

Noticias Propias

■ SIIC Informa

Guías de práctica clínica para el tratamiento de la hipertensión arterial en adultos
Actualización 2009

Recurrencia del síndrome nefrótico con glomerulosclerosis focal y segmentaria luego del trasplante renal en niños

Expertos Invitados

■ Revisiones

Bases neurobiológicas de la depresión

Durante las últimas décadas gran parte de los estudios sobre las bases neurobiológicas de la depresión evolucionaron a partir de dos grandes hipótesis, la teoría monoaminérgica y la teoría neurotrófica. El objetivo del presente artículo es hacer una revisión de los hallazgos científicos que avalan ambas teorías.

Diagnóstico precoz en la enfermedad de Parkinson

En este artículo revisamos la información disponible sobre el diagnóstico en la etapa temprana de la enfermedad de Parkinson, antes de los síntomas motores y cómo esta estrategia puede ser de utilidad en el mejor tratamiento de esta población de pacientes.

La evaluación broncoscópica podría identificar a los niños con sibilancias con mayores probabilidades de progresar hacia asma persistente

La presencia de inflamación eosinofílica en el lavado broncoalveolar o la biopsia y el engrosamiento de la membrana basal reticular puede indicar una alta probabilidad de asma persistente. Sin embargo, estas predicciones necesitan ser evaluadas mediante la recolección de información apropiada.

■ Originales



Factores ligados a angiogénesis, coagulación y fibrinólisis en el pronóstico de pacientes con cáncer colorrectal

En este estudio correlacionamos los niveles de VEGF, PAI-1, vWf, DD y fibrinógeno en pacientes con carcinoma colorrectal en estadios I a IV sometidos a cirugía, a quimioterapia o a ambos métodos, con el análisis patológico/inmuno-histoquímico en pacientes en estadios I-III y con la respuesta al tratamiento, y el riesgo de muerte en pacientes en estadio IV.



Mejoría clínica y serológica de pacientes con enfermedad de Chagas crónica tratados con benznidazol

La edad, los síntomas y el electrocardiograma anormal son predictores independientes de progresión de la miocardiopatía. El tratamiento con benznidazol redujo la progresión de la cardiopatía, la mortalidad y los cambios del electrocardiograma.

Página

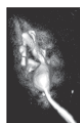
830

Muchas mujeres podrían preferir un régimen extendido de anticonceptivos orales

Un régimen extendido es un plan terapéutico aceptable para muchas mujeres porque es una modificación o una reanudación de un tratamiento previamente utilizado en oposición al agregado de medicación psicotrópica.

832

Describen la utilidad de la endoscopia virtual para diagnosticar enfermedades del tracto urinario superior



La Uro-TC es una prueba eficiente, que está al alcance de la mayoría de centros en los que se disponga de la tecnología necesaria.

Permite en casos seleccionados optimizar recursos sanitarios y agilizar el diagnóstico de la enfermedad urológica.

833

860

864

Comparan las distintas medidas de morbilidad en una misma población

La información de morbilidad debe obtenerse de las encuestas poblacionales de salud para conseguir una mejor estimación del riesgo.

835

869

■ Entrevistas a Expertos

Alta prevalencia de infección por *Toxoplasma gondii* en las embarazadas

*Más del 80% de las embarazadas cursarán en forma asintomática su primoinