

**Noticias Propias****■ SIIC Informa****Microalbuminuria y enfermedad cardiovascular subclínica y clínica****Aspectos genéticos de la leucemia linfocítica crónica****Expertos Invitados****■ Revisiones****Comorbidade psiquiátrica no diabetes mellitus do tipo 2: do diagnóstico ao tratamento**

O objetivo desse artigo foi o de investigar a associação entre comorbidade psiquiátrica, principalmente a depressão e os transtornos alimentares, e o diabetes mellitus do tipo 2.

**Endopielotomía con Acucise**

La técnica de la endopielotomía con Acucise se basa sobre el principio de la dilatación e incisión simultánea de una estrechez ureteral bajo control endoscópico sin necesidad de la ureteroscopia. Este procedimiento atrajo a muchos urólogos porque es fácil de aprender y puede realizarse en forma ambulatoria con una experiencia endourológica mínima.

**Umbrales para las clases específicas de carcinógenos genotóxicos. Nueva estrategia para la categorización de la carcinogenicidad de las sustancias químicas**

Recientemente se demostró la existencia de un umbral para algunos carcinógenos químicos. Por lo tanto, presentamos un nuevo sistema de clasificación de los carcinógenos que tiene en cuenta los posibles mecanismos del umbral.

**Uma tragédia evitável: a morte de recém-nascidos associada à asfixia perinatal**

A mortalidade neonatal precoce (temprana), para a qual a contribuição dos processos asfíxicos ocorridos no período periparto gira ao redor (alrededor) de 20%-25%, é um marcador do desenvolvimento humano, nas (en las) diversas regiões do mundo.

**Analizan el efecto antimicrobiano del óxido nítrico**

El óxido nítrico (NO) es una molécula efectora biológica con una amplia gama de actividades. En este artículo se explica el efecto antimicrobiano del NO y su interacción entre los antibióticos y los microorganismos.

**■ Originales****Diferencias según el sexo en la variabilidad de la frecuencia cardíaca luego de traumatismo craneoencefálico**

Se reconocen cada vez más diferencias según el sexo en el pronóstico luego del traumatismo craneoencefálico. Este artículo examina si dichas diferencias se observan en los valores de la variabilidad de la frecuencia cardíaca.

**O que há (existe) de novo em óbito de crianças com diarreia aguda e choque em UTI**

Para mostrarmos o que tem acontecido foi feito um levantamento do período de março de 2004 a março

**Página**

1314

de 2006, sobre as internações com diagnóstico de diarréia aguda e choque para atualizar o perfil deste tipo de paciente.

**Página**

1348

1317

**La relación entre el índice de masa corporal y el nivel de la vitamina D difiere según la edad y el origen étnico**

1318

La relación entre el índice de masa corporal y los niveles séricos de 25-hidroxivitamina D es más fuerte en las mujeres de raza blanca que en las de raza negra o las estadounidenses de origen mexicano.

1350

1320

**La interleuquina 6 está involucrada en la inmunopatogénesis de la queratoconjuntivitis adenoviral**

Los objetivos de este estudio fueron determinar si la infección adenoviral induce citocinas proinflamatorias en células epiteliales corneales humanas y evaluar la contribución de los receptores tipo toll al microambiente proinflamatorio por las células epiteliales limfoblastoides humanas.

1357

1324

**Evaluán las variaciones producidas durante 27 años en la hospitalización de niños asmáticos**

Aunque la prevalencia del asma infantil aumenta continuamente a pesar de presentar un ritmo en desaceleración, las tendencias temporales y los ingresos por asma entre los niños en Atenas durante los últimos 28 años, después de un incremento brusco, muestran una marcada disminución que describe una curva similar a un arco.

1361

1329

**Pautas latinoamericanas de diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis farmacorresistente**

Un panel de expertos latinoamericanos en tuberculosis farmacorresistente estableció por consenso y en un contexto regional un conjunto de lineamientos para su diagnóstico y tratamiento.

