

## DIABETES MELLITUS / PREVENCIÓN Y CONTROL

- 1- Adams OP, Carter AO. Knowledge, attitudes, practices, and barriers reported by patients receiving diabetes and hypertension primary health care in Barbados: a focus group study. BMC Fam Pract [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];12:135:[aprox. 17 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3282655/?tool=pubmed>
- 2- Bolli GB, Deeb LC, Garg SK, Leahy JL, Mazze RS, Owens DR, et al. International Forum for the Advancement of Diabetes Research and Care, April 29-30, 2011, Athens, Greece. Diabetes Technol Ther [Internet]. 2011 [citado 19 Jun 2012];13(9):[aprox. 37 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3160268/?tool=pubmed>
- 3- Chen CC, Chen SH. Better continuity of care reduces costs for diabetic patients. Am J Manag Care [Internet]. 2011 [citado 19 Jun 2012];17(6):[aprox. 24 p.]. Disponible en: [http://www.ajmc.com/publications/issue/2011/2011-6-vol17-n6/AJMC\\_11jun\\_ChennChen\\_420to27/](http://www.ajmc.com/publications/issue/2011/2011-6-vol17-n6/AJMC_11jun_ChennChen_420to27/)
- 4- Dixon JB, Zimmet P, Alberti KG, Rubino F; International Diabetes Federation Taskforce on Epidemiology and Prevention. Bariatric surgery: an IDF statement for obese Type 2 diabetes. *Arg Bras Endocrinol Metabol* [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];55(6):[aprox. 32 p.]. Disponible en: [http://www.scielo.br/arg/ielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0004-27302011000600003&lng=en&nrm=iso&tlnq=en](http://www.scielo.br/arg/ielo.php?script=sci_arttext&pid=S0004-27302011000600003&lng=en&nrm=iso&tlnq=en)
- 5- Douglas A, Bhopal RS, Bhopal R, Forbes JF, Gill JM, Lawton J, et al. Recruiting South Asians to a lifestyle intervention trial: experiences and lessons from PODOSA (Prevention of Diabetes & Obesity in South Asians). Trials [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];12:220:[aprox. 18 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3201899/?tool=pubmed>
- 6- Gold R, DeVoe JE, McIntire PJ, Puro JE, Chauvie SL, Shah AR. Receipt of diabetes preventive care among safety net patients associated with differing levels of

- insurance coverage. J Am Board Fam Med [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];25(1):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3305239/?tool=pubmed>
- 7- Hauner H, Bechthold A, Boeing H, Brönstrup A, Buyken A, Leschik-Bonnet E, et al. Evidence-based guideline of the German Nutrition Society: carbohydrate intake and prevention of nutrition-related diseases. Ann Nutr Metab [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];60 Suppl 1:[aprox. 50 p.]. Disponible en: <http://content.karger.com/produktedb/produkte.asp?DOI=000335326&typ=pdf>
- 8- Hosler AS, Zeinomar N, Asare K. Diabetes-related services and programs in small local public health departments, 2009-2010. Prev Chronic Dis [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];9:E07:[aprox. 15 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3277392/?tool=pubmed>
- 9- Islam NS, Tandon D, Mukherji R, Tanner M, Ghosh K, Alam G, et al. Understanding barriers to and facilitators of diabetes control and prevention in the New York City Bangladeshi community: a mixed-methods approach. Am J Public Health [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];102(3):[aprox. 15 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3327415/?tool=pubmed>
- 10- Juul L, Maindal HT, Zoffmann V, Frydenberg M, Sandbaek A. A cluster randomised pragmatic trial applying Self-determination theory to type 2 diabetes care in general practice. BMC Fam Pract [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];12:130:[aprox. 17 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3233508/?tool=pubmed>
- 11- Kongubol A, Phupong V. Prepregnancy obesity and the risk of gestational diabetes mellitus. BMC Pregnancy Childbirth [Internet]. 2011 [citado 19 Jun 2012];11:59:[aprox. 13 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3170228/?tool=pubmed>
- 12- Kowluru RA, Zhong Q. Beyond AREDS: is there a place for antioxidant therapy in the prevention/treatment of eye disease. Invest Ophthalmol Vis Sci [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];52(12):[aprox. 15 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3230310/?tool=pubmed>
- 13- Lattimer JM, Haub MD. Effects of dietary fiber and its components on metabolic health. Nutrients [Internet]. 2010 [citado 17 Jun 2012];2(12):[aprox. 20 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3257631/?tool=pubmed>
- 14- Linmans JJ, Spigt MG, Deneer L, Lucas AE, de Bakker M, Gidding LG, et al. Effect of lifestyle intervention for people with diabetes or prediabetes in real-world primary care: propensity score

