

Febrero 2012

Selección realizada por Antonio Manteca González

ACADEMIC MEDICINE

O'Leary KJ, Choi J, Watson K, Williams MV. Medical students' and residents' clinical and educational experiences with defensive medicine. Acad Med. 2012; 87: 142-148 [R,I]

[22189882](#) [R/C](#)

EXPERIENCIAS CLÍNICAS Y EDUCATIVAS DE LOS RESIDENTES Y LOS ESTUDIANTES DE MEDICINA CON LA MEDICINA DEFENSIVA

Donato AA, George DL. A blueprint for implementation of a structured portfolio in an internal medicine residency. Acad Med. 2012; 87: 185-191 [R,I]

[22189884](#) [R/C](#)

ANTEPROYECTO PARA LA PUESTA EN MARCHA DE UNA CARPETA DE TRABAJOS EN UNA RESIDENCIA DE MEDICINA INTERNA

ANNALS OF INTERNAL MEDICINE

Mack JW, Cronin A, Taback N, Huskamp HA, Keating NL, Malin JL, et al. End-of-life care discussions among patients with advanced cancer: a cohort study. Ann Intern Med. 2012; 156: 204-210 [S,I]

[22312140](#) [R/C](#)

DEBATES SOBRE LA ATENCIÓN TERMINAL ENTRE PACIENTES CON CÁNCER AVANZADO: ESTUDIO DE COHORTES

Qaseem A, Humphrey LL, Sweet DE, Starkey M, Shekelle P; for the Clinical Guidelines Committee of the American College of Physicians. Oral pharmacologic treatment of type 2 diabetes mellitus: a Clinical Practice Guideline from the American College of Physicians. Ann Intern Med. 2012; 156: 218-231 [M,II]

[22312141](#) [R/C](#)

TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2: GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA DEL AMERICAN COLLEGE OF PHYSICIANS

Advisory Committee on Immunization Practices. Recommended adult immunization schedule: United States, 2012. Ann Intern Med. 2012; 156: 211-217 [M,II]

[22298576](#)

CALENDARIO DE VACUNAS RECOMENDADAS PARA ADULTOS: ESTADOS UNIDOS, 2012

Swetz KM, Kamal AH. Palliative care. Ann Intern Med. 2012; 156: ITC21 [R,II]

[22312158](#) [R/C](#)

CUIDADOS PALIATIVOS

ARCHIVES OF INTERNAL MEDICINE

Weuve J, Puett RC, Schwartz J, Yanosky JD, Laden F, Grodstein F. Exposure to particulate air pollution and cognitive decline in older women. Arch Intern Med. 2012; 172: 219-227 [T,I]

[22332151](#) [R/C](#)

EXPOSICIÓN A LA CONTAMINACIÓN POR PARTÍCULAS EN EL AIRE Y DECLIVE COGNITIVO EN MUJERES MAYORES

Wellenius GA, Burger MR, Coull BA, Schwartz J, Suh HH, Koutrakis P, et al. Ambient air pollution and the risk of acute ischemic stroke. Arch Intern Med. 2012; 172: 229-234 [T,II]

[22332153](#) [R/C](#)

CONTAMINACIÓN DEL AIRE AMBIENTAL Y RIESGO DE ATAQUE ISQUÉMICO AGUDO

ATENCIÓN PRIMARIA

Madridejos R. AINE y riesgo cardiovascular. Aten Primaria. 2012; 44: 3-4 [AO,I]

[22197201](#)

AINE Y RIESGO CARDIOVASCULAR

Ruiz R, Peralta L, Pérula LÁ, Olloqui J, Carrión T, Sobrino A, et al. Opiniones y percepciones de los pacientes sobre su participación en la toma de decisiones en las consultas de medicina de familia. Aten Primaria. 2012; 44: 5-10 [T,I]

[21497416](#) [R/C](#)

OPINIONES Y PERCEPCIONES DE LOS PACIENTES SOBRE SU PARTICIPACIÓN EN LA TOMA DE DECISIONES EN LAS CONSULTAS DE MEDICINA DE FAMILIA

Lobos JM, Horrillo C, González-González AI, Castellanos A, Díaz S, Castellanos J, et al. Validez y utilidad del péptido ventricular natriurético tipo B (BNP) en la detección de disfunción ventricular izquierda en pacientes de alto riesgo en atención primaria. Aten Primaria. 2012; 44: 13-19 [T,I]

[21636177](#) [R/C](#)

VALIDEZ Y UTILIDAD DEL PÉPTIDO VENTRICULAR NATRIURÉTICO TIPO B (BNP) EN LA DETECCIÓN DE DISFUNCIÓN VENTRICULAR IZQUIERDA EN PACIENTES DE ALTO RIESGO EN ATENCIÓN PRIMARIA

De Serdio E. ¿Que cómo va lo de la troncalidad? Aten Primaria. 2012; 44: 59-61 [AO,I]

[22341314](#)

¿QUE CÓMO VA LO DE LA TRONCALIDAD?

Alvarez S; en nombre del Comité de Ética Asistencial del Área 6 de Atención Primaria (actual Dirección Asistencial Noroeste) del Servicio Madrileño de Salud. Prescripción inducida en atención primaria: perspectiva bioética. Aten Primaria. 2012; 44: 62-64 [R,I]

[22018797](#)

PRESCRIPCIÓN INDUCIDA EN ATENCIÓN PRIMARIA: PERSPECTIVA BIOÉTICA

Sisó A. Inercia clínica en la artrosis. Aten Primaria. 2012; 44: 72-73 [AO,I]

[22341315](#)

INERCIA CLÍNICA EN LA ARTROSIS

Contel JC, Muntané B, Camp L. La atención al paciente crónico en situación de complejidad: el reto de construir un escenario de atención integrada. Aten Primaria. 2012; 44: 107-113 [R,I]

[21636176](#) [R/C](#)

LA ATENCIÓN AL PACIENTE CRÓNICO EN SITUACIÓN DE COMPLEJIDAD: EL RETO DE CONSTRUIR UN ESCENARIO DE ATENCIÓN INTEGRADA

BRITISH JOURNAL OF PSYCHIATRY

Read J, Bentall RP. Negative childhood experiences and mental health: theoretical, clinical and primary prevention implications. Br J Psychiatry. 2012; 200: 89-91 [AO,I]

[22297585](#) [R/C](#)

EXPERIENCIAS NEGATIVAS EN LA INFANCIA Y SALUD MENTAL: IMPLICACIONES TEÓRICAS, CLÍNICAS Y DE PREVENCIÓN PRIMARIA

Leucht S, Hierl S, Kissling W, Dold M, Davis JM. Putting the efficacy of psychiatric and general medicine medication into perspective: review of meta-analyses. Br J Psychiatry. 2012; 200: 97-106 [M,II]

[22297588](#) [R/C](#)

PONER EN PERSPECTIVA LA EFICACIA DE LA MEDICACIÓN PSIQUIÁTRICA Y DE MEDICINA GENERAL: REVISIÓN DE METAANÁLISIS

BRITISH MEDICAL JOURNAL

Doherty R, Almallah Z. Urinary incontinence after treatment for prostate cancer. BMJ. 2011; 343: d6298 [AO,I]

[22102146](#)

INCONTINENCIA URINARIA TRAS EL TRATAMIENTO DE CÁNCER DE PRÓSTATA

Padwal R. Glucagon-like peptide-1 agonists. BMJ. 2012; 344: d7282 [AO,I]

[22236410](#)

AGONISTAS DEL PÉPTIDO 1 SEMEJANTE A GLUCAGÓN

Koren G, Nordeng H. SSRIs and persistent pulmonary hypertension of the newborn. BMJ. 2011; 344: d7642 [AO,I]

[22240234](#)

ISRS E HIPERTENSIÓN PULMONAR PERSISTENTE DEL RECIÉN NACIDO

Vilsbøll T, Christensen M, Junker AE, Knop FK, Gluud LL. Effects of glucagon-like peptide-1 receptor agonists on weight loss: systematic review and meta-analyses of randomised controlled trials. BMJ. 2012; 344: d7771 [M,I]

