

	Página		Página
Noticias Propias	1070	Nuevas terapias combinadas para la esclerosis múltiple	
Editorial	1072	<i>Las terapias actuales para la esclerosis múltiple son principalmente efectivas como profilaxis en el estadio de recaídas y remisiones de la enfermedad, mientras que las terapias más agresivas que parecen ser beneficiosas en el estadio progresivo tienen sólo un beneficio limitado y una toxicidad importante. El neurólogo general individualiza en la actualidad las recomendaciones de la terapia combinada para una indicación aún no autorizada, a menudo en consulta con un especialista en esclerosis múltiple.</i>	1125
 SIIC Informa	1074	Originales	
Expertos Invitados		Exploración oftalmológica básica del paciente diabético en la atención primaria	
 Revisiones		<i>La exploración oftalmológica básica (determinación de agudeza visual, presión intraocular y exploración del fondo de ojo) del paciente diabético dentro del ámbito de la atención primaria es factible, fiable y fundamenta la derivación a los servicios de oftalmología.</i>	1132
El efecto de la infección por <i>Helicobacter pylori</i> sobre el sistema nervioso autónomo en los trastornos funcionales del tubo digestivo		Remodelação cardíaca induzida pelo tabagismo (tabaquismo)	
<i>En este artículo, explicamos el papel de la infección por <i>Helicobacter pylori</i> y el sistema nervioso autónomo en la patogenia de los trastornos funcionales del tubo digestivo y el dolor torácico.</i>	1080	<i>A exposição à fumaça do cigarro resulta em remodelação cardíaca, com prejuízo da função ventricular. Os mecanismos envolvidos nesse fenômeno, entretanto, não são conhecidos. Esse artigo discute alguns dos potenciais mecanismos responsáveis pelas alterações cardíacas induzidas pelo tabagismo.</i>	1136
Revisión actualizada sobre el virus de la hepatitis E		Entrevistas a Expertos	
<i>La consideración de la hepatitis E en los países desarrollados como una zoonosis supone un giro conceptual que hace necesario revisar esta entidad desde una perspectiva distinta.</i>	1085	Efectividad del diagnóstico por imágenes en las enfermedades de las glándulas paratiroides	
Terapia combinada con agonistas dopaminérgicos y análogos de la somatostatina en el algoritmo del tratamiento de la acromegalia		<i>La ecografía de alta resolución junto con el examen Doppler color constituyen en la actualidad los métodos de elección en la evaluación inicial de las glándulas paratiroides en pacientes en los que se sospecha o confirma hiperparatiroidismo.</i>	1139
<i>En los pacientes con acromegalia, la normalización de los niveles de hormona de crecimiento y de factor de crecimiento tipo I similar a la insulina está asociada con el retorno hacia niveles normales de expectativa y calidad de vida. Estos resultados pueden ser obtenidos en dos tercios de los pacientes mediante la administración de análogos de la somatostatina. El agregado de cabergolina, un agonista dopaminérgico potente, económico y bien tolerado, puede mejorar aun más los resultados terapéuticos.</i>	1090	Papelnet SIIC	
Diagnóstico y tratamiento del linfoma primario del sistema nervioso central		Prótesis mecánicas en el tratamiento quirúrgico de la valvulopatía aórtica	
<i>El linfoma primario del sistema nervioso central puede ser considerado como un tumor cerebral curable mediante tratamiento intensivo multimodal, aunque es posible la aparición de toxicidad a largo plazo como consecuencia. El desafío actual consiste en la identificación del tratamiento combinado óptimo, que permita la curación de quienes presentan esta enfermedad, sin causarles perjuicios.</i>	1094	<i>Análisis de la situación actual del tratamiento quirúrgico de la valvulopatía aórtica con prótesis mecánicas y revisión de la literatura.</i>	1142
Actualización sobre la combinación de latanoprost y timolol, en proporción fija, para el tratamiento del glaucoma de ángulo abierto y la hipertensión ocular		Estudio clínico y molecular de adenovirus que causan conjuntivitis esporádicas en México	
