

- 1 Stevens SS. On the theory of scales of measurement. *Science* 1946;103:677-80.
- 2 Stevens SS. Mathematics, measurement, and psychophysics. En: Stevens SS (ed). *Handbook of experimental psychology*. Nueva York: John Wiley; 1951.
- 3 Bollen KA. *Structural equation with latent variables*. Nueva York: Wiley; 1989.
- 4 Hand D. Statistics and the theory of Measurement. *J R Stat Soc Ser A*. 1996;159(3):445-92.
- 5 Velleman P, Wilkinson L. Nominal, Ordinal, Interval, and Ratio Typologies are Misleading. *Am Stat*. 1993;47(1):65-72.
- 6 Real Decreto 223/2004, de 6 de febrero. BOE núm. 33, 5429-43.
- 7 Página oficial de la ICH. Ginebra [consultada 18-6-2007]. Accesible en: <http://www.ich.org/>
- 8 ICH Topic E6 (R1). Guideline for Good Clinical Practice. Harmonised Tripartite Guideline. International Conference on Harmonisation of technical requirements for registration of pharmaceuticals for human use. 1996.
- 9 Altman DG, Schulz KF, Moher D, Egger M, Davidoff F, Elbourne D, et al. The Revised CONSORT Statement for Reporting Randomized Trials: Explanation and Elaboration. *Ann Intern Med*. 2001;134:663-94.
- 10 Listas de comprobación para autores, revisores y editores de revistas médicas. *Med Clin (Barc)*. 2005; 125(Supl 1).
- 11 Cobos A. Ensayos clínicos aleatorizados (CONSORT). *Med Clin (Barc)*. 2005; 125(Supl 1):21-7.
- 12 Martín M, Llombart A, Lluch A, Alba G, Munáriz B, Tusquets I, et al. Estudio epidemiológico del grupo GEICAM sobre el cáncer de mama en España (1990-1993): proyecto «El Álamo». *Med Clin (Barc)*. 2004;122(1):12-7.
- 13 Grupo para la Asistencia Médica Integrada y Continua de Cádiz (GAMIC). La consultoría de medicina interna en atención primaria mejora la eficacia de la atención. *Med Clin (Barc)*. 2004;122(2):46-52.
- 14 Soriano A, García S, Ortega M, Almeda M, Gallart X, Vila J, et al. Tratamiento de la infección aguda de la artroplastia total o parcial de cadera con desbridamiento y régimen antibiótico oral. *Med Clin (Barc)*. 2003;121(3):81-5.
- 15 Bobes J, Bulbena A, Luque A, Dal-Ré R, Ballesteros J, Ibarra N, et al. Evaluación psicométrica comparativa de las versiones en español de 6, 17 y 21 ítems de la Escala de valoración de Hamilton para la evaluación de la depresión. *Med Clin (Barc)*. 2003;120(18):693-700.
- 16 González JA, Jover L. Los gráficos en la comunicación y el razonamiento científicos: ¿instrumento u ornamento? *Med Clin (Barc)*. 2004;122(Supl 1):3-10.

- 17 Ramos R, Solanas P, Cordón F, Rohlfis I, Elosua R, Sala J, et al. Comparación de la función de Framingham original y la calibrada del REGICOR en la predicción del riesgo coronario poblacional. *Med Clin (Barc)*. 2003;121(14):521-6.
- 18 Gisbert JP, González L, Cara C, Pajares JM, Moreno R. Actividad de la tiopurina metiltransferasa en pacientes con hepatitis autoinmune. *Med Clin (Barc)*. 2003; 121(13):481-4.
- 19 Bossuyt PM, Reitsma JB, Bruns DE, Gatsonis CA, Glasziou PP, Irwig LM, et al. The STARD Statement for Reporting Studies of Diagnostic Accuracy: Explanation and Elaboration. *Clinical Chemistry* 2003;49:7-18
- 20 Gisbert JP, Luna M, Legido J, Hermida C, Maté J, Pajares JM. Anticuerpos anticitoplasma de los neutrófilos en el diagnóstico de la colitis ulcerosa y la enfermedad de Crohn. *Med Clin (Barc)*. 2004;122(4):134-5.
- 21 Baños JE, Brotons C, Farré M. Glosario de investigación clínica y epidemiológica. Monografías Dr. Antonio Esteve. Fundación Dr. Antonio Esteve. 1998; núm. 23.
- 22 Fumaz CR, Tuldrà A, Ferrer MJ, Paredes R, Bonjoch A, Jou T, et al. Quality of Life, emotional status, and adherence of HIV-1 - infected patients treated with efavirenz versus protease inhibitor - containing regimens. *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2002;29(3):244-53.
- 23 Regidor E, Gutiérrez JL, Calle ME, Otero A. Patrón de mortalidad en España, 1998. *Med Clin (Barc)*. 2002;118(1):13-5.
- 24 Guyatt G, Drummond R. Guías para usuarios de literatura médica. Manual para la práctica clínica basada en la evidencia. The Evidence-Based Medicine Working Group. Barcelona: Ars Médica; 2004.
- 25 Cohn JN, Tognoni G. A randomized trial of the angiotensin-receptor bloker valsartan in chronic heart failure. *N Engl J Med*. 2001;345(23):1667-75.
- 26 Martín P, Leín A, Benítez E, Gómez JM, Mangas A. Comparación de dos modelos de educación para pacientes asmáticos. *Med Clin (Barc)*. 2001;116(11):408-12.
- 27 Ricart W, Bach C, Fernández JM, Biernés J, Sabrià J. Impacto de un cribado selectivo de la diabetes gestacional en una población española. *Med Clin (Barc)*. 1999;113(9):331-33.
- 28 Banegas JR, Rodríguez F, de la Cruz JJ, de Andrés B. Mortalidad relacionada con la hipertensión y la presión arterial en España. *Med Clin (Barc)*. 1999;112(13): 489-95.
- 29 Everitt BS. Medical Statistics from A to Z. A guide for clinicians and medical students, Cambridge: Cambridge University Press; 2003.
- 30 Chalmers AF. What is this thing called science? Open University Press; 1999.
- 31 Bunge M. A la caza de la realidad. Barcelona: Gedisa; 2006.
- 32 Costa A, Yust A, Solà J, Conget I, et al. Detección de la diabetes mellitus en consultas externas hospitalarias. Utilidad de un cuestionario de cribado. *Med Clin (Barc)*. 2003;120(8):287-91.
- 33 Cilla G, Pérez E, Montes M, Darío L, Beristain X. Seroconversión y serorreversión frente a *Helicobacter pylori* en mujeres que acuden al hospital por parto. *Med Clin (Barc)*. 2003;121(3):86-8.
- 34 Kleinbaum DG, Kupper L, Morgenstern H. Epidemiologic Research: Principles and Quantitative Methods. Nueva York: Wiley; 1982.
- 35 Dal-Ré R, Ortega R, Espada J. Eficiencia de los investigadores en la selección de los enfermos para ensayos clínicos: a propósito de un estudio multinacional. *Med Clin (Barc)*. 1998;110(14):521-3.

- 36 Mediavilla JD, Sabio JM, Carrillo PL, Fernández C, Aliaga L, Jiménez J. Factores predictivos de hipertensión arterial en pacientes con dudas diagnósticas de hipertensión mantenida. *Med Clin (Barc)*. 2002; 119(11):401-4.
- 37 Gosset WS [artículo de la Wikipedia en inglés]. Accesible en: [http://en.wikipedia.org/wiki/William\\_Sealy\\_Gosset](http://en.wikipedia.org/wiki/William_Sealy_Gosset)
- 38 Agresti A. *Categorical Data Analysis*. Nueva York: Wiley; 2002.
- 39 Serra M, Díaz E, Verde Y, Gost J, Serra E, Puig M. Prevalencia del déficit de yodo y factores asociados en escolares de 4 años. *Med Clin (Barc)*. 2003;120(7):246-9.
- 40 Bishop YM, Fienberg SE, Holland PW. *Discrete Multivariate Analysis*. Cambridge MA: MIT Press; 1975.
- 41 Fisher RA. *Smoking and the cancer controversy*. Oliver and Boyd; 1959.
- 42 Hill AB. The environment and disease: association and causation? *Proc R Soc Med*. 1965;58:295-303.
- 42b Greenland S. Science versus public health action: those who were wrong are still wrong. *Am J Epidemiol*. 1995;133:435-6.
- 43 Popper KR. *El desarrollo del conocimiento científico*. Buenos Aires: Paidós; 1962.
- 44 Smith GCS, Pell JP. Parachute use to prevent death and major trauma related to gravitational challenge: systematic review of randomised controlled trials. *BMJ*. 2003;327:1459-61.
- 45 Llano A, Barretina J, Gutiérrez A, Blanco J, Cabrera C, Clotet B, et al. Interleukin-7 in plasma correlates with CD4 t-cell depletion and may be associated with emergence of syncytium-inducing variants in human immunodeficiency virus type 1-positive individuals. *J Virol*. 2001;103:19-25.
- 46 Altman DG. How large a sample? *Statistics in Practice*. Gore SM & Altman DG, eds. Londres: British Medical Association; 1982.
- 47 ICH Topic E9. Statistical principles for clinical trials. Harmonised Tripartite Guideline. International Conference on Harmonisation of technical requirements for registration of pharmaceuticals for human use. 1998.
- 48 Machin D, Campbell M. *Statistical tables for the design of clinical trials*. 2.ª edición. Oxford: Blackwell Science; 1997.
- 49 Badiella LL, Marino AP. Cálculo del tamaño muestral (TM) con el programa Ene 2.0. Ene-CTM. 2005.