[22236411](#) [R/C](#)

EFFECTOS DE LOS AGONISTAS DEL RECEPTOR DEL PÉPTIDO 1 SEMEJANTE A GLUCAGÓN SOBRE LA PÉRDIDA DE PESO: REVISIÓN SISTEMÁTICA Y METAANÁLISIS

McCormack J, Allan GM. A prescription for improving antibiotic prescribing in primary care. BMJ. 2012; 344: d7955 [AO,I]

[22302779](#)

RECETA PARA MEJORAR LA PRESCRIPCIÓN DE ANTIBIÓTICOS EN ATENCIÓN PRIMARIA

Michels KB. The rise and fall of breast cancer rates. BMJ. 2012; 344: d8003 [AO,I]

[22290098](#)

AUGE Y CAÍDA DE LAS TASAS DE CÁNCER DE MAMA

Kieler H, Artama M, Engeland A, Ericsson O, Furu K, Gissler M, et al. Selective serotonin reuptake inhibitors during pregnancy and risk of persistent pulmonary hypertension in the newborn: population based cohort study from the five Nordic countries. BMJ. 2011; 344: d8012 [S,I]

[22240235](#) [R/C](#)

ISRS DURANTE EL EMBARAZO Y RIESGO DE HIPERTENSIÓN PULMONAR PERSISTENTE EN EL RECIÉN NACIDO: ESTUDIO DE COHORTES POBLACIONAL DE CINCO PAÍSES NÓRDICOS

Bandosz P, O'Flaherty M, Drygas W, Rutkowski M, Koziarek J, Wyrzykowski B, et al. Decline in mortality from coronary heart disease in Poland after socioeconomic transformation: modelling study. BMJ. 2012; 344: d8136 [T,I]

[22279114](#) [R/C](#)

DESCENSO EN LA MORTALIDAD POR ENFERMEDAD CARDIACA CORONARIA EN POLONIA TRAS LA TRANSFORMACIÓN SOCIOECONÓMICA: ESTUDIO DE MODELAJE

Hatcher S, Arroll B. Newer antidepressants for the treatment of depression in adults. BMJ. 2012; 344: d8300 [R,I]

[22262785](#)

RECIENTES ANTIDEPRESIVOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA DEPRESIÓN EN ADULTOS

Adams ST, Leveson SH. Clinical prediction rules. BMJ. 2012; 344: d8312 [AO,I]

[22250218](#)

REGLAS DE PREDICCIÓN CLÍNICA

Harel Z, Gilbert C, Wald R, Bell C, Perl J, Juurlink D, et al. The effect of combination treatment with aliskiren and blockers of the renin-angiotensin system on hyperkalaemia and acute kidney injury: systematic review and meta-analysis. BMJ. 2012; 344: e42 [M,II]

[22232539](#) [R/C](#)

EFFECTO DEL TRATAMIENTO COMBINADO CON ALISQUIRENO Y BLOQUEADORES DEL SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA SOBRE LA HIPERKALASEMIA Y EL DAÑO RENAL AGUDO: REVISIÓN SISTEMÁTICA Y METAANÁLISIS

Peters M, Heijboer H, Smiers F, Giordano PC. Diagnosis and management of thalassaemia. BMJ. 2012; 344: e228 [R,I]

[22277544](#)

DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA TALASEMIA

Stiggebout AM, Weijden TV, Wit MP, Frosch D, Légaré F, Montori VM, et al. Shared decision making: really putting patients at the centre of healthcare. BMJ. 2012; 344: e256 [R,I]

[22286508](#) [R/C](#)

TOMA DE DECISIONES COMPARTIDA: PONER DE VERDAD A LOS PACIENTES EN EL CENTRO DE LA ATENCIÓN SANITARIA

Nunes VD, Sawyer L, Neilson J, Sarri G, Cross JH. Diagnosis and management of the epilepsies in adults and children: summary of updated NICE guidance. BMJ. 2012; 344: e281 [M,II]

[22282528](#)

DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA EPILEPSIA EN ADULTOS Y NIÑOS: RESUMEN DE LA GUÍA NICE ACTUALIZADA

Winstock AR, Mitcheson L. New recreational drugs and the primary care approach to patients who use them. BMJ. 2012; 344: e288 [R,I]

[22337751](#)

NUEVAS DROGAS RECREATIVAS Y ABORDAJE DESDE LA ATENCIÓN PRIMARIA DE LOS PACIENTES QUE LAS USAN

Weedon-Fekjær H, Bakken K, Vatten LJ, Tretli S. Understanding recent trends in incidence of invasive breast cancer in Norway: age-period-cohort analysis based on registry data on mammography screening and hormone treatment use. BMJ. 2012; 344: e299 [S,I]

[22290099](#) [R/C](#)

COMPRENDER LAS TENDENCIAS RECIENTES DE LA INCIDENCIA DE CÁNCER DE MAMA INVASIVO EN NORUEGA: ANÁLISIS DE COHORTES POR PERIODOS BASADO EN LOS DATOS DE REGISTRO DEL CRIBAJE MAMOGRÁFICO Y EL USO DE TRATAMIENTO HORMONAL

Brodie MJ, Kwan P. Newer drugs for focal epilepsy in adults. BMJ. 2012; 344: e345 [R,I]

[22282529](#)

FÁRMACOS RECIENTES PARA LA EPILEPSIA FOCAL EN ADULTOS

Khalili H, Huang ES, Jacobson BC, Camargo CA Jr, Feskanich D, Chan AT. Use of proton pump inhibitors and risk of hip fracture in relation to dietary and lifestyle factors: a prospective cohort study. BMJ. 2012; 344: e372 [S,II]

[22294756](#) [R/C](#)

USO DE INHIBIDORES DE LA BOMBA DE PROTONES Y RIESGO DE FRACTURA DE CADERA EN RELACIÓN CON FACTORES DIETÉTICOS Y DE HÁBITOS DE VIDA: ESTUDIO DE COHORTES PROSPECTIVO

Watson J, Round A, Hamilton W. Raised inflammatory markers. BMJ. 2012; 344: e454 [R,I]

[22306478](#)

MARCADORES INFLAMATORIOS ELEVADOS

Morris J. Ensuring dignity in the care of older people. BMJ. 2012; 344: e533 [AO,I]

[22282532](#)

ASEGURAR LA DIGNIDAD EN LA ATENCIÓN A LOS ANCIANOS

Orrell M, Woods B, Spector A. Should we use individual cognitive stimulation therapy to improve cognitive function in people with dementia? BMJ. 2012; 344: e633 [R,I]

[22337752](#)

¿DEBERÍAMOS USAR TERAPIA DE ESTIMULACIÓN COGNITIVA PARA MEJORAR LA FUNCIÓN COGNITIVA EN LAS PERSONAS CON DEMENCIA?