<i>La formulación en proporción fija de latanoprost, un análogo de las prostaglandinas, y timolol, un bloqueante de los receptores adrenérgicos beta, es eficaz para reducir la presión intraocular en pacientes con glaucoma de ángulo abierto, y presenta la ventaja adicional de la simpleza de su posología (1 gota, 1 vez por día) y buena tolerabilidad.</i>	1100	<i>Los tipos Ad2 y Ad3 de adenovirus fueron identificados mediante técnicas de reacción en cadena de la polimerasa, a partir de muestras de un grupo de pacientes mexicanos diagnosticados clínicamente con conjuntivitis folicular.</i>	1142
 Aspectos clínicos y moleculares relevantes del síndrome de Marfan		Asociación de obesidad y sobrepeso con mortalidad específica por enfermedad en hombres según el estado de enfermedad coronaria al inicio del estudio: nuevos hallazgos del ensayo Whitehall	
<i>A partir del estudio de las bases moleculares del síndrome de Marfan es posible hacer un diagnóstico más preciso, proponer intervenciones terapéuticas más efectivas y ofrecer mejor asesoramiento genético.</i>	1108	<i>Evitar la obesidad y el sobrepeso en la vida adulta en hombres, tanto con enfermedad coronaria como sin ella puede reducir el riesgo posterior de mortalidad total y mortalidad por cardiopatía coronaria.</i>	1142
Propuesta para un nuevo modelo de gestión clínica en medicina interna		Papel del factor de crecimiento del endotelio vascular en la angiogénesis	
<i>La innovación competitiva surge de la confluencia de la tecnología, el conocimiento y la cooperación.</i>	1113	<i>Dado que la angiogénesis es un acontecimiento clave en el crecimiento tumoral, invasión y metástasis, se ha propuesto al factor de crecimiento del endotelio vascular como blanco terapéutico de varios tipos tumorales, como cáncer de mama, de células renales, colorrectal y de pulmón de células no pequeñas.</i>	1142
Perspectivas clínicas y terapéuticas para la artritis de Lyme persistente en niños			
<i>La enfermedad de Lyme se describió hace más de 20 años. Diversos aspectos inmunológicos y genéticos que todavía no se comprenden en su totalidad podrían participar en los diferentes patrones clínicos de la enfermedad, en un mismo momento o durante la evolución natural de la infección.</i>	1121		

	Página		Página
La enfermedad neumocócica invasiva y el advenimiento de la vacuna antineumocócica conjugada heptavalente: actualización		El ácido úrico es un marcador pronóstico en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardíaca aguda	
<i>La vacuna antineumocócica conjugada heptavalente redujo las tasas de enfermedad neumocócica invasiva en adultos a través del efecto de manada y también las tasas de Streptococcus pneumoniae resistente a antibióticos que produce la enfermedad neumocócica invasiva en los niños.</i>	1143	<i>En pacientes hospitalizados por insuficiencia cardíaca aguda, la presencia de hiperuricemia al alta identifica a aquellos que tienen a largo plazo mayor riesgo de muerte o de una nueva hospitalización, independientemente de la situación funcional y la función cardíaca y renal.</i>	1147
Anticuerpos antifosfolípidos y afección renal en pacientes con nefritis lúpica		Utilidad de la biopsia por aspiración con aguja fina en el diagnóstico de enfermedades infecciosas	
<i>En teoría, las lesiones renales histológicas producidas por anticuerpos antifosfolípidos así como el desarrollo de hipertensión arterial persistente en una cantidad importante de pacientes positivos para anticuerpos antifosfolípidos con nefritis lúpica deben considerarse elementos de predicción de mal pronóstico renal.</i>	1143	<i>La biopsia por aspiración con aguja fina es un método diagnóstico de utilidad para enfermedades infecciosas, como el presente caso de un pseudomicetoma por Microsporium canis, que es el primero informado en la literatura.</i>	1148
Dacrocistorrinostomía endoscópica potenciada		La disfunción del sistema dopaminérgico es en gran medida causa de trastornos del sueño en la enfermedad de Parkinson y la esquizofrenia	
<i>Descripción de la técnica de dacrocistorrinostomía endonasal de potencia y resumen de los resultados logrados con su aplicación.</i>	1143	<i>Las neuronas dopaminérgicas mesencefálicas presentan un cambio en su patrón temporal de descarga durante la vigilia y el sueño REM o con ensueños, que se caracteriza por un aumento de la descarga en trenes y de la liberación de dopamina.</i>	1148
