های شناخته شده
۹۳	.....	تحلیل عامل
۹۴	.....	فرق تحلیل عامل با اعتبار ملاک (معیار)

۹۴	روایی داخلی و خارجی یک مطالعه
۹۴	اعتبار داخلی
۹۴	عوامل مؤثر بر روایی داخلی
۹۵	اعتبار خارجی
۹۵	شواهد اعتبار از طریق آزمون
۹۵	همگرایی (تجانس)
۹۵	واگرایی (عدم تجانس)
۹۵	روایی و پایایی در مطالعات کیفی
۹۶	اعتبار
۹۶	اعتماد یا پایایی
۹۶	تأیید پذیری
۹۶	حسابرسی حقیقی
۹۶	قابلیت انتقال
۹۷	ثبات
۹۷	هم ارزی
۹۷	هم‌گونی
۹۷	سه معیار پایایی در تحلیل مضمون
۹۸	انواع روایی (داخلی - خارجی)
۹۸	روایی داخلی
۹۸	روایی خارجی
۹۸	تهدیدهای روایی دورنی
۹۹	روش‌های کنترل روایی
۹۹	نمونه‌گیری تصادفی
۱۰۰	همسان‌سازی
۱۰۰	همگن‌سازی
۱۰۰	بلوک بندی
۱۰۰	لایه‌بندی
۱۰۱	روش آماری
۱۰۱	انواع روش‌های آماری
۱۰۱	روش رگرسیون
۱۰۱	روش آنالیز کواریانس ANCOVA
۱۰۱	تلفیق
۱۰۲	تست

۱۰۵	فصل ۱۷: کاربرد یافته‌ی تحقیق در عمل
۱۰۵	پروژه Wiche
۱۰۵	مدل استدلال
۱۰۵	ویژگی مدل استدلال

۱۰۵	مدل آبیوا
۱۰۵	موانع موجود در کاربردی و عملی نشدن تحقیق
۱۰۶	مدل نوآوری راجرز
۱۰۶	مراحل مدل راجرز
۱۰۶	تحقیقات براساس عملکرد مبتنی بر شواهد
۱۰۶	موانع عملکرد مبتنی بر شواهد
۱۰۷	فصل ۱۸: ساختار یک مقاله‌ی تحقیقی
۱۰۷	عنوان
۱۰۷	چکیده
۱۰۸	مقدمه
۱۰۸	روش
۱۰۸	نتایج
۱۰۸	بحث
۱۰۹	کاربرد
۱۰۹	محدودیت‌های مطالعه
۱۰۹	تشکر قدردانی
۱۰۹	رفرنس
۱۱۱	فصل ۱۹: رفرنس‌نویسی
۱۱۱	روش هاروارد
۱۱۱	رفرنس‌نویسی کتاب‌ها به سبک هاروارد
۱۱۱	رفرنس‌نویسی کتاب ترجمه به سبک هاروارد
۱۱۱	رفرنس‌نویسی مقاله به سبک هارواردی
۱۱۲	رفرنس‌نویسی به سبک ونکور
۱۱۲	رفرنس‌نویسی کتاب به سبک ونکور
۱۱۲	رفرنس‌دهی کتاب ترجمه به سبک ونکور
۱۱۲	رفرنس‌دهی مقالات به سبک ونکور
۱۱۲	رفرنس‌نویسی پایان نامه براساس سبک ونکور
۱۱۲	رفرنس‌نویسی براساس منابع الکترونیکی
۱۱۲	رفرنس‌نویسی (APA)
۱۱۵	فصل ۲۰: تحلیل داده‌های کیفی
۱۱۵	روش‌های تحلیل داده‌های کیفی
۱۱۵	سبک تحلیل داده‌های کیفی
۱۱۵	سبک تحلیل شبه‌آماري
۱۱۵	سبک تحلیل الگویی
۱۱۵	سبک تحلیل ویرایشی
۱۱۶	سبک تحلیل غوطه ور شدن