De Leeuw PW. Dual renin-angiotensin system blockade. BMJ. 2012; 344: e656 [AO,I]

[22297794](#)

BLOQUEO DUAL DEL SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA

Nogaro MC, Pournaras DJ, Prasannan C, Chaudhuri A. Varicose veins. *BMJ*. 2012; 344: e667 [R,I]

[22323510](#)

VENAS VARICOSAS

Hickey M, Elliott J, Davison SL. Hormone replacement therapy. *BMJ*. 2012; 344: e763 [AO,I]

[22344303](#)

TERAPIA HORMONAL SUSTITUTIVA

Roberts H. Hormone therapy for menopausal symptoms. *BMJ*. 2012; 344: e815 [AO,I]

[22318438](#)

TERAPIA HORMONAL PARA LOS SÍNTOMAS MENOPÁUSICOS

Sabot O, Schroder K, Yamey G, Montagu D. Scaling up oral rehydration salts and zinc for the treatment of diarrhoea. *BMJ*. 2012; 344: e940 [AO,I]

[22327358](#)

INCREMENTO DE LA REHIDRATACIÓN ORAL CON SALES Y ZINC EN EL TRATAMIENTO DE LA DIARREA

Mulley G. Stop the medicalisation of old age. *BMJ*. 2012; 344: e803 [R,I]

DETENER LA MEDICALIZACIÓN DE LOS ANCIANOS

Salkovskis P, Wolpert L. Does psychoanalysis have a valuable place in modern mental health services? No. *BMJ*. 2012; 344: e1188 [R,I]

[22349581](#)

¿OCUPA UN LUGAR VALIOSO EL PSICOANÁLISIS EN LOS SERVICIOS DE SALUD MENTAL MODERNOS? NO

Fonagy P, Lemma A. Does psychoanalysis have a valuable place in modern mental health services? Yes. *BMJ*. 2012; 344: e1211 [R,I]

[22349582](#)

¿OCUPA UN LUGAR VALIOSO EL PSICOANÁLISIS EN LOS SERVICIOS DE SALUD MENTAL MODERNOS? SÍ

Godlee F. A modern approach to mental health. *BMJ*. 2012; 344: e1322 [AO,I]

ABORDAJE MODERNO DE LA SALUD MENTAL

CANADIAN MEDICAL ASSOCIATION JOURNAL

Stanbrook MB. Addiction is a disease: we must change our attitudes toward addicts. *CMAJ*. 2012; 184: 155 [AO,I]

[22158399](#)

LA ADICCIÓN ES UNA ENFERMEDAD: DEBEMOS CAMBIAR NUESTRAS ACTITUDES HACIA LOS ADICTOS

CIRCULATION

Bonaca MP, Wiviott SD, Braunwald E, Murphy SA, Ruff CT, Antman EM, et al. American College of Cardiology/American Heart Association/European Society of Cardiology/World Heart Federation Universal definition of myocardial infarction classification system and the risk of cardiovascular death: observations from the TRITON-TIMI 38 trial (Trial to Assess Improvement in Therapeutic Outcomes by Optimizing Platelet Inhibition With Prasugrel-Thrombolysis in Myocardial Infarction 38). *Circulation*. 2012; 125: 577-583 [EC,I]

[22199016](#) [R/C](#)

DEFINICIÓN UNIVERSAL DE INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO, SISTEMA DE CLASIFICACIÓN Y RIESGO DE MUERTE CARDIOVASCULAR: OBSERVACIONES DEL ENSAYO TRITON-TIMI 38

Deo R, Albert CM. Epidemiology and genetics of sudden cardiac death. *Circulation*. 2012; 125: 620-637 [R,I]

[22294707](#)

EPIDEMIOLOGÍA Y GENÉTICA DE LA MUERTE SÚBITA CARDIACA

Lerner EB, Rea TD, Bobrow BJ, Acker JE 3rd, Berg RA, Brooks SC, et al; on behalf of the American Heart Association Emergency Cardiovascular Care Committee and the Council on Cardiopulmonary, Critical Care, Perioperative and Resuscitation. Emergency medical service dispatch cardiopulmonary resuscitation prearrival instructions to improve survival from out-of-hospital cardiac arrest: a scientific statement from the American Heart Association. *Circulation*. 2012; 125: 648-655 [M,II]

[22230482](#)

INSTRUCCIONES DE REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR ANTES DE LA LLEGADA AL SERVICIO DE URGENCIAS MÉDICAS PARA MEJORAR LA SUPERVIVENCIA DE LA PARADA CARDIACA EXTRAHOSPITALARIA: DECLARACIÓN CIENTÍFICA DE LA AMERICAN HEART ASSOCIATION

Coogan PF, White LF, Jerrett M, Brook RD, Su JG, Seto E, et al. Air pollution and incidence of hypertension and diabetes mellitus in black women living in Los Angeles. *Circulation*. 2012; 125: 767-772 [S,I]

[22219348](#) R/C

CONTAMINACIÓN DEL AIRE E INCIDENCIA DE HIPERTENSIÓN Y DIABETES MELLITUS EN MUJERES NEGRAS QUE VIVEN EN LOS ANGELES

Konstam MA. Home monitoring should be the central element in an effective program of heart failure disease management. *Circulation*. 2012; 125: 820-827 [R,I]

[22331919](#)

LA MONITORIZACIÓN DOMICILIARIA DEBERÍA SER EL ELEMENTO CENTRAL EN UN PROGRAMA EFECTIVO DE MANEJO DE LA ENFERMEDAD POR INSUFICIENCIA CARDIACA

Desai AS. Home monitoring heart failure care does not improve patient outcomes: looking beyond telephone-based disease management. *Circulation*. 2012; 125: 828-836 [R,I]

[22331920](#)

LA MONITORIZACIÓN DOMICILIARIA EN LA ATENCIÓN A LA INSUFICIENCIA CARDIACA NO MEJORA LOS RESULTADOS DE LOS PACIENTES: MIRAR MÁS ALLÁ DEL MANEJO TELEFÓNICO DE LA ENFERMEDAD

Dewey FE, Pan S, Wheeler MT, Quake SR, Ashley EA. DNA sequencing: clinical applications of new DNA sequencing technologies. *Circulation*. 2012; 125: 931-944 [R,I]

[22354974](#)

SECUENCIACIÓN DE ADN: APLICACIONES CLÍNICAS DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DE SECUENCIACIÓN DE ADN

DIABETES CARE

Russell-Jones D, Cuddihy RM, Hanefeld M, Kumar A, González JG, Chan M, et al; DURATION-4 Study Group. Efficacy and safety of exenatide once weekly versus metformin, pioglitazone, and sitagliptin used as monotherapy in drug-naive patients with type 2 diabetes (DURATION-4): a 26-week double-blind study. *Diabetes Care*. 2012; 35: 252-258 [EC,I]

[22210563](#) R/C

EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA EXENATIDA UNA VEZ A LA SEMANA FRENTE A METFORMINA, PIOGLITAZONA Y SITAGLIPTINA USADAS EN MONOTERAPIA EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 QUE RECIBEN MEDICACIÓN POR PRIMERA VEZ (DURATION-4): ESTUDIO DOBLE CIEGO DE 26 SEMANAS

Tseng CH. Pioglitazone and bladder cancer: a population-based study of Taiwanese. *Diabetes Care*. 2012; 35: 278-280 [T,I]

[22210574](#) R/C

PIOGLITAZONA Y CÁNCER DE VEJIGA: ESTUDIO POBLACIONAL EN TAIWANESES

Gómez-Ambrosi J, Silva C, Catalán V, Rodríguez A, Galofré JC, Escalada J, et al. Clinical usefulness of a new equation for estimating body fat. *Diabetes Care*. 2012; 35: 383-388 [T,I]

[22179957](#) [R/C](#)

UTILIDAD CLÍNICA DE UNA NUEVA ECUACIÓN PARA ESTIMAR LA GRASA CORPORAL

Wheeler ML, Dunbar SA, Jaacks LM, Karmally W, Mayer-Davis EJ, Wylie-Rosett J, et al. Macronutrients, food groups, and eating patterns in the management of diabetes: a systematic review of the literature, 2010. *Diabetes Care*. 2012; 35: 434-445 [M,II]

[22275443](#)

MACRONUTRIENTES, GRUPOS ALIMENTARIOS Y PATRONES DE COMIDAS EN EL MANEJO DE LA DIABETES: REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA LITERATURA, 2010

Hirst JA, Farmer AJ, Ali R, Roberts NW, Stevens RJ. Quantifying the effect of metformin treatment and dose on glycemic control. *Diabetes Care*. 2012; 35: 446-454 [M,II]

[22275444](#) [R/C](#)

CUANTIFICAR EL EFECTO DEL TRATAMIENTO CON METFORMINA Y LA DOSIS SOBRE EL CONTROL GLUCÉMICO

EUROPEAN HEART JOURNAL

Mente A, Yusuf S. Reducing cardiovascular mortality through lifestyle change in Japan. *Eur Heart J*. 2012; 33: 428-429 [AO,I]

