

List of Available Materials: Jan – Feb 2015

รายชื่อทรัพยากรสารสนเทศใหม่ ประจำเดือนมกราคม – กุมภาพันธ์ 2558



ENGLISH BOOKS

- QH Chaweewon Boonshuyar
323.5 Biostatistics: a foundation for health sciences research / Chaweewon Boonshuyar.
C512B 3rd ed. Bangkok : Sena Printing, 201-
201- 297 p. ; 29 cm.

Contents

Summarizing data -- Probability and sampling distribution -- Hypothesis testing -- Analysis of one and two means -- Hypothesis testing of one and two proportions -- Analysis of frequencies by Chi-square test -- Comparison of several means -- Correlation and regression -- Nonparametric analysis

- R Glick, Henry A.
853.C55 Economic evaluation in clinical trials / Henry A. Glick [and three others]. 2nd ed.
G559E New York : Oxford University Press, 2015.
2015 252 pages ; 24 cm.

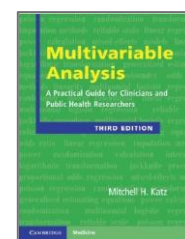
Contents

Introduction to economic evaluations in clinical trials -- Designing economic evaluations in clinical trials -- Valuing medical service use -- Assessing quality-adjusted life years -- Analyzing cost -- Analyzing censored cost -- Comparing cost and effect: point estimates for cost-effectiveness ratios and net monetary benefit -- Understand sampling uncertainty: the concepts -- Sampling uncertainty: calculation, sample size and power, and decision criteria -- Transferability of the results from trails -- Relevance of trail-based economic analyses

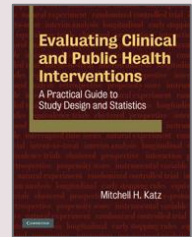
- R Katz, Mitchell H
853.S7 Multivariable analysis : a practical guide for clinicians and public health researchers
K19M / Mitchell H. Katz. 3rd ed. Cambridge : Cambridge University Press, c2011
2011 xv, 233 p. : ill. ; 25 cm

Contents

Introduction -- Common uses of multivariable models -- Outcome variables in multivariable analysis -- Independent variables in multivariable analysis -- Relationship of independent variables to one another -- Setting up a multivariable analysis -- Performing the analysis -- Interpreting the results -- Delving deeper: checking the underlying assumptions of the analysis -- Propensity scores -- Correlated observations -- Validation of models -- Special topics -- Publishing your study -- Summary: Steps for constructing a multivariable model



RA Katz, Mitchell H.
 399.A1 Evaluating clinical and public health interventions : a practical guide to study
 K19E design and statistics / Mitchell H. Katz. 1st ed. Cambridge ; New York :
 2010 Cambridge University Press, c2010.
 xii, 163 p. : ill. ; 25 cm.



Contents

Introduction -- Interventions -- Evaluating interventions -- Randomized designs -- Nonrandomized designs -- Statistical analysis of intervention trials -- Methods for adjusting for baseline differences between treatment groups -- Time series analyses -- Special issues with intervention studies -- Research to action -- Conclusion

RA International Conference of Public Health Sciences (13th: 2013 : Bangkok, Thailand)
 422 The 14th International Conference of Public Health Sciences
 I61F "Public health towards Health Sustainability", October 1, 2014, Madarin
 2014 Hotel, Bangkok, Thailand : Abstract book. Bangkok : College of Public
 Health Sciences, 2014.
 vii, 83 p. ; 29 cm.



RA Schneider, Mary-Jane, 1939-
 425 Introduction to public health / Mary-Jane Schneider ; drawings by Henry Schneider.
 S395I 4th ed. Burlington, MA : Jones & Bartlett Learning, c2014
 2014 xxxi, 622 p. : ill. ; 24 cm