1366

1336

**■ Entrevistas a Expertos****Actualización sobre la presentación clínica y el tratamiento del síndrome HELLP**

El síndrome HELLP está presente en el 0.17% al 0.85% de las gestaciones y se asocia con elevados índices de morbilidad materna y perinatal. El reconocimiento temprano de esta afección permite adoptar conductas terapéuticas que lleven a un mejor pronóstico.

1376

1340

**■ Papelnet SIIC****Mujeres posmenopáusicas y hormonas**

El presente trabajo tiene como objetivo analizar la integridad científica, las cualidades educativas, la objetividad y el control de contenido del manuscrito educativo «Women, hormones, and therapy: New observations from the Women's Health Initiative and Nurses' Health Study».

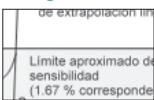
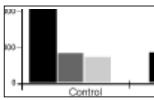
1378

1342

**Progresos y problemas en el diagnóstico y el tratamiento de la hepatitis autoinmune**

Los criterios diagnósticos para la hepatitis autoinmune están normatizados, los índices de pronóstico mejoraron, las indicaciones para el tratamiento han sido seleccionadas, se clarificaron los objetivos de la terapia y se evaluaron nuevas

Página	Página
<i>drogas. La ausencia de marcadores serológicos específicos, esquemas de dosificación personalizados, índices de predicción para la toxicidad de las drogas, la evaluación de síndromes alternativos y las intervenciones moleculares específicas son los problemas pendientes.</i>	1382
<b>Papel de la episiotomía en el parto instrumental. ¿Previene la lesión perineal grave?</b>	
<i>Para dilucidar el impacto de la episiotomía de la línea media y mediolateral juntamente con los partos quirúrgicos por vía vaginal (PQV), la presente revisión se centra en los riesgos y beneficios potenciales de estos tipos de episiotomía y su papel en los PQV.</i>	1384
<b>Actualización sobre anestésicos locales en la anestesia regional</b>	
<i>La anestesia regional en el siglo XXI, específicamente el bloqueo de nervios periféricos y el bloqueo continuo de nervios periféricos, sigue disfrutando de una popularidad sin paralelo. A pesar de este resurgimiento en popularidad, la búsqueda de un anestésico inyectable nuevo de acción más prolongada con mejor perfil de seguridad sigue siendo un objetivo evasivo y distante.</i>	1384
<b>Hipertensión en el embarazo: formas de presentación y manejo</b>	
<i>La preeclampsia es la hipertensión de novo con proteinuria después de las 20 semanas de gestación. En esta revisión se explica la presentación clínica y la evaluación de la preeclampsia con sus formas graves, la eclampsia y el síndrome HELLP.</i>	1386
<b>Reserva funcional renal</b>	
<i>En 12 pacientes pediátricos se midió la reserva funcional renal (RFR) en 14 estudios de RFR. El presente informe ilustra el uso del estudio de la RFR en la evaluación de los niños en un centro clínico renal pediátrico.</i>	1380
<b>Filicidio materno: perspectivas sobre el acto y su prevención</b>	
<i>En un intento por aclarar los rasgos comunes entre las mujeres filicidas, revisaremos la literatura reciente. Además, se compara la investigación sobre las madres que matan a sus hijos con la de sus análogos de sexo masculino. Por último, ofreceremos sugerencias para ayudar en la prevención de futuros actos filicidas.</i>	1388
<b>■ Crónicas de autores</b>	
<b>Variantes histológicas infrecuentes del leiomioma uterino</b>	
<i>Las variantes histológicas del leiomioma constituyen entidades poco frecuentes en la práctica clínica.</i>	1380
<b>Tienen un curso clínico benigno y sus indicaciones terapéuticas son las mismas que las del leiomioma común, teniendo siempre en consideración la edad de la paciente y su deseo de preservación de la fertilidad.</b>	1382
<b>Desencadenantes de agudización de insuficiencia cardíaca</b>	
<i>Si se investiga se pueden identificar factores desencadenantes en la mayoría de los ingresos hospitalarios por descompensación de insuficiencia cardíaca; muchos de ellos pueden prevenirse.</i>	1384
<b>Prevalencia de lesiones ecográficas cerebrales en neonatos prematuros con restricción del crecimiento intrauterino y sin ella</b>	
<i>Los resultados de este estudio sugieren que los neonatos prematuros con restricción del crecimiento intrauterino tienen una prevalencia aumentada de daño en la sustancia blanca cuando se comparan con neonatos prematuros adecuados para la edad gestacional.</i>	1384
<b>Exito del plasma autólogo rico en plaquetas en sequedad ocular tras cirugía refractiva</b>	
<i>Los pacientes sometidos a cirugía LASIK y que presentan el síndrome de superficie ocular tras este procedimiento se ven beneficiados en gran medida por la aplicación tópica ocular de plasma autólogo rico en plaquetas, ya que se observa una gran mejora en cuanto a síntomas y a queratitis punctata.</i>	1386
<b>■ Casos clínicos</b>	
<b>Cáncer sincrónico de las vías biliares. Informe de un caso y revisión de la literatura</b>	
<i>Las anomalías congénitas del sistema de ductos pancreaticobiliares son la principal causa informada de neoplasias dobles o sincrónicas de la vía biliar. La resección quirúrgica es curativa sólo si el diagnóstico se realiza en etapas tempranas.</i>	1388
<b>■ Colegas Informan</b>	1392
<b>■ Cartas a SIIC</b>	1400
<b>■ Instrucciones para los autores</b>	1402
<b>■ Eventos auspiciados por SIIC</b>	1408
<b>■ Salud al Margen</b>	1409