۱۱۶	فرآیند تحلیل داده‌های کیفی
۱۱۶	تحلیل پدیدارشناسی
۱۱۶	الف) روش کلاسیزی
۱۱۶	ب) جورجی
۱۱۶	ج) ون کام
۱۱۶	نکات تکمیلی جهت تحلیل داده‌های کیفی
۱۱۷	فصل ۲۱: انواع تورش
۱۱۷	تورش
۱۱۷	تورش غلیت معکوس
۱۱۷	تورش به دلیل عواما مخدوش کننده
۱۱۷	تورش مربوط به داوش حوادث
۱۱۸	تورش انتخاب
۱۱۸	تورش برکسون
۱۱۸	تورش مصاحبه کننده یا محقق
۱۱۸	تورش تارماک
۱۱۸	اثر رزوننال
۱۱۸	تورش عدم پاسخ
۱۱۸	تورش اکولوژیک
۱۱۹	اثر هاله
۱۱۹	اثر هاتورن
۱۲۱	فصل ۲۲: پایگاه‌های اطلاعاتی
۱۲۱	ایندکس مدیکوس
۱۲۱	Pubmed
۱۲۱	Mesh
۱۲۱	CINAHL
۱۲۲	Scopus
۱۲۲	کتابخانه ملی دیجیتال پزشکی ایران (INLM)
۱۲۲	Science Direct
۱۲۲	Proquest
۱۲۳	First Consult
۱۲۳	MD Consult
۱۲۳	First Consult
۱۲۳	EBM
۱۲۴	OVID
۱۲۴	موسسه اطلاعاتی علمی (ISI)
۱۲۴	معرفی پایگاه ISC

۱۲۵	گزارشات استنادی نشریات فارسی (PJCR).....
۱۲۵	نمایه استنادی علوم ایران (PSCI).....
۱۲۷	فصل ۲۳: نکات تکمیلی
۱۲۷	اطلاعات پیمایشی.....
۱۲۷	تکنیک جور کردن متغیرها: روش Matching.....
۱۲۸	عوامل تهدید در روایی.....
۱۲۸	طرح فاکتوریل.....
۱۲۸	پایایی و روایی.....
۱۲۹	منابع علمی.....
۱۲۹	انتخاب عنوان تحقیق.....
۱۲۹	نمونه‌گیری کیفی.....
۱۲۹	نقد درونی بیرونی در مطالعات کیفی.....
۱۲۹	الف: سندیت مدارک منابع (نقد بیرونی).....
۱۲۹	ب: ارزشیابی محتوای اندرون.....
۱۳۰	نمونه‌گیری در مطالعات کمی.....
۱۳۰	نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای.....
۱۳۰	نمونه‌گیری خوشه‌ای.....
۱۳۰	سرشماری.....
۱۳۰	همگن‌سازی.....
۱۳۰	لایه‌بندی.....
۱۳۰	طرح متقاطع.....
۱۳۱	عوامل مؤثر در تعیین حجم نمونه.....
۱۳۱	سایر عوامل مؤثر بر حجم نمونه.....
۱۳۱	اندازه اثر.....
۱۳۱	مطالعات تاییدی.....
۱۳۱	مطالعات اکتشافی.....
۱۳۱	خطای اندازه‌گیری.....
۱۳۱	همگونی.....
۱۳۲	روش‌های دلفی.....
۱۳۲	ویژگی‌های ابزار سنجش.....
۱۳۲	عوامل مؤثر بر روایی داخلی.....
۱۳۲	عوامل کاهنده روایی خارجی.....
۱۳۳	مطالعات توصیفی.....
۱۳۳	مطالعه کوهرت.....
۱۳۳	مطالعات مداخله‌ای.....
۱۳۳	رفرنس نویسی.....
۱۳۳	کنترل متغیرها در نمونه‌گیری.....

۱۳۳	اندازه‌گیری متغیرها.....
۱۳۴	حجم نمونه.....
۱۳۴	نکات باقی مانده تکمیلی.....
۱۳۵	بخش ۲: آمار در پرستاری.....
۱۳۷	فصل ۱: آمار توصیفی.....
۱۳۷	مفاهیم اساسی آمار.....
۱۳۸	شاخص‌ها و گرایش‌های مرکزی و پراکندگی.....
۱۳۸	شاخص مرکزی.....
۱۳۸	نما (مد).....
۱۳۸	میانه.....
۱۳۹	میانگین.....
۱۳۹	رابطه بین نما، میانه و میانگین.....
۱۳۹	شاخص پراکندگی.....
۱۳۹	دامنه تغییرات.....
۱۴۰	انحراف معیار (انحراف از استاندارد).....
۱۴۰	واریانس.....
۱۴۰	چارک.....
۱۴۱	ضریب تغییرات.....
۱۴۱	چولگی (کجی).....
۱۴۱	رتبه درصدی.....
۱۴۱	خطر نسبی.....
۱۴۲	تست.....
۱۴۳	فصل ۲: احتمال و شاخص‌های اعتباربخشی.....
۱۴۳	احتمال.....
۱۴۳	توزیع دو جمله‌ای.....
۱۴۳	توزیع پواسون.....
۱۴۳	دو شاخص رایج اعتباربخشی.....
۱۴۳	حساسیت.....
۱۴۴	ویژگی.....
۱۴۴	دقت.....
۱۴۴	صحت.....
۱۴۴	منحنی راک.....
۱۴۵	تست.....
۱۴۷	فصل ۳: مقیاس‌ها.....
۱۴۷	مقیاس اسمی.....
۱۴۷	مقیاس رتبه‌ای.....