[22334624](#)

REDUCIR LA MORTALIDAD CARDIOVASCULAR A TRAVÉS DE LOS CAMBIOS EN LOS HÁBITOS DE VIDA EN JAPÓN

Braunwald E. Creating controversy where none exists: the important role of C-reactive protein in the CARE, AFCAPS/TexCAPS, PROVE IT, REVERSAL, A to Z, JUPITER, HEART PROTECTION, and ASCOT trials. *Eur Heart J*. 2012; 33: 430-432 [AO,I]

[21896564](#)

CREAR CONTROVERSIA DONDE NO LA HAY: EL IMPORTANTE PAPEL DE LA PROTEÍNA C REACTIVA EN LOS ENSAYOS CARE, AFCAPS/TexCAPS, PROVE IT, REVERSAL, A to Z, JUPITER, HEART PROTECTION Y ASCOT

Kromhout D, Yasuda S, Geleijnse JM, Shimokawa H. Fish oil and omega-3 fatty acids in cardiovascular disease: do they really work? *Eur Heart J*. 2012; 33: 436-443 [R,I]

[21933782](#) [R/C](#)

ACEITE DE PESCADO Y ÁCIDOS GRASOS OMEGA 3 EN LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR: ¿FUNCIONAN DE VERDAD?

Held C, Iqbal R, Lear SA, Rosengren A, Islam S, Mathew J, et al. Physical activity levels, ownership of goods promoting sedentary behaviour and risk of myocardial infarction: results of the INTERHEART study. *Eur Heart J*. 2012; 33: 452-466 [CC,I]

[22238330](#) [R/C](#)

NIVELES DE ACTIVIDAD FÍSICA, POSESIÓN DE PRODUCTOS QUE PROMUEVAN COMPORTAMIENTOS SEDENTARIOS Y RIESGO DE INFARTO DE MIOCARDIO: RESULTADOS DEL ESTUDIO INTERHEART

Eguchi E, Iso H, Tanabe N, Wada Y, Yatsuya H, Kikuchi S, et al; on behalf of the Japan Collaborative Cohort Study Group. Healthy lifestyle behaviours and cardiovascular mortality among Japanese men and women: the Japan collaborative cohort study. *Eur Heart J*. 2012; 33: 467-477 [S,I]

[22334626](#) [R/C](#)

HÁBITOS DE CONDUCTA SALUDABLES Y MORTALIDAD CARDIOVASCULAR ENTRE HOMBRES Y MUJERES JAPONESES: ESTUDIO DE COHORTES COORDINADO JAPAN

FAMILY MEDICINE

Lesko S, Hughes L, Fitch W, Pauwels J. Ten-year trends in family medicine residency productivity and staffing: impact of electronic health records, resident duty hours, and the medical home. *Fam Med.* 2012; 44: 83-89 [T,I]

[22328473](#) [R/C](#)

TENDENCIAS DE DIEZ AÑOS EN PRODUCTIVIDAD EN LA RESIDENCIA DE MEDICINA DE FAMILIA Y EN EL PERSONAL DE PLANTILLA: IMPACTO DE LAS HISTORIAS CLÍNICAS ELECTRÓNICAS, LAS HORAS DE GUARDIA DE LOS RESIDENTES Y EL CENTRO DE SALUD

Mi M, Moseley JL, Green ML. An instrument to characterize the environment for residents' evidence-based medicine learning and practice. *Fam Med.* 2012; 44: 98-104 [T,I]

[22328475](#) [R/C](#)

INSTRUMENTO PARA CARACTERIZAR EL ENTORNO PARA EL APRENDIZAJE Y PRÁCTICA DE LA MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA PARA LOS RESIDENTES

Reuland DS, Slatt LM, Aleman MA, Fernandez A, Dewalt D. Effect of spanish language immersion rotations on medical student spanish fluency. *Fam Med.* 2012; 44: 110-116 [EC,I]

[22328477](#) [R/C](#)

EFECTO DE LAS ROTACIONES DE INMERSIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL SOBRE LA FLUIDEZ DE ESPAÑOL DE ESTUDIANTES DE MEDICINA

Schenger JE. Too many fences: a supporter's criticism of resident work restrictions. *Fam Med.* 2012; 44: 132-133 [AO,I]

[22328481](#)

DEMASIADAS VALLAS: CRÍTICAS DE UN SEGUIDOR SOBRE LAS RESTRICCIONES DEL TRABAJO DEL RESIDENTE

FAMILY PRACTICE

Byng R. Recognition of distress and depression in primary care: how far should we go? *Fam Pract.* 2012; 29: 1-2 [AO,I]

[22267296](#)

RECONOCIMIENTO DE LA ANGUSTIA Y LA DEPRESIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA: ¿HASTA DÓNDE PODEMOS LLEGAR?

Tsang C, Majeed A, Aylin P. Routinely recorded patient safety events in primary care: a literature review. *Fam Pract.* 2012; 29: 8-15 [R,I]

[21878467](#) [R/C](#)

ACONTECIMIENTOS DE SEGURIDAD DEL PACIENTE REGISTRADOS RUTINARIAMENTE EN ATENCIÓN PRIMARIA: REVISIÓN DE LA LITERATURA

Kamphuis MH, Stegenga BT, Zuithoff NP, King M, Nazareth I, de Wit NJ, et al. Does recognition of depression in primary care affect outcome? The PREDICT-NL study. *Fam Pract.* 2012; 29: 16-23 [S,I]

[21859837](#) [R/C](#)

¿AFECTA EL RECONOCIMIENTO DE LA DEPRESIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA A LOS RESULTADOS? ESTUDIO PREDICT-NL

Hansen MP, Jarbol DE, Gahrn-Hansen B, Depont R, Munck A, Ellegaard C, et al. Treatment of acute otitis media in general practice: quality variations across countries. *Fam Pract.* 2012; 29: 63-68 [T,I]

[21817089](#) [R/C](#)

TRATAMIENTO DE LA OTITIS MEDIA AGUDA EN MEDICINA GENERAL: VARIACIONES DE CALIDAD A TRAVÉS DE LOS PAÍSES

Jensen JC, Haahr JP, Frost P, Andersen JH. The significance of health anxiety and somatization in care-seeking for back and upper extremity pain. *Fam Pract.* 2012; 29: 86-95 [S,I]

[21817088](#) [R/C](#)

SIGNIFICACIÓN DE LA ANSIEDAD Y LA SOMATIZACIÓN EN LA BÚSQUEDA DE ATENCIÓN PARA EL DOLOR DE ESPALDA Y EXTREMIDADES SUPERIORES

GACETA SANITARIA

Pérez-Milena A, Martínez-Fernández MA, Redondo-Olmedilla M, Alvarez C, Jiménez I, Mesa I. Motivaciones para el consumo de tabaco entre los adolescentes de un instituto urbano. Gac Sanit. 2012; 26: 51-57 [C,I]

[22047625](#) [R/C](#)

MOTIVACIONES PARA EL CONSUMO DE TABACO ENTRE LOS ADOLESCENTES DE UN INSTITUTO URBANO

Rosich I, Allepuz A, Alba G, Benages N, Arranz T. Eficiencia en la prescripción de medicamentos: impacto de un programa de intercambio terapéutico. Gac Sanit. 2012; 26: 58-64 [QE,I]

[21993073](#) [R/C](#)

EFICIENCIA EN LA PRESCRIPCIÓN DE MEDICAMENTOS: IMPACTO DE UN PROGRAMA DE INTERCAMBIO TERAPÉUTICO

Rodríguez M, Puig-Junoy J. Por qué no hay que temer al copago. Gac Sanit. 2012; 26: 78-79 [AO,II]

[22264833](#)

POR QUÉ NO HAY QUE TEMER AL COPAGO

Benach J, Tarafa G, Muntaner C. El copago sanitario y la desigualdad: ciencia y política. Gac Sanit. 2012; 26: 80-82 [R,II]

[22264834](#)