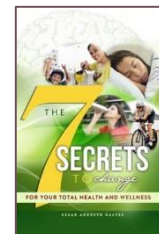
Contents

Public health: science, politics, and prevention -- Why is public health controversial? -- Powers and responsibilities of government -- Epidemiology: the basic science of public health -- Epidemiologic principles and methods -
 - Problems and limits of epidemiology -- Statistics: making sense of uncertainty -- The role of data in public health -- The "Conquest" of infectious diseases -- The resurgence of infectious diseases -- The biomedical basis of chronic diseases -- Genetic diseases and other inborn errors -- Do people choose their own health? -- How psychosocial factors affect health behavior -- Public health enemy number one: tobacco -- Public health enemy number two and growing: poor diet and physical inactivity -- Injuries are not accidents -- Maternal and child health as a social problem -- A clean environment: the basis of public health -- Clean air: is it safe to breathe? -- Clean water: a limited resource -- Solid and hazardous wastes: what to do with the garbage? -- Safe food and drugs: an ongoing regulatory battle -- Population: the ultimate environmental health issue -- Is the medical care system a public health issue? -- Why the U.S. medical system needs reform -- Health services research: finding what works -- Public health and the aging population -- Emergency preparedness, post-9/11 -- Public health in the twenty-first century: achievements

RA Gavez, Cesar Augusto
 427.8 **The 7 secrets to change : For your total health and wellness / Cesar Augusto**
 G282S Gavez. [S.L.]: Philippine Publishing House, 2014.
 2014 231 p. : ill. ; 25 cm.

Contents

The first killers: Heart attack & stroke -- The second killer: Cancer -- Chronic disease vs infectious disease -- What to change -- Why is change difficult -- The great facilitator -- How to change -- 1st step to change: Select your goal behavior -- 2nd step: Antecedents of the behavior you want to change -- 3rd and 4th step: Consequences vs. benefits -- 5th step: Programming your change -- 6th step: Reinforcement for your change -- 7th step commitment to change -- How to maintain your change -- Getting quality sleep and a white smile (project models) -- Boosting for life through exercise & a big breakfast children & parents free from internet addiction -- A powerful motivator to change -- Secrets for living longer and to the full



RA Prathung Hongsaranagon
 440.3 **Contemporary health literacy / Prathung Hongsaranagon.** Bangkok : College of
 P912C Public Health Sciences, 2014
 2014 52 leaves ; 30 cm.

Contents

What is health literacy -- History and importance of functional health literacy -- Types of health literacy skills measurement -- Recent development on literacy measurements -- Research on health literacy versus communicative interactions -- Patient-centered care and health literacy

RA Kessel, Anthony S
 576 **Air, the environment and public health / Anthony S Kessel.** First
 K42A paperback edition. Cambridge : Cambridge University Press, 2010
 2010 243 p. ; 25 cm.

Contents

Whole air -- Polluted air -- Air pollution, epidemiology and public health: theoretical and philosophical considerations -- New horizons



RA United Nations Fund for Population Activities.; Joint United Nations Programme on HIV/AIDS.;
 644.A25 Asia-Pacific Network of Sex Workers
 H58 **The HIV and sex work collection : innovative responses in Asia and the Pacific.**
 2012 Bangkok : UNFPA, 2012.
 149 p. : ill. ; 27 cm.

Contents

Lessons from experience in the Asia-Pacific region -- Case study collection -- Scaling up HIV prevention and Sexual and Reproductive Health among sex workers: TOP, Myanmar -- HIV prevention and treatment services for male and transgender sex workers in Tianjin, China: Dark Blue -- Building

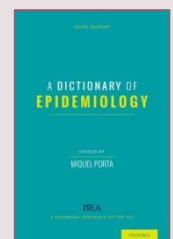
community and working with police: SWING's organizational development journey -- Reaching low-fee sex workers with HIV and STI services in Kunming, China: experiences of the Lily Women's Wellness Centre -- Sex worker-led HIV treatment, care and support programme: VAMP Plus, India -- USHA Multipurpose Cooperative Society -- Durjoy Nari Sangha: addressing violence against sex workers in Bangladesh -- Protecting and promoting the human rights of LGBTI communities in Nepal: experiences of Blue Diamond Society -- Community-to- community learning: Experiences of the Ashodaya Academy -- Including migrant sex workers in HIV programming: EMPOWER Foundation -- Improving sex workers' access to health, rights and freedom from violence: experiences of Fiji's Survival Advocacy Network

RA
644.5
P912F
2014 Prathurng Hongsranagon
From chronic disease to therapeutic alliances in postmodernism / Prathurng Hongsranagon. Bangkok : College of Public Health Sciences, 2014
143 p. ; 26 cm.