۱۴۷	.....	مقیاس فاصله‌ای
۱۴۸	.....	مقیاس نسبی
۱۴۹	.....	تست
۱۵۱	.....	فصل ۴: نمودارها
۱۵۱	.....	نمودار هیستوگرام
۱۵۱	.....	نمودار ستونی
۱۵۱	.....	نمودار چندگوش (چند ضلعی)
۱۵۲	.....	نمودار نقطه‌ای
۱۵۲	.....	نمودار دایره‌ای
۱۵۲	.....	نمودار پراکنش
۱۵۲	.....	نمودار خطی
۱۵۲	.....	نمودار تصویری
۱۵۲	.....	نمودار ساقه و برگ
۱۵۲	.....	نمودار جعبه‌ای
۱۵۳	.....	P-P نمودار
۱۵۳	.....	Q-Q نمودار
۱۵۳	.....	Error Bar نمودار
۱۵۴	.....	تست
۱۵۵	.....	فصل ۵: متغیرها
۱۵۵	.....	متغیر مستقل (تاثیر گذار)
۱۵۵	.....	متغیر وابسته
۱۵۵	.....	متغیر کمی
۱۵۶	.....	متغیرهای کیفی
۱۵۶	.....	متغیر زمینه‌ای
۱۵۶	.....	متغیر مرکب
۱۵۶	.....	متغیرهای مداخله‌گر یا مزاحم
۱۵۷	.....	تست
۱۵۹	.....	فصل ۶: فرضیه
۱۶۰	.....	چهار دلیل خطای نوع دوم
۱۶۰	.....	خطای نوع سوم
۱۶۱	.....	سطح اطمینان
۱۶۲	.....	تست
۱۶۵	.....	فصل ۷: توان آزمون
۱۶۵	.....	عوامل مؤثر بر توان آزمون
۱۶۵	.....	حجم نمونه
۱۶۵	.....	انحراف معیار

۱۶۵	رابطه بین نمونه
۱۶۶	سطح معنی داری
۱۶۶	انتخاب فرضیه خلاف
۱۶۷	تست
۱۶۹	فصل ۸: توزیع نرمال
۱۶۹	آزمون کلموگروف - اسمیرنوف
۱۶۹	آزمون شاپیروف
۱۶۹	مفهوم قضیه حد مرکزی
۱۶۹	آزمون‌های آماری
۱۶۹	P-value
۱۷۰	ویژگی‌های تست پارامتریک
۱۷۰	Z آزمون
۱۷۰	آزمون‌های پارامتریک
۱۷۰	T آزمون
۱۷۰	T منفرد (مستقل)
۱۷۱	T زوج (همبسته)
۱۷۱	T مستقل
۱۷۱	آزمون آنوا (آنالیز واریانس)
۱۷۱	آنالیز واریانس دوطرفه
۱۷۲	آزمون تعقیبی شفه
۱۷۲	آزمون تعقیبی توکی
۱۷۲	آزمون تعقیبی فیشر
۱۷۲	آزمون تعقیبی دانت
۱۷۲	آزمون نیومن - کلز
۱۷۲	آزمون تعقیبی دانکن
۱۷۲	آزمون‌های نان پارامتریک
۱۷۲	آزمون کای دو (X^2)
۱۷۳	آزمون فیشر
۱۷۳	اصلاح پیوستگی (ضریب یاتس)
۱۷۳	روش متل هنزل
۱۷۳	ضریب همبستگی فی
۱۷۳	ضریب همبستگی کرامر
۱۷۴	ضریب لاندا
۱۷۴	آزمون من ویتنی
۱۷۴	آزمون ویلکاکسون
۱۷۴	آزمون کروسکال والیس
۱۷۴	آزمون مک نمار