Dilemas diagnósticos: isquemia de miocardio debida a arteriopatía coronaria comparada con espasmo coronario relacionado con síndrome HELLP		Actividad terapéutica de la grelina en un modelo experimental de colitis	
<i>Las diversas manifestaciones clínicas de la hipertensión inducida por el embarazo, combinadas con los cambios fisiológicos durante la gestación, pueden resultar en complicaciones potencialmente fatales y tienen un impacto importante en el manejo de la analgesia de trabajo de parto o la anestesia quirúrgica.</i>	1143	<i>En la búsqueda de nuevas terapias para el tratamiento de las enfermedades inflamatorias intestinales es de especial relevancia encontrar agentes que actúen frente a ambos componentes de la enfermedad: el inflamatorio y el autoinmune. En este sentido, la utilización de grelina en un modelo experimental de enfermedad de Crohn reveló la capacidad inmunomoduladora de este recién descubierto péptido para desactivar la respuesta inflamatoria intestinal y restaurar la tolerancia inmunológica de la mucosa.</i>	1149
Crónicas de autores		Diseción traumática de ambas arterias carótidas en una mujer joven	
Fibrilação atrial apos cirurgia de revascularizaçao do miocárdio		<i>La disección carotídea es una patología sumamente infrecuente, sobre todo si se produce en forma bilateral. La angiografía debería ser el mejor método para su diagnóstico. Su terapéutica constituye un verdadero desafío, puesto que al verse comprometidas ambas carótidas dificulta aun más la chance quirúrgica. El tratamiento endovascular podría ser una buena alternativa. La anticoagulación en estos pacientes estaría aceptada como tratamiento de base.</i>	1150
<i>Realizamos um estudo em pacientes que apresentaram fibrilação atrial após revascularização cirúrgica do miocárdio. Aqueles que faleceram apresentavam maior associação de co-morbidades, porém não identificamos nenhum preditor independente de óbito hospitalar. É possível que não apenas uma característica isolada seja determinante de óbito nessa população, porém uma associação de co-morbidades.</i>	1144	Resultados de un programa de cirugía urológica sin internación	
Síndrome de Landau-Kleffner		<i>La cirugía urológica ambulatoria puede ser segura. No obstante, los pacientes intervenidos bajo anestesia general y los sometidos a los procedimientos de mayor complejidad se encuentran expuestos al mayor riesgo de incidentes posoperatorios y de reingreso temprano.</i>	1151
<i>Este síndrome podría estar significativamente subdiagnosticado, si se consideran sus características, muy variables, que incluyen trastornos de atención, del lenguaje, hiperactividad, conducta autista sin la consideración de una epilepsia subclínica como causa del trastorno. Para su diagnóstico correcto se requiere una evaluación neurológica que incluya encefalograma con sueño, para la confirmación diagnóstica o descartar la enfermedad.</i>	1145	Casos clínicos	
Avaliação isocinetica dos movimentos de abdução e adução horizontal do ombro em tenistas juvenis de elite		Doble conducto cístico versus conducto accesorio de Luschka. Informe de un caso y revisión de la literatura	
<i>Alterações adaptativas específicas do esporte estão sendo diagnosticadas na articulação glenoumeral dos tenistas juvenis de elite. Desenvolver tal perfil isocinético de força do tenista pode ser extremamente útil na melhora do rendimento esportivo, e também é um importante elemento para prevenção e reabilitação de lesões.</i>	1146	<i>El doble conducto cístico versus conducto accesorio de Luschka es otra rara variante de la vía biliar. Su presencia condiciona la formulación de interrogantes tanto diagnósticos como terapéuticos.</i>	1152
Beneficios de la nutrición enteral temprana en pacientes sometidos a cirugía gastrointestinal		Colegas informan	1156
<i>La depleción nutricional perioperatoria es el principal determinante en la aparición de complicaciones posoperatorias. La nutrición enteral tanto preoperatoria como posoperatoria temprana es bien tolerada y reduce la incidencia de morbimortalidad.</i>	1146	Cartas a SIIC	1166