EL COPAGO SANITARIO Y LA DESIGUALDAD: CIENCIA Y POLÍTICA

GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

Lanas A, Plazas MA, Gimeno E, Muñoz-Tudurí M. Gastroprotección en usuarios de AINEs y aspirina a dosis bajas: estudio transversal en atención primaria. Gastroenterol Hepatol. 2012; 35: 1-7 [T,I]

[22178503](#) [R/C](#)

GASTROPROTECCIÓN EN USUARIOS DE AINES Y ASPIRINA A DOSIS BAJAS: ESTUDIO TRANSVERSAL EN ATENCIÓN PRIMARIA

JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION

Ogden CL, Carroll MD, Kit BK, Flegal KM. Prevalence of obesity and trends in body mass index among US children and adolescents, 1999-2010. JAMA. 2012; 307: 483-490 [T,II]

[22253364](#) [R/C](#)

PREVALENCIA DE OBESIDAD Y TENDENCIAS EN ÍNDICE DE MASA CORPORAL ENTRE NIÑOS Y ADOLESCENTES ESTADOUNIDENSES

Flegal KM, Carroll MD, Kit BK, Ogden CL. Prevalence of obesity and trends in the distribution of body mass index among US adults, 1999-2010. JAMA. 2012; 307: 491-497 [T,II]

[22253363](#) [R/C](#)

PREVALENCIA DE OBESIDAD Y TENDENCIAS EN LA DISTRIBUCIÓN DEL ÍNDICE DE MASA CORPORAL ENTRE ADULTOS ESTADOUNIDENSES

Woolf SH, Harris R. The harms of screening: new attention to an old concern. JAMA. 2012; 307: 565-566 [AO,I]

[22318274](#)

LOS PERJUICIOS DEL CRIBAJE: NUEVA ATENCIÓN HACIA UNA VIEJA PREOCUPACIÓN

Hooton TM, Roberts PL, Stapleton AE. Cefpodoxime vs ciprofloxacin for short-course treatment of acute uncomplicated cystitis: a randomized trial. JAMA. 2012; 307: 583-589 [EC,II]

[22318279](#) [R/C](#)

CEFPODOXIMA FRENTE A CIPROFLOXACINO PARA EL TRATAMIENTO CORTO DE LA CISTITIS AGUDA NO COMPLICADA: ENSAYO ALEATORIZADO

Garbutt JM, Banister C, Spitznagel E, Piccirillo JF. Amoxicillin for acute rhinosinusitis: a randomized controlled trial. JAMA. 2012; 307: 685-692 [EC,I]

[22337680](#) [R/C](#)

AMOXICILINA EN LA RINOSINUSITIS AGUDA: ENSAYO CONTROLADO ALEATORIZADO

Mustafic H, Jabre P, Caussin C, Murad MH, Escolano S, Tafflet M, et al. Main air pollutants and myocardial infarction: a systematic review and meta-analysis. JAMA. 2012; 307: 713-721 [M,II]

[22337682](#) [R/C](#)

PRINCIPALES CONTAMINANTES DEL AIRE E INFARTO DE MIOCARDIO: REVISIÓN SISTEMÁTICA Y METAANÁLISIS

Shapiro ED. Prevention of pneumococcal infection with vaccines: an evolving story. JAMA. 2012; 307: 847-849 [AO,I]

[22357836](#)

PREVENCIÓN DE LA INFECCIÓN NEUMOCÓCICA CON VACUNAS: HISTORIA EVOLUTIVA

MEDICINA CLINICA

García-Martín A, Quesada M, Álvarez A, Jiménez JJ, Fonollá J, Muñoz-Torres M. Efecto de un preparado lácteo con isoflavonas de la soja sobre la calidad de vida y el metabolismo óseo en mujeres posmenopáusicas: estudio aleatorizado. Med Clin (Barc). 2012; 138: 47-51 [EC,I]

[22024564](#) [R/C](#)

EFFECTO DE UN PREPARADO LÁCTEO CON ISOFLAVONAS DE LA SOJA SOBRE LA CALIDAD DE VIDA Y EL METABOLISMO ÓSEO EN MUJERES POSMENOPÁUSICAS: ESTUDIO ALEATORIZADO

de Luis DA, Aller R. Efecto del consumo de soja sobre la masa ósea en mujeres menopáusicas. Med Clin (Barc). 2012; 138: 60-61 [R,I]

[22015008](#)

EFFECTO DEL CONSUMO DE SOJA SOBRE LA MASA ÓSEA EN MUJERES MENOPÁUSICAS

Fernández-Mondéjar E, Guerrero-López F. Prevención secundaria en patología traumática: ¿influye el interés comercial en la implementación de la evidencia científica? Med Clin (Barc). 2012; 138: 62-63 [AO,II]

[22118970](#)

PREVENCIÓN SECUNDARIA EN PATOLOGÍA TRAUMÁTICA: ¿INFLUYE EL INTERÉS COMERCIAL EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA EVIDENCIA CIENTÍFICA?

Sarabia J, Santiago P. Atención a los pacientes con enfermedades en fase terminal: la opinión de los ciudadanos. Med Clin (Barc). 2012; 138: 73-77 [T,I]

[21306742](#)

ATENCIÓN A LOS PACIENTES CON ENFERMEDADES EN FASE TERMINAL: LA OPINIÓN DE LOS CIUDADANOS

Martínez NI, Petidier-Torregrosa R, Casas-Herrero A. Delirium en el paciente anciano: actualización en prevención, diagnóstico y tratamiento. Med Clin (Barc). 2012; 138: 78-84 [R,I]

[21612802](#)

DELIRIUM EN EL PACIENTE ANCIANO: ACTUALIZACIÓN EN PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

Yegros-Yegros A, Tur EM, Amat CB. Número de autores y colaboración institucional en los artículos originales de investigación biomédica española. Evolución de los valores básicos de referencia en el período 1990-2009. Med Clin (Barc). 2012; 138: 165-170 [S,I]

[21489566](#)

NÚMERO DE AUTORES Y COLABORACIÓN INSTITUCIONAL EN LOS ARTÍCULOS ORIGINALES DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA ESPAÑOLA. EVOLUCIÓN DE LOS VALORES BÁSICOS DE REFERENCIA EN EL PERÍODO 1990-2009

Sicras-Mainar A, Navarro-Artieda R, Ruíz-Torrejón A, Prados-Torres A; en representación del Grupo ACG España. Influencia de la comorbilidad crónica sobre el coste sanitario. Med Clin (Barc). 2012; 138: 179-180 [AO,I]

[21807389](#)

INFLUENCIA DE LA COMORBILIDAD CRÓNICA SOBRE EL COSTE SANITARIO

REUMATOLOGIA CLINICA

Carbonell C, Díez A, Calaf J, Caloto MT, Nocea G, Lara N. Pauta de tratamiento inicial en pacientes con osteoporosis: uso de antirresortivos y suplementos farmacológicos (calcio y vitamina D) en la práctica clínica. Reumatol Clin. 2012; 8: 3-9 [T,I]

[22118802](#) [R/C](#)

PAUTA DE TRATAMIENTO INICIAL EN PACIENTES CON OSTEOPOROSIS: USO DE ANTIRRESORTIVOS Y SUPLEMENTOS FARMACOLÓGICOS (CALCIO Y VITAMINA D) EN LA PRÁCTICA CLÍNICA

REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA

Cequier A, Carrascosa C, Díez-Tejedor E, Goicoechea M, González-García A, Quiles J, et al; Grupo de Trabajo de SEC para Guía ESC de enfermedad arterial periférica. Comentarios a la guía de práctica clínica de la ESC sobre diagnóstico y tratamiento de las enfermedades arteriales periféricas. Un informe del Grupo de Trabajo del Comité de Guías de Práctica Clínica de la Sociedad Española de Cardiología. Rev Esp Cardiol. 2012; 65: 119-124 [AO,II]

[22265199](#)