۱۷۴	آزمون کیوکوکران
۱۷۴	آزمون فریدمن
۱۷۵	آزمون میانه
۱۷۵	آزمون نشانه
۱۷۵	آزمون آماره کایا
۱۷۵	ضریب همبستگی
۱۷۶	شرایط رابطه خطی بین دو متغیر
۱۷۶	ضریب تبیین
۱۷۶	ضریب عدم تبیین
۱۷۷	جدول آزمون‌های آماری
۱۷۷	رگرسیون
۱۷۸	شروط استفاده از آزمون رگرسیون
۱۷۸	تحلیل رگرسیون چندگانه
۱۷۸	رگرسیون لجستیک
۱۷۹	روش آنالیز کواریانس (انکوا)
۱۷۹	تحلیل عامل
۱۸۰	تست
۱۸۷	فهرست منابع

سخن مؤلف

خداوند متعال را شکرگزارم که بار دیگر لطف و عنایت خود را بر من ارزانی داشت تا با تألیف این کتاب کامل و غنی، خدمت شایسته‌ای به رشته‌ی پرستاری ارائه نمایم.

امروز با توجه افزایش داوطلبان آزمون دکتری پرستاری و گستردگی حیطه‌ی تحقیق و کمبود منابع جامع در زمینه‌ی روش تحقیق در پرستاری، بر آن شدم تا این مجموعه‌ی کامل را بر اساس دو منبع اصلی روش تحقیق در پرستاری (برنزوکرو و کتاب، هلیت بک و ۳۵ کتاب روش تحقیق در علوم پزشکی و علوم انسانی) گردآوری نمایم. در این مجموعه، مؤلف نکات اصلی و مهم این کتاب‌ها را به صورت مجموعه‌ای کامل در قالب نکات کلیدی گردآوری نمود. از ویژگی‌های بارز این کتاب، مرفه، نامل و جمع‌بندی روش تحقیق در چند روز می‌باشد. در آخر این کتاب، تمامی سؤالات آزمون دکتری پرستاری و مباحث تکمیلی، روش تحقیق در پرستاری گنجانده شده است.

این نکته را یادآور می‌شوم که در چند دوره‌ی اخیر آزمون‌های دستیاری، دکتری و کارشناسی ارشد، سؤالات به صورت مفهومی می‌آید و دیگر کمتر سؤالات محاسباتی و احتمال داده می‌شود. از مباحثی که در چند دوره‌ی اخیر زیاد سؤال آمده رگرسیون، فرضیه، ضریب همبستگی، ضریب تبیین، کاربرد نمودارها و تست‌های رایج آزمون‌های پارامتریک و نان پارامتریک بود.

هدف از گردآوری این کتاب جمع‌بندی نکات اصلی و کاربردی و قابل پاسخگویی در آزمون دکتری می‌باشد. مطالعه‌ی مجدد این کتاب در هفته‌های پایانی آزمون، موجب آمادگی بیشتر داوطلبان آزمون دکتری می‌شود. مؤلف این نوید را به داوطلبان آزمون دکتری پرستاری می‌دهد که با مطالعه‌ی این کتاب، تمامی نیازهای آن‌ها برای پاسخگویی به سؤالات روش تحقیق و آمار آزمون دکتری در کوتاه‌ترین زمان ممکن برآورده خواهد شد.

توصیه‌ی من به تمامی داوطلبان عزیز، مطالعه‌ی کتاب «روش تحقیق و آمار در پرستاری و علوم پزشکی» که نوشته‌ی اینجانب و آقای دکتر سید حمید شریف‌نیا از انتشارات جامعه‌ی علم‌هاست، حتماً مطالعه کنند. همچنین تا روز کنکور حداقل سه بار سؤالات آزمون دکتری با پاسخ تشریحی آن از روی کتاب «بانک سؤال دکتری پرستاری» از انتشارات جامعه‌نگر مطالعه شود.

داوطلبان و همکاران گرامی می‌توانند نظرات و پیشنهادات خود در مورد این کتاب را از طریق ایمیل زیر یا مؤلف در میان بگذارند.

ارادتمند شما

دکتر حمید حجتی

H_hojjati1362@yahoo.com