	Page	Page
<b>SIIIC's News</b>		
<b>SIIC Informs</b>		
<b>The association of microalbuminuria with sub-clinical and clinical cardiovascular disease</b>	1314	<b>New data about risk factor of death in children with diarrhea and shock</b>
Pediatric patients admitted to the ICU with a diagnosis of acute diarrhea and shock from March 2004 to March 2006 were studied in order to asses their profile.	1317	1348
<b>On the genetics of chronic lymphocytic leukaemia</b>	1318	<b>Relationship between body mass index and vitamin D status differs by race and ethnicity</b>
The relationship between BMI and serum 25(OH)D is stronger in white women than in black or Mexican American women.	1320	1350
<b>Invited Experts</b>		
<b>Reviews</b>		
<b>Psychiatric comorbidity in type 2 diabetes mellitus: from diagnosis to treatment</b>		
The goal of this article was to investigate the association between psychiatric comorbidity, particularly depression and eating disorders, and type 2 diabetes mellitus.	1322	
<b>Acucise endopyelotomy</b>		
		
Acucise endopyelotomy technique is based on the principle of simultaneous dilatation and incision of a ureteral narrowing under fluoroscopic guidance without the need for ureteroscopy. This procedure appealed to many urologists, as it is easy to learn, can be performed as an outpatient procedure with minimal endourological experience.	1324	
<b>Thresholds for specific classes of genotoxic carcinogens: a new strategy for carcinogenicity categorisation of chemicals</b>		
		
Recently, the existence of thresholds has been shown for some chemical carcinogens. Therefore, we present a new system for carcinogen classification taking into account possible threshold mechanisms.	1329	
<b>An avoidable tragedy: neonatal deaths associated to perinatal asphyxia</b>		
Early neonatal mortality is an indicator of human development around the world. Asphyxia contributes to about 20-25% of these early deaths.	1336	
<b>Antimicrobial effect of nitric oxide</b>		
Nitric oxide (NO) is a biologic effector molecule with a broad range of activities. In this article, antimicrobial effect of NO and interaction of NO between antimicrobials and microorganisms were discussed.	1340	
<b>Original Articles</b>		
<b>Sex differences in heart rate variability following acute traumatic brain injury</b>		
		
Sex differences in outcome following traumatic brain injury are becoming increasingly recognised. This paper examines whether such differences are found on measures of heart rate variability.	1342	
<b>SIIC Papernet</b>	1378	
<b>Author's Chronicles</b>	1382	
<b>Case Reports</b>	1388	
<b>Colleagues Inform</b>	1392	
<b>Letters to SIIC</b>	1400	
<b>Guidelines for Authors</b>	1402	
<b>Beyond Health</b>	1408	