COMENTARIOS A LA GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA DE LA ESC SOBRE DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES ARTERIALES PERIFÉRICAS. UN INFORME DEL GRUPO DE TRABAJO DEL COMITÉ DE GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA

Fernández-Ortiz A, Pan M, Alfonso F, Arós F, Barrabés JA, Bodí V, et al; Grupo de Trabajo de SEC para Guía ESC2011 de SCASEST. Comentarios a la guía de práctica clínica de la ESC para el manejo del síndrome coronario agudo en pacientes sin elevación persistente del segmento ST. Un informe del Grupo de Trabajo del Comité de Guías de Práctica Clínica de la Sociedad Española de Cardiología. Rev Esp Cardiol. 2012; 65: 125-130 [AO,II]

[22265200](#)

COMENTARIOS A LA GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA DE LA ESC PARA EL MANEJO DEL SÍNDROME CORONARIO AGUDO EN PACIENTES SIN ELEVACIÓN PERSISTENTE DEL SEGMENTO ST. UN INFORME DEL GRUPO DE TRABAJO DEL COMITÉ DE GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA

Tendera M, Aboyans V, Bartelink ML, Baumgartner I, Clément D, Collet JP, et al. Guía de práctica clínica de la ESC sobre diagnóstico y tratamiento de las enfermedades arteriales periféricas. Rev Esp Cardiol. 2012; 65: 172.e1-e57 [M,II]

GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA DE LA ESC SOBRE DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES ARTERIALES PERIFÉRICAS

Hamm CW, Bassand JP, Agewall S, Bax J, Boersma E, Bueno H, et al. Guía de práctica clínica de la ESC para el manejo del síndrome coronario agudo en pacientes sin elevación persistente del segmento ST. Rev Esp Cardiol. 2012; 65: 173.e1-e55 [M,II]

GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA DE LA ESC PARA EL MANEJO DEL SÍNDROME CORONARIO AGUDO EN PACIENTES SIN ELEVACIÓN PERSISTENTE DEL SEGMENTO ST

THE LANCET

Tobacco in the USA: smoke and mirrors. Lancet. 2012; 379: 288 [AO,I]

[22284643](#)

TABACO EN LOS EE UU: HUMO Y ESPEJOS

Kyrle PA, Eichinger S. Vitamin K antagonists: self-determination by self-monitoring? Lancet. 2012; 379: 292-293 [AO,I]

[22137797](#)

ANTAGONISTAS DE LA VITAMINA K: ¿AUTODETERMINACIÓN POR AUTOMONITORIZACIÓN?

Heneghan C, Ward A, Perera R; Self-Monitoring Trialist Collaboration, Bankhead C, Fuller A, Stevens R, Bradford K, Tyndel S, Alonso-Coello P, et al. Self-monitoring of oral anticoagulation: systematic review and meta-analysis of individual patient data. Lancet. 2012; 379: 322-334 [M,II]

[22137798](#) [R/C](#)

AUTOMONITORIZACIÓN DE LA ANTICOAGULACIÓN ORAL: REVISIÓN SISTEMÁTICA Y METAANÁLISIS DE DATOS INDIVIDUALES DE PACIENTES

Greenwood JP, Maredia N, Younger JF, Brown JM, Nixon J, Everett CC, et al. Cardiovascular magnetic resonance and single-photon emission computed tomography for diagnosis of coronary heart disease (CE-MARC): a prospective trial. Lancet. 2012; 379: 453-460 [S,I]

[22196944](#) [R/C](#)

RMN CARDIOVASCULAR Y PET EN EL DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD CARDIACA CORONARIA (CE-MARC): ENSAYO PROSPECTIVO

Balagué F, Mannion AF, Pellisé F, Cedraschi C. Non-specific low back pain. Lancet. 2012; 379: 482-491 [R,I]

[21982256](#) [R/C](#)

LUMBALGIA INESPECÍFICA

Stephens DS. Prevention of serogroup B meningococcal disease. Lancet. 2012; 379: 592-594 [AO,I]

[22260987](#)

PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA DEL SEROGRUPO B

Winikoff B, Sheldon WR. Abortion: what is the problem? Lancet. 2012; 379: 594-596 [AO,I]

[22264434](#)

ABORTO: ¿CUÁL ES EL PROBLEMA?

Van de Perre P, Nagot N. Herpes simplex virus: a new era? Lancet. 2012; 379: 598-599 [AO,I]

[22226046](#)

VIRUS DEL HERPES SIMPLE: ¿UNA NUEVA ÉPOCA?

Lip GY, Tse HF, Lane DA. Atrial fibrillation. Lancet. 2012; 379: 648-661 [R,I]

[22166900](#) [R/C](#)

FIBRILACIÓN AURICULAR

THE NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE

Diekema DS. Improving childhood vaccination rates. N Engl J Med. 2012; 366: 391-393 [AO,I]

[22296072](#)

MEJORAR LAS TASAS DE VACUNACIÓN INFANTIL

Fauci AS, Morens DM. The perpetual challenge of infectious diseases. N Engl J Med. 2012; 366: 454-461 [R,I]

[22296079](#)

EL PERPETUO RETO DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Bolan GA, Sparling PF, Wasserheit JN. The emerging threat of untreatable gonococcal infection. N Engl J Med. 2012; 366: 485-487 [AO,I]

[22316442](#)

LA AMENAZA EMERGENTE DE LA INFECCIÓN GONOCÓCICA INTRATABLE

Li F, Harmer P, Fitzgerald K, Eckstrom E, Stock R, Galver J, et al. Tai chi and postural stability in patients with Parkinson's disease. N Engl J Med. 2012; 366: 511-519 [EC,I]

[22316445](#) [R/C](#)

TAI CHI Y ESTABILIDAD POSTURAL EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON

Brent GA. The debate over thyroid-function screening in pregnancy. N Engl J Med. 2012; 366: 562-563 [AO,I]

[22316450](#)

EL DEBATE SOBRE EL CRIBAJE DE LA FUNCIÓN TIROIDEA DURANTE EL EMBARAZO

Truog RD. Patients and doctors--evolution of a relationship. N Engl J Med. 2012; 366: 581-585 [AO,I]

[22335734](#)

PACIENTES Y MÉDICOS--EVOLUCIÓN DE UNA RELACIÓN

Hirsch LJ. Intramuscular versus intravenous benzodiazepines for prehospital treatment of status epilepticus. N Engl J Med. 2012; 366: 659-660 [AO,I]

[22335744](#)

BENZODIACEPINAS INTRAMUSCULARES FRENTE A INTRAVENOSAS EN EL TRATAMIENTO PREHOSPITALARIO DEL ESTATUS EPILÉPTICO

Zauber AG, Winawer SJ, O'Brien MJ, Lansdorp-Vogelaar I, van Ballegooijen M, Hankey BF, et al. Colonoscopic polypectomy and long-term prevention of colorectal-cancer deaths. N Engl J Med. 2012; 366: 687-696 [S,I]

[22356322](#) [R/C](#)

POLIPECTOMÍA COLONOSCÓPICA Y PREVENCIÓN A LARGO PLAZO DE LAS MUERTES POR CÁNCER COLORRECTAL

Quintero E, Castells A, Bujanda L, Cubiella J, Salas D, Lanás Á, et al; COLONPREV Study Investigators. Colonoscopy versus fecal immunochemical testing in colorectal-cancer screening. N Engl J Med. 2012; 366: 697-706 [EC,II]

[22356323](#) [R/C](#)

COLONOSCOPIA FRENTE A PRUEBA FECAL INMUNOQUÍMICA EN EL CRIBAJE DEL CÁNCER COLORRECTAL

Bretthauer M, Kalager M. Colonoscopy as a triage screening test. N Engl J Med. 2012; 366: 759-760 [AO,I]

[22356330](#)

COLONOSCOPIA COMO PRUEBA DE TRIAJE DE CRIBADO

ACADEMIC MEDICINE

[S22189884](#)

The Accreditation Council for Graduate Medical Education recommends the structured portfolio as a preferred assessment tool for assessing all six of its core physician competencies. However, compared with other evaluation measures, it may be one of the most resource-intensive for learners and evaluators. Given the time and effort needed to properly develop mentors, train evaluators, and persuade learners, facilitation of the learning environment supporting a portfolio may be the most important variable determining its success or failure. The authors review the components necessary to successfully build and maintain a robust portfolio learning environment in a graduate medical education setting. These include gaining staff acceptance, staging implementation, enhancing learner participation, training mentors, choosing paper versus electronic formats, and selecting assessment methods. Their blueprint for implementing a portfolio is informed by their five-year experience with a portfolio rollout in one internal medicine residency, from 2006 to 2011.