Contents

Diabetes mellitus type 2-chronic disease -- Basic health literacy and communicative & critical health literacy for diabetes mellitus type 2 patients -- Introduction to doctor-patient communication -- From doctor-patient relationship to healthcare provider-consumer relationship -- Patient-centered communication -- Therapeutic alliances through illness narratives -- When narrative of expert and doctor are in conflicts -- Biographical disruption and narrative reconstruction -- Narrative turn - from test to social interaction -- Dialogue medicine in relation to knowledge claim and power issue - expanded perspectives from the systems theory, Buddhism, and postmodernism

Ref. A dictionary of epidemiology / edited for the International
RA Epidemiological Association by Miquel Porta ; Associate editors,
651 Sander Greenland, Miguel Hernán, Isabel dos Santos Silva, John
D53 M. Last ; Assistant editor, Andrea Burón. 6th ed. Oxford : Oxford
2014 University Press, 2014
xxxii, 343 pages ; 24 cm.



RC Jung, John, 1937-
565 **Alcohol, other drugs, and behavior : psychological research perspectives / John**
J95A **Jung.** 2nd ed. Thousand Oaks : Sage, c2010
2010 xix, 589 p. : ill. ; 23 cm.

Contents

Psychology of alcohol and other drugs -- Theories of alcohol and other drug use -- Alcohol and other drugs: use, abuse, and dependence -- The extent of alcohol and other drug use -- Neurobiology of alcohol and other drug use -- Heredity and environment: alcohol and other drug use -- Basic psychological processes -- Interpersonal processes -- Family processes --



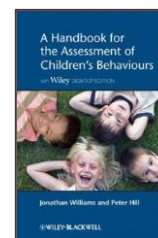
Age and alcohol and other drugs -- Gender differences in alcohol and other drug use -- Minority groups: alcohol and other drug use -- Recovering from alcohol and other drug dependencies -- Treatment of alcohol and other drug dependencies -- Relapse after treatment of alcohol and other drug disorders -- Prevention of alcohol and other drug problems

RJ
101
I34
2012
Improving neonatal & child health and development in South-East Asia :
Report of meeting of South East Asia regional programme managers
Kathmandu, Nepal, 15-18 November 2011 / Regional Office for
South-East Asia, World Health Organization. New Delhi : The
Regional Office, 2012
viii, 78 p. : ill. ; 25 cm.

RJ
503.5
W742H
2012
Williams, Jonathan
A handbook for the assessment of children's behaviours : with Wiley desktop
edition / Jonathan Williams and Peter Hill. Chichester, West Sussex ; Hoboken, NJ : John
Wiley & Sons, 2012
iv, 616 p. : ill. ; 23 cm.

Contents

Single symptoms -- Multiple symptoms occurring together -- Cognition --
General temporal patterns -- Motor (general) -- Motor (specific behaviours) --
Sensory -- Communication -- Social -- Home -- School -- Play -- Preferences
(general) -- Preferences (specific) -- Breaking rules -- Anger -- Anxiety --
Negativeness -- Languor -- Digestive/excretory -- Bizarre experiences and ideas --
Contradictions

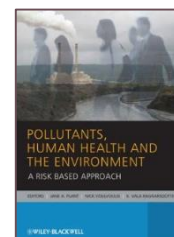


RS
164
P536
2013
v.3
Pharmacognostic specification of Thai crude drugs Vol.II = ข้อกำหนดทางเภสัชเวชของสมุนไพร
ไทย เล่ม 2. 1st ed. Bangkok : Institute of Thai Traditional Medicine, 2013
403 p. : col. ill. ; 26 cm.

TD
196.C45
P776
2012
Pollutants, human health and the environment : a risk based approach / editors Jane A.
Plant, Nikolaos Voulvoulis, K. Vala Ragnarsdottir. Chichester, West Sussex, UK :
Wiley-Blackwell, 2012.
xviii, 335 p. : ill., charts ; 27 cm

Contents

The scientific appraisal of hazardous substances in the environment --
Regulatory systems and guidelines for the management of risk -- Essential
and beneficial trace elements -- Toxic trace elements -- Radioactivity and
radioelements -- Industrial chemicals -- Agricultural pesticides and chemical
fertilisers -- Pharmaceuticals and personal-care products -- Naturally occurring oestrogens --
Airborne particles -- Engineered nanomaterials



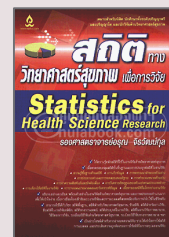
THAI BOOKS

QH 323.5 ชีวสถิติ / บรรณาธิการ อรุณ จิรวัดณ์กุล. พิมพ์ครั้งที่ 4 พิมพ์ซ้ำ. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2555
 360 หน้า ; 26 ซม.
 ข581 **สารบัญ**
 2555 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสถิติ -- การนำเสนอข้อมูล -- การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลางและการกระจาย -- ความน่าจะเป็น -- การแจกแจงความน่าจะเป็น -- การแจกแจงค่าสถิติ -- การประมาณค่า -- การทดสอบสมมติฐาน -- การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของประชากรสองกลุ่ม -- การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของประชากรมากกว่าสองกลุ่ม -- สหสัมพันธ์และสมการถดถอยเชิงเส้นอย่างง่าย -- สถิติไม่อิงพารามิเตอร์ -- การวิเคราะห์ข้อมูลแจกแจง -- การคำนวณขนาดตัวอย่าง

QH 325.5 อรุณ จิรวัดณ์กุล
 อ399ส สถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพเพื่อการวิจัย = Statistics for health science research / อรุณ
 2553 จิรวัดณ์กุล. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : วิทยพัฒน์, 2553
 305 หน้า : ภาพประกอบ ; 26 ซม.

สารบัญ

สถิติในงานวิจัย -- การพรรณนาลักษณะตัวอย่างในงานวิจัย -- การขยายผลจากตัวอย่างสู่ประชากร: ความน่าจะเป็นและช่วงความเชื่อมั่น -- การทดสอบความแตกต่าง -- การเปรียบเทียบผลลัพธ์ที่เป็นข้อมูลต่อเนื่อง -- การเปรียบเทียบผลลัพธ์ที่เป็นข้อมูลกลุ่ม -- การเปรียบเทียบผลลัพธ์ที่เป็นข้อมูลกลุ่ม -- การหาความสัมพันธ์ของตัวแปรที่เป็นข้อมูลกลุ่ม -- ความสัมพันธ์ของตัวแปรที่เป็นข้อมูลต่อเนื่องและตัวแบบทำนายผล -- การคำนวณขนาดตัวอย่างและอำนาจการทดสอบ -- วิธีคำนวณขนาดตัวอย่างในการศึกษาแบบต่างๆ -- วิธีเลือกใช้สถิติสำหรับแบบงานวิจัย -- แผนการวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้ในโครงงานวิจัยและรายงานวิจัย -- การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว -- การวิเคราะห์ผลที่ได้จากการวัดซ้ำ -- การวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ -- ตัวแบบลอจิสติก -- การวิเคราะห์ระยะเวลาการรอดชีพ -- สถิติแบบไม่ใช้พารามิเตอร์ -- การวางแผนประมวลผลและการวิเคราะห์ข้อมูล -- การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นและการแปลงค่าข้อมูล



TX 951 กนิษฐา ไทยกล้า, บรรณาธิการ
 ก128ม MAPPING อุปทาน : เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ภาคเหนือ / กนิษฐา ไทยกล้า,
 2550 บรรณาธิการ. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : พิมพ์ดีการพิมพ์, 2550
 54 หน้า : ภาพประกอบ ; 26 ซม.

สารบัญ

วัตถุประสงค์ -- แผนแบบการสุ่มตัวอย่าง -- วิธีการสำรวจ -- การวิเคราะห์ข้อมูล -- ชุมชนภาคเหนือกับเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ -- อุปทานเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในชุมชนภาคเหนือ -- ตลาดเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในชุมชนภาคเหนือ -- การกระจายตัวของจุดจำหน่าย -- จุดจำหน่ายรอบสถานศึกษา -- สังเคราะห์อุปทานภาคเหนือ