- analysis. *BMC Fam Pract* [Internet]. 2011 [citado 19 Jun 2012];12:95: [aprox. 13 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3180644/?tool=pubmed>
- 15- Mann DM, Lin JJ. Increasing efficacy of primary care-based counseling for diabetes prevention: rationale and design of the ADAPT (Avoiding Diabetes Thru Action Plan Targeting) trial. *Implement Sci* [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];7:6: [aprox. 16 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3274467/?tool=pubmed>
- 16- Manns BJ, Tonelli M, Zhang J, Campbell DJ, Sargious P, Ayyalasomayajula B, et al. Enrolment in primary care networks: impact on outcomes and processes of care for patients with diabetes. *CMAJ* [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];184(2): [aprox. 18 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3273535/?tool=pubmed>
- 17- Noble D, Mathur R, Dent T, Meads C, Greenhalgh T. Risk models and scores for type 2 diabetes: systematic review. *BMJ* [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];343: [aprox. 36 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3225074/?tool=pubmed>
- 18- Ortégón M, Lim S, Chisholm D, Mendis S. Cost effectiveness of strategies to combat cardiovascular disease, diabetes, and tobacco use in sub-Saharan Africa and South East Asia: mathematical modelling study. *BMJ* [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];344: [aprox. 21 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3292537/?tool=pubmed>
- 19- Pinilla AE, Sánchez AL, Mejía A, Barrera M del P. [Primary-care prevention activities in outpatients suffering from diabetic foot care]. *Rev Salud Pública (Bogotá)* [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];13(2): [aprox. 20 p.]. Disponible en: [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0124-00642011000200008&lng=en&nrm=iso&tlnq=en](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0124-00642011000200008&lng=en&nrm=iso&tlnq=en)
- 20- Robinson CA, Agarwal G, Nerenberg K. Validating the CANRISK prognostic model for assessing diabetes risk in Canada's multi-ethnic population. *Chronic Dis Inj Can* [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012]; 32(1): [aprox. 24 p.]. Disponible en: <http://www.phac-aspc.gc.ca/publicat/cd-ic-mcbc/32-1/ar-04-eng.php>
- 21- Talbot P, Dunbar MJ. Nova Scotia Prediabetes Project: upstream screening and community intervention for prediabetes and undiagnosed type 2 diabetes. *Chronic Dis Inj Can* [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];32(1): [aprox. 24 p.]. Disponible en: <http://www.phac-aspc.gc.ca/publicat/cd-ic-mcbc/32-1/ar-02-eng.php>
- 22- Todd JA, Knip M, Mathieu C. Strategies

for the prevention of autoimmune type 1 diabetes. Diabet Med [Internet]. 2011 [citado 19 Jun 2012];28(10):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3206219/?tool=pubmed>

23- Zheng H, Whitman SA, Wu W, Wondrak GT, Wong PK, Fang D. Therapeutic potential of Nrf2 activators in streptozotocin - induced diabetic nephropathy. Diabetes [Internet]. 2011 [citado 17 Jun 2012];60(11):[aprox. 18 p.]. Disponible en: <http://diabetes.diabetesjournals.org/content/60/11/3055.long>

24- Zhong WW, Liu Y, Li CL. Mechanisms of

genistein protection on pancreas cell damage in high glucose condition. Intern Med [Internet]. 2011 [citado 19 Jun 2012];50(19):[aprox. 12 p.]. Disponible en: [https://www.istage.jst.go.jp/article/internalmedicine/50/19/50\\_19\\_2129/pdf](https://www.istage.jst.go.jp/article/internalmedicine/50/19/50_19_2129/pdf)

25- Zidek W, Schrader J, Lüders S, Matthaei S, Hasslacher C, Hoyer J, et al. Ramipril-based versus diuretic-based antihypertensive primary treatment in patients with pre-diabetes (ADaPT) study. Cardiovasc Diabetol [Internet]. 2012 [citado 17 Jun 2012];11:[aprox. 20 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC>

[C3313888/?tool=pubmed](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3313888/?tool=pubmed)

**DIRECTORA**  
*Bárbara Lazo Rodríguez*

**EDITORA**  
*Sonia Santana Arroyo*

**COMPILACIÓN**  
*Margarita Pobeá Reyes*

**CONFECCIÓN Y DISEÑO**  
*Ma. Carmen González Rivero*

*Publicación mensual, contiene informaciones bibliográficas de documentos que se encuentran en la Biblioteca Médica Nacional y sus temas responden a las líneas de investigación priorizadas del Ministerio de Salud Pública, es editado por el área de Servicios Bibliotecarios y está disponible en su sitio web por la Red Telemática de Salud.*

©1994-2008

*Biblioteca Médica Nacional  
Dirección: 23 esq. N. Vedado,  
La Habana. Cuba.*

*Teléfono: (537) 8324317*

*Email:*

[maria.carmen@infomed.sld.cu](mailto:maria.carmen@infomed.sld.cu)

### **Más información:**

- 1- Diabetesalud [Internet]. Cáceres: c2007 [citado 19 Jun 2012]. ¿Qué es la diabetes?; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: <http://www.diabetesalud.com/diabetes/>
- 2- Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades [Internet]. Atlanta, GA [actualizado 19 Ene 2012, citado 19 Jun 2012]. La Diabetes; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: <http://www.cdc.gov/spanish/enfermedades/diabetes.html>

Descriptores utilizados en la búsqueda de información en la base de Datos Pubmed

#### **Descriptor DeCS**

Diabetes Mellitus / prevención y control

#### **Descriptor MeSH**

Diabetes Mellitus / prevention & control

**Análisis Bibliométrico****Las variables utilizadas en el análisis fueron:**

- Años de mayor producción científica
- Países a la vanguardia en el tema
- Títulos de publicaciones con mayor número de artículos sobre el tema
- Autores más productivos
- Descriptores o términos más utilizados en la búsqueda

**Años**

2012	464
2011	2137
2010	2265
2009	2143

**Países a la vanguardia en los últimos 3 años**

Estados Unidos	8810
Inglaterra	1682
Japón	1454
Alemania	1027

**Títulos de publicaciones**

Diabetes Care	1252
Diabetes	549
Diabetologia	460
Diabetic Med	380
Lancet	354

**Autores**

Scheen A	64
Tuomilehto J	54
American Diabetes Association	49
Cooper M	43
Engelgau M	42
Narayan K	41
Lindstrom J	37
Gregg E	37
Haffner S	35

**Descriptores o términos más utilizados en la búsqueda**

Diabetes Mellitus	15 095
Diabetes Mellitus Type 2	9976
Risk Factors	8855
Humans	26786
Middle aged	7965