[S22189882](#)

Medical trainees reported frequently encountering defensive medicine practices and often being taught to take malpractice liability into consideration during clinical decision making.

ARCHIVES OF INTERNAL MEDICINE

S22332153

These results suggest that exposure to PM(2.5) levels considered generally safe by the US EPA increase the risk of ischemic stroke onset within hours of exposure.

S22332151

Long-term exposure to PM(2.5-10) and PM(2.5) at levels typically experienced by many individuals in the United States is associated with significantly worse cognitive decline in older women.

ANNALS OF INTERNAL MEDICINE

S22312140

Although most patients with stage IV lung or colorectal cancer discuss EOL care planning with physicians before death, many discussions occur during acute hospital care, with providers other than oncologists, and late in the course of illness.

S22312141

Recommendation 1: ACP recommends that clinicians add oral pharmacologic therapy in patients diagnosed with type 2 diabetes when lifestyle modifications, including diet, exercise, and weight loss, have failed to adequately improve hyperglycemia (Grade: strong recommendation; high-quality evidence). Recommendation 2: ACP recommends that clinicians prescribe monotherapy with metformin for initial pharmacologic therapy to treat most patients with type 2 diabetes (Grade: strong recommendation; high-quality evidence). Recommendation 3: ACP recommends that clinicians add a second agent to metformin to treat patients with persistent hyperglycemia when lifestyle modifications and monotherapy with metformin fail to control hyperglycemia (Grade: strong recommendation; high-quality evidence).

S22312158

This issue provides a clinical overview of palliative care focusing on prevention, diagnosis, treatment, practice improvement, and patient information

ATENCION PRIMARIA

S21636176

El envejecimiento de la población y el aumento de personas con enfermedades crónicas constituye un escenario que plantea importantes retos en la manera como organizar y prestar los servicios para este grupo de población. Existen ya experiencias y evidencia que nos ayudan a repensar qué aspectos claves deberían ser tenidos en cuenta para diseñar un modelo sanitario sensible y orientado a este nuevo paradigma.

El enfoque clínico asistencial por sí mismo es importante pero a su vez limitado; se requiere de un abordaje multidimensional donde se incorporen elementos diferentes como verdaderas palancas de cambio: qué aportación pueden realizar los sistemas de información, qué objetivos deben asignarse de manera transversal a diferentes organizaciones y profesionales, qué competencias clínicas y relacionales deberían contemplarse en los planes de formación y desarrollo de competencias o cómo se debe financiar la provisión. Además, sólo interactuando con varios de estos elementos se podrá llevar a cabo un cambio significativo en la atención a los pacientes crónicos, especialmente a aquellos que están en situación de mayor complejidad y vulnerabilidad.

S21497416

La mayoría de los pacientes tras una consulta concreta desean poder dar su opinión a la/s propuesta/s de tratamiento que surgen, sin embargo perciben que sus médicos raramente les ofrecen estas oportunidades de participación. Determinados tipos de preguntas favorecen la detección de estas necesidades y el planteamiento de estrategias para incorporarles al proceso de TD.

S21636177

El BNP puede tener utilidad en el diagnóstico precoz de DSVI en pacientes de alto riesgo de IC en consultas de atención primaria debido a su alto VPN (> 96%).

BRITISH JOURNAL OF PSYCHIATRY

S22297585

After decades of ignoring or minimising the prevalence and effects of negative events in childhood, researchers have recently established that a broad range of adverse childhood events are significant risk factors for most mental health problems, including psychosis. Researchers are now investigating the biological and psychological mechanisms involved. In addition to the development of a traumagenic neurodevelopmental model for psychosis, the exploration of a range of psychological processes, including attachment and dissociation, is shedding light on the specific aetiologies of discrete phenomena such as hallucinations and delusions. It is argued that the theoretical, clinical and primary prevention implications of our belated focus on childhood are profound.

S22297588

Any comparison of different outcomes in different diseases can only serve the purpose of a qualitative perspective. The increment of improvement by drug over placebo must be viewed in the context of the disease's seriousness, suffering induced, natural course, duration, outcomes, adverse events and societal values.

CIRCULATION

S22219348

Our results suggest that exposure to air pollutants, especially traffic-related pollutants, may increase the risk of type 2 diabetes mellitus and possibly of hypertension.

S22199016

MI is associated with a significantly increased risk of cardiovascular death, with a consistent relationship across all types as defined by the universal classification system. These findings underscore the clinical relevance of these events and the importance of therapies aimed at preventing MI.

DIABETES CARE

S22179957

CUN-BAE is an easy-to-apply predictive equation that may be used as a first screening tool in clinical practice. Furthermore, our equation may be a good tool for identifying patients at cardiovascular and type 2 diabetes risk.

S22210563

EQW was noninferior to MET but not PIO and superior to SITA with regard to HbA(1c) reduction at 26 weeks. Of the agents studied, EQW and MET provided similar improvements in glycemic control along with the benefit of weight reduction and no increased risk of hypoglycemia.

S22210574

The association between pioglitazone and bladder cancer was not significant. However, confirmation of this finding is required because of the possible lack of statistical power owing to the small number of events.

S22275444

Evidence supports the effectiveness of metformin therapy in a clinically important lowering of HbA(1c) used as monotherapy and in combination with other therapeutic agents. There is potential for using higher doses of metformin to maximize glycemic control in diabetic patients without increasing gastrointestinal effects.

GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

S22178503

Las complicaciones gastrointestinales (GI) son un efecto secundario habitual relacionado con el uso de antiinflamatorios no esteroideos (AINE) y aspirina a dosis bajas (ADB). Las directrices para prevenir las complicaciones GI establecen que los pacientes con elevado riesgo deben recibir alguna forma de protección gástrica. Sin embargo, diversos informes sugieren que dichas estrategias no se llevan a cabo. Para determinar la prevalencia en la atención primaria española del uso de estrategias preventivas para reducir las complicaciones GI en los pacientes a los que se les ha prescrito AINE y ADB, se realizó un estudio observacional, transversal y multicéntrico en el que participaron médicos de atención primaria. Desde enero a mayo de 2009, los médicos recogieron datos demográficos, clínicos y sobre tratamiento procedentes de la última visita en 2008 de los 5 primeros pacientes consecutivos que cumplían los criterios de selección. Se llevó a cabo una regresión logística multivariante para identificar los predictores independientes de las estrategias preventivas utilizadas.

Un total de 713 médicos de atención primaria incluyeron a 3357 pacientes: el 68% tomaba AINE, el 19,1% ADB y el 12,9% recibía AINE y ADB. El 31,5% de los pacientes no presentaba factores de riesgo de complicaciones GI, el 25,6% tenía uno y el 42,9% 2 o más factores de riesgo. La prevalencia total de uso de estrategias de prevención fue del 75,8%. La prevalencia del uso de gastroprotección incrementó con el número de factores de riesgo.

La infrautilización de protección GI en pacientes con alto riesgo tratados con AINE es baja y no es tan marcada como la que se notifica en la atención primaria de otros países. También se observó un uso elevado de gastroprotección en los pacientes que toman ADB.

REUMATOLOGIA CLINICA

S22118802

El uso de suplementos farmacológicos en la pauta inicial de tratamiento con TAR representa más del 60% de la muestra, aunque se detectan diferencias según tipo de especialista, con un mayor porcentaje de pacientes con suplementos en las consultas de UMO/Reumatología que en AP y ginecología, pese a que las guías recomiendan el uso mayoritario de suplementos farmacológicos en estas pacientes.