		Instrucciones para los autores	1168
		Salud al margen	1178

	Page		Page
Reviews			
The effect of <i>Helicobacter pylori</i> infection on autonomic nervous system activity as a way of its influence on the function of upper digestive tract		<i>better diagnosis, a more precise prognosis and potentially more effective therapeutic interventions, as well as a better genetic counseling.</i>	1108
<i>This paper is addressed to review some new information concerning Helicobacter pylori influence on autonomic nervous system (ANS) activity as a mechanism of indirect action on the digestive tract and circulation system.</i>	1080		
 Update on information regarding hepatitis E virus		Proposal for a clinical management model for internal medicine	
<i>The role of hepatitis E in industrialized countries as a possible zoonosis implies a new and interesting approach of this disease.</i>	1085	<i>The chaos and identity crisis experienced by internal medicine (IM) and the fact that the general public and health authorities are unaware of the characteristics and content of the specialty has led to a lack of interest from the parties involved and to a gradual reduction in the functions of the IM physician as a result of competition from specialties that have access to the most advanced technology.</i>	1113
Combined treatment with dopamine agonist and somatostatin analogs: its role in the algorithm of medical therapy of acromegaly		Persistent Lyme arthritis in children. Future directions	
<i>Neurosurgery is still regarded as the first therapeutic option in acromegaly. However, neurosurgeon's skill as well as the degree of GH hypersecretion and the tumour size are the main limiting factors to surgical outcome.</i>	1090	<i>Persistent Lyme arthritis in children is defined as the tertiary disease evolution of Lyme borreliosis located in only one specific organ. As such it resembles oligoarticular juvenile idiopathic arthritis, in which in the past an immunogenetic predisposition was claimed with an increased prevalence of the MHC II allele HLA DRB1*1104.</i>	1121
 Primary central nervous system lymphoma: A curable brain tumour		New combination therapies for multiple sclerosis	
<i>Primary central nervous system lymphoma (PCNSL) is a relatively rare primary brain tumour. The prognosis of patients with PCNSL with conventional treatment like for other NHL is very poor. With high dose chemotherapy, especially methotrexate-based, several retrospective and phase II prospective studies have showed an improvement.</i>	1094	<i>Multiple sclerosis (MS) is an inflammatory autoimmune disease characterized by demyelination and axonal loss in the central nervous system. Although new immunomodulatory therapies including interferon beta and glatiramer acetate became available during the last decade these therapies are only partially effective.</i>	1125
Fixed-combination latanoprost and timolol in the treatment of open-angle glaucoma and ocular hypertension: An update		 Original Articles	
<i>The FC ophthalmic solution containing 0.005% latanoprost, a prostaglandin, and 0.5% timolol, a beta-blocker, administered as one drop once-daily, combines two mechanisms of action to reduce intraocular pressure.</i>	1100	Basic eye examination in a diabetic population: disease management in a primary health care setting	
 Marfan's syndrome. Relevant clinical and molecular aspects. Knowledge obtained from the follow-up of one family throughout three consecutive generations		<i>Routine basic eye examination for eye disease in diabetic patients (exploration of visual acuity, intraocular pressure, eye fundus) in a primary health care (PHC) setting implies a definite improvement in quality care of the patient.</i>	1132
<i>Studies on the molecular basis of Marfan's syndrome allowed a</i>		Potential mechanisms of cardiac remodeling induced by tobacco	
		<i>Previous studies accomplished by our group suggest that tobacco smoke exposure results in cardiac remodeling, with progressive ventricular dysfunction.</i>	1136