

طراحی، آنالیز و گزارش دهی مطالعات اپیدمیولوژیک

www.ketab.ir

مؤلفان:

دکتر عبدالله محمدیان هفشجانی

استادیار اپیدمیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

دکتر حمید صالحی نیا

استادیار اپیدمیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

سرشناسه	: محمدیان هفشجانی، عبدالله، ۱۳۶۱/۰۷/۰۷
عنوان و نام پدیدآور	: طراحی، آنالیز و گزارش دهی مطالعات اپیدمیولوژیک / مولفان عبدالله محمدیان هفشجانی، حمید صالحی نیا.
مشخصات نشر	: گرگان: انتشارات نوروزی، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۳۶ ص: مصور، جدول.
شابک	: 978-622-02-1492-2
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه: ص. ۱۳۴-۱۳۶: همچنین به صورت زیرنویس.
موضوع	: Epidemiology- همه گیرشناسی
موضوع	: Epidemiology -- Statistical methods- روش های آماری
موضوع	: Epidemiology -- Research -- Methodology- روش شناسی
موضوع	: Medicine -- Reports- گزارش ها
موضوع	: (Sampling (Statistics- آمارگیری نمونه ای
شناسه افزوده	: صالحی نیا، حمید، ۱۳۶۸ -
رده بندی کنگره	: ۶۵۱RA
رده بندی دیویی	: ۳/۶۱۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۶۰۳۴۵۹
وضعیت رکورد	: فیبا

طراحی، آنالیز و گزارش دهی مطالعات اپیدمیولوژیک

مولفان: عبدالله محمدیان هفشجانی - حمید صالحی نیا

نوبت چاپ: اول-۱۴۰۰

مشخصات ظاهری: ۱۳۶ص

قطع: وزیری

شمارگان: ۵۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۰۲-۱۴۹۲-۲

چاپ و نشر: نوروزی-۰۱۷۳۲۲۴۲۲۵۸

قیمت: ۳۹۰۰۰ تومان

حق چاپ برای نویسنده محفوظ می باشد.



گلستان، گرگان، خیابان شهید بهشتی، پاساژ رضا، کدپستی ۴۹۱۶۴۵۷۳۷۶

entesharatnoruzi

۰۱۷-۳۲۲۴۲۲۵۸-۰۹۱۱۳۷۵۳۶۹۷

www.entesharate-noruzi.com

entesharate.noruzi@gmail.com

فهرست

پیشگفتار:	۱۵
فصل اول	۱۷
مطالعات گزارش مورد-گزارش موارد	۱۷
نگاه کلی	۱۸
مزایا:	۱۸
محدودیت‌ها:	۱۸
مقدمه:	۲۰
گزارش مورد:	۲۰
فصل دوم	۲۳
مطالعات اکولوژیک	۲۳
نگاه کلی	۲۴
انواع مطالعات اکولوژیک	۲۴
مثالی از یک مطالعه اکولوژیک:	۲۵
فصل سوم	۲۷
مطالعات مقطعی	۲۷
نگاه کلی	۲۸
خصوصیات مطالعات مقطعی	۲۸
مطالعات مقطعی توصیفی:	۲۸
مطالعات مقطعی تحلیلی:	۲۹
نمونه‌گیری:	۳۱
جمع‌آوری داده‌ها:	۳۲
نسبت شانس (OR)	۳۳

۳۳.....	تفسیر نسبت شانس:
۳۴.....	تورش در مطالعات مقطعی:
۳۴.....	تورش علیت معکوس:
۳۵.....	تورش انتخاب:
۳۵.....	تورش عدم پاسخ:
۳۵.....	تورش ناشی از طول مدت بستری در بیمارستان:
۳۶.....	تورش بقا:
۳۶.....	تجزیه و تحلیل:
۳۷.....	شیوع:
۳۷.....	مزایا و معایب مطالعات مقطعی:
۳۸.....	نحوه گزارش دهی مطالعات مقطعی:
۳۸.....	عنوان و چکیده:
۳۹.....	مقدمه:
۳۹.....	پیش زمینه / منطق:
۳۹.....	اهداف:
۴۰.....	مواد و روش ها:
۴۰.....	طرح مطالعه:
۴۰.....	شرکت کنندگان در مطالعه:
۴۱.....	متغیرهای مورد مطالعه:
۴۱.....	منبع اطلاعات و شیوه اندازه گیری آن ها:
۴۲.....	تورش ها:
۴۲.....	اندازه و یا حجم نمونه مطالعه:
۴۲.....	متغیرهای کمی:
۴۳.....	روش های آماری:
۴۳.....	نتایج:

۴۳.....	شرکت کنندگان:
۴۴.....	داده‌های توصیفی :
۴۴.....	داده‌های پیامد:
۴۵.....	نتایج اصلی :
۴۵.....	سایر تجزیه و تحلیل ها :
۴۶.....	محدودیت ها :
۴۶.....	تفسیر نتایج:
۴۷.....	سایر اطلاعات :
۴۹.....	فصل چهارم
۴۹.....	مطالعات مورد -شاهدی.....
۵۰.....	نگاه کلی
۵۲.....	انتخاب موردها و شاهدها:
۵۲.....	انتخاب موردها:
۵۳.....	منابع انتخاب موردها:
۵۳.....	بروز یا شیوع نزد موردها:
۵۴.....	انتخاب شاهدها
۵۵.....	منابع انتخاب شاهدها:
۵۶.....	استفاده از شاهد های چندگانه
۵۶.....	نسبت شانس (OR)
۵۷.....	تفسیر نسبت شانس:
۵۷.....	تورش ها در مطالعات مورد-شاهدی:
۵۷.....	تورش انتخاب:
۵۸.....	تورش عدم پاسخ:
۵۸.....	تورش ناشی از طول مدت اقامت در بیمارستان:
۵۸.....	تورش بقا:

پیشگفتار:

تحقیق و پژوهش یکی از ارکان مهم در پیشرفت و توسعه جامعه می‌باشد، در راستای انجام پژوهش و انتشار مقالات طراحی، اجرا و گزارش دهی صحیح مطالعات اپیدمیولوژیک یکی از مهم ترین مراحل می باشد، از این رو آشنایی با انواع مطالعات اپیدمیولوژیک می‌تواند زمینه‌ساز بهبود کمیت و کیفیت فعالیت‌های پژوهشی باشد، در این کتاب سعی شده است طراحی، آنالیز و نحوه گزارش و انتشار مطالعات مختلف مورد بررسی قرار گیرد.

مطالعات اپیدمیولوژیک از یک منظر به مطالعات اولیه و ثانویه تقسیم‌بندی می‌شود و از منظر دیگر به مطالعات کمی و کیفی دسته‌بندی می‌شود.

مطالعات اولیه: به مطالعاتی گفته می‌شود که واحد مورد بررسی یا مورد مطالعه، افراد، نمونه و... است، مانند تحقیقاتی که بر روی انسان، حیوان و... انجام می‌شود.

مطالعات ثانویه: به مطالعاتی گفته می‌شود که واحد مورد بررسی، مقالات منتشر شده می‌باشد، مطالعات مروری نقلی، مرور سیستماتیک و متآنالیز جزء مطالعات ثانویه می باشد، در این نوع مطالعه جمع‌آوری داده‌ها از مقالات منتشر شده صورت می‌گیرد.

مطالعات کمی: مطالعاتی می‌باشد که جمع‌آوری داده‌ها به صورت کمیت و اعداد می‌باشد.

مطالعات کیفی: مطالعاتی می‌باشند که داده‌های آن به صورت کیفی و یا کلامی جمع‌آوری، تحلیل و گزارش می‌شوند.

با توجه به وسعت و تنوع مطالعات، در این کتاب، به مهم ترین مطالعات اولیه از جمله مطالعات گزارش مورد و سری موارد، اکولوژیک، مقطعی، مورد شاهدهی، همگروهی و کار آزمایی های بالینی پرداخته شده است، برای هر مطالعه شیوه طراحی، آنالیز و گزارش دهی به صورت اختصاصی توضیح داده شده است، هرچند که برخی از مفاهیم در مطالعات مختلف با همدیگر اشتراکاتی داشت، باین وجود سعی شد مطالب تکراری از فصول مربوطه حذف نشود، زیرا قصد داشتیم که مخاطبان محترم در هنگام مطالعه هر یک از انواع مطالعات، به کل مطالب مربوطه به آن طراحی از مطالعه دسترسی داشته و مجبور نباشند برای دستیابی به مفاهیم مربوطه، به فصول مختلف کتاب مراجعه کنند.