EUROPEAN HEART JOURNAL

S21933782

Omega-3 fatty acids, which are found abundantly in fish oil, exert pleiotropic cardiometabolic effects with a diverse range of actions. The results of previous studies raised a lot of interest in the role of fish oil and omega-3 fatty acids in primary and secondary prevention of cardiovascular diseases. The present review will focus on the current clinical uses of omega-3 fatty acids and provide an update on their effects. Since recently published trials in patients with coronary artery diseases or post-myocardial infarction did not show an effect of omega-3 fatty acids on major cardiovascular endpoints, this review will examine the limitations of those data and suggest recommendations for the use of omega-3 fatty acids.

S22334626

Mortality from stroke, CHD, and CVD in the highest healthy lifestyle score category was one-third in men and one-fourth in women of those in the lowest scores, suggesting that a large fraction of CVD could be prevented through lifestyle modification.

S22238330

Leisure-time PA and mild-to-moderate occupational PA, but not heavy physical labour, were associated with a reduced risk, while ownership of a car and TV was associated with an increased risk of MI across all economic regions.

FAMILY MEDICINE

S22328477

Among medical students with intermediate to advanced baseline Spanish fluency, participants in a post-year 1 Spanish language international health immersion rotation were more likely to improve their Spanish fluency than participants in US-based coursework alone.

S22328475

If further testing confirms its properties, the EBM Environment Scale may be used to understand the influence of the learning environment on the effectiveness of EBM training. Additionally, it may detect changes in the EBM learning environment in response to programmatic or institutional interventions.

S22328473

Physician productivity in UWFMN residency programs decreased for all resident physicians from 2000 to 2010, likely due to a combination of decreased resident duty hours and other clinical practice changes. Productivity trends have implications for the structure and training requirements for family medicine residency programs.

FAMILY PRACTICE

S21859837

A minority of patients with MDD is recognized in primary care. Those who were unrecognized had comparable outcome after 12 and 39 months as participants with recognized depression.

S21878467

There is limited use of routinely collected data to measure adverse events in primary care despite large volumes of data generated. The potential for using readily available data recorded in primary care for active patient safety surveillance needs further exploration.

S21817088

The study implies that prevention of back pain and upper extremity pain requires different strategies and that gender and health anxieties should be taken into account.

S21817089

The majority of patients with AOM were treated with antibiotics in all six countries, but considerable variations in both prescribing rate and choice of antibiotics were identified.

GACETA SANITARIA

S21993073

El programa de intercambio terapéutico se ha mostrado efectivo. Se trata de una intervención sencilla, capaz de modificar las prescripciones y reducir sus costes.

S22047625

El estudio aporta motivos potencialmente útiles para mejorar la intervención antitabaco en los adolescentes. La influencia de los amigos, las actitudes parentales, la accesibilidad al tabaco y los síntomas de dependencia parecen ser los factores más relevantes.

JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION

S22318279

Among women with uncomplicated cystitis, a 3-day regimen of cefpodoxime compared with ciprofloxacin did not meet criteria for noninferiority for achieving clinical cure. These findings, along with concerns about possible adverse ecological effects associated with other broad-spectrum β -lactams, do not support the use of cefpodoxime as a first-line fluoroquinolone-sparing antimicrobial for acute uncomplicated cystitis.

S22337682

All the main air pollutants, with the exception of ozone, were significantly associated with a near-term increase in MI risk.

S22253364

In 2009-2010, the prevalence of obesity in children and adolescents was 16.9%; this was not changed compared with 2007-2008.

S22253363

In 2009-2010, the prevalence of obesity was 35.5% among adult men and 35.8% among adult women, with no significant change compared with 2003-2008.

S22337680

Among patients with acute rhinosinusitis, a 10-day course of amoxicillin compared with placebo did not reduce symptoms at day 3 of treatment.

MEDICINA CLINICA

S22024564

El consumo diario de estos productos lácteos aumenta los niveles de 25-OH-vitamina D y supone un descenso de algunos marcadores del metabolismo óseo. La suplementación adicional con isoflavonas de soja parece mejorar la calidad de vida y la masa ósea en mujeres posmenopáusicas españolas.

NEJM

S22356322

These findings support the hypothesis that colonoscopic removal of adenomatous polyps prevents death from colorectal cancer

S22356323

Subjects in the FIT group were more likely to participate in screening than were those in the colonoscopy group. On the baseline screening examination, the numbers of subjects in whom colorectal cancer was detected were similar in the two study groups, but more adenomas were identified in the colonoscopy group.

S22316445

Tai chi training appears to reduce balance impairments in patients with mild-to-moderate Parkinson's disease, with additional benefits of improved functional capacity and reduced falls.

LANCET

S22166900

The management of atrial fibrillation has evolved greatly in the past few years, and many areas have had substantial advances or developments. Recognition of the limitations of aspirin and the availability of new oral anticoagulant drugs that overcome the inherent drawbacks associated with warfarin will enable widespread application of effective thromboprophylaxis with oral anticoagulants. The emphasis on stroke risk stratification has shifted towards identification of so-called truly low-risk patients with atrial fibrillation who do not need antithrombotic therapy, whereas oral anticoagulation therapy should be considered in patients with one or more risk factors for stroke. New antiarrhythmic drugs, such as dronedarone and vernakalant, have provided some additional opportunities for rhythm control in atrial fibrillation. However, the management of the disorder is increasingly driven by symptoms. The availability of non-pharmacological approaches, such as ablation, has allowed additional options for the management of atrial fibrillation in patients who are unsuitable for or intolerant of drug approaches.

S22196944

CE-MARC is the largest, prospective, real world evaluation of CMR and has established CMR's high diagnostic accuracy in coronary heart disease and CMR's superiority over SPECT. It should be adopted more widely than at present for the investigation of coronary heart disease.

S21982256

Non-specific low back pain has become a major public health problem worldwide. The lifetime prevalence of low back pain is reported to be as high as 84%, and the prevalence of chronic low back pain is about 23%, with 11-12% of the population being disabled by low back pain. Mechanical factors, such as lifting and carrying, probably do not have a major pathogenic role, but genetic constitution is important. History taking and clinical examination are included in most diagnostic guidelines, but the

use of clinical imaging for diagnosis should be restricted. The mechanism of action of many treatments is unclear, and effect sizes of most treatments are low. Both patient preferences and clinical evidence should be taken into account for pain management, but generally self-management, with appropriate support, is recommended and surgery and overtreatment should be avoided.

S22137798

Our analysis showed that self-monitoring and self-management of oral coagulation is a safe option for suitable patients of all ages. Patients should also be offered the option to self-manage their disease with suitable health-care support as back-up.

BRITISH MEDICAL JOURNAL

S22286508

Although many clinicians feel they already use shared decision making, research shows a perception-reality gap. A M Stiggelbout and colleagues discuss why it is important and highlight some best practices.

S22290099

Changes in incidence trends of invasive breast cancer since the early 1990s may be fully attributed to mammography screening and hormone treatment, with about similar contributions of each factor.

S22294756

Chronic use of PPIs is associated with increased risk of hip fracture, particularly among women with a history of smoking.

S22279114

Over half of the recent fall in mortality from coronary heart disease in Poland can be attributed to reductions in major risk factors and about one third to evidence based medical treatments.

S22236411

The present review provides evidence that treatment with GLP-1R agonists leads to weight loss in overweight or obese patients with or without type 2 diabetes mellitus.

S22240235

The risk of persistent pulmonary hypertension of the newborn is low, but use of SSRIs in late pregnancy increases that risk more than twofold. The increased risk seems to be a class effect.

S22232539

Use of aliskerin in combination with angiotensin converting enzyme inhibitors or angiotensin receptor blockers is associated with an increased risk for hyperkalaemia. The combined use of these agents warrants careful monitoring of serum potassium levels.