- 50 Dupont W, Plummer W. Power and sample size calculations: a review and computer program. *Control Clin Trials*. 1990 Apr;11(2):116-28.
- 51 Shuster JJ. *Practical Handbook of sample size guidelines for clinical trials*. Boca Raton: CRC Press; 1993.
- 52 ICH Topic E1. The extent of population exposure to assess clinical safety for drugs intended for long-term treatment of non-life-threatening conditions. Harmonised Tripartite Guideline. International Conference on Harmonisation of technical requirements for registration of pharmaceuticals for human use. 1994.
- 53 Gómez G. Técnicas estadísticas en análisis de supervivencia. *ICB digital*. 2002; 5:2-8.
- 54 Gómez G, Cobo E. Hablemos de... Análisis de supervivencia. *GH Continuada* 2004;3(4):185-91.
- 55 Gómez G, Calle ML, Langohr K. Análisis de supervivencia (En Cobo E, Videla S, Clotet B Editores. *Investigación clínica y estadística*. Fundación de Lluita contra la Sida) 2003;tema5:281-348.

- 56 Baudouin SV, Saunders D, Tiangyou W, Elson JL, Poynter J, Pyle A, et al. Mitochondrial DNA and survival after sepsis: a prospective study. *Lancet*. 2005;366:2118-21.
- 57 Valery PC, Coory M, Stirling J, Green AC. Cancer diagnosis, treatment, and survival in Indigenous and non-Indigenous Australians: a matched cohort study. *Lancet*. 2006;367:1842-48.
- 58 Anto JM, Sunyer J, Rodriguez R, Suarez M, Vazquez L. The toxicoepidemiological committee, community outbreaks of asthma associated with inhalation of soybean dust. *N Eng J Med*. 1989;320:1097-102.
- 59 Feinstein AR. *Clinical Epidemiology. The Architecture of Clinical Research*. Philadelphia: WB Saunders; 1985.
- 60 De Angelis CD, Drazen JM, Frizelle FA, Haug C, Hoey J, Horton R, et al. Is this clinical trial fully registered? A statement from the International Committee of Medical Journal Editors. *JAMA* 2005;293(13):1700-2.
- 61 Freeman Jr, Daniel H. *Applied Categorical Data Analysis. Statistics, a series of textbooks and monographs*. Nueva York: Marcel Dekker; 1987.
- 62 Greenland S. Absence of confounding does not correspond to collapsibility of the rate ratio or rate difference. *Epidemiology*. 1996;7:498-501.
- 63 Rubin DB. Estimating causal effects of treatment in randomized and non randomized studies. *J Educ Psychol*. 1974;66:688-701.
- 64 Holland P. Statistics and causal inference. *J Am Stat Assoc* 1986;81:945-70.
- 65 Aickin M. *Causal Analysis in Biomedicine and Epidemiology; Based on Minimal Sufficient Causation*. Londres: Chapman & Hall; 2001.
- 66 Cox DR. Causality: some statistical aspects. *J R Stat Soc Ser A*. 1992; 155(2):291-301.
- 67 Senn S. *Statistical issues in drug development*. Chichester: Wiley; 1997.
- 68 Stone R. The assumptions on which causal inference rest. *J R Statist Soc (B)* 1993;55:455-66.
- 69 Medical Research Council. Streptomycin treatment of pulmonary tuberculosis. *BMJ*. 1948;2:769-82.
- 70 Rawls, J. ([http://en.wikipedia.org/wiki/John\\_Rawls](http://en.wikipedia.org/wiki/John_Rawls)).
- 71 Cobo E. Papel ético del estadístico en la experimentación humana. *Qüestió*. 1999;23(1):155-65.
- 72 Fernández E. Estudios epidemiológicos (STROBE). *Med Clin (Barc)*. 2005;25 (Supl 1):43-8.
- 73 Deeks JJ, Dinnes J, D'Amico R, Sowden AJ, Sakarovich C, Song F, et al. Evaluating non-randomized intervention studies. *Health Technol Assess*. 2003;7(27).
- 74 Chiasson JL, et al. Acarbose for prevention of type 2 diabetes mellitus: the STOP-NIDDM randomised trial. *Lancet*. 2002;359(9323):2072-7.
- 75 ICH Topic E8. General Considerations for clinical trials. Harmonised Tripartite Guideline. International Conference on Harmonisation of technical requirements for registration of pharmaceuticals for human use. 1997.
- 76 Cobo E. Diseño y análisis de un ensayo clínico: el aspecto más crítico. *Med Clin (Barc)*. 2004;122(5):184-9.
- 77 Porta N, Bonet C, Cobo E. Discordance between reported intention-to-treat and per protocol analyses. *J Clin Epidemiol*. 2007;60:663-9.
- 78 Olkin I. Keynote addresses. Meta-analysis: reconciling the results of independent studies. *Stat Med*. 1995;14(5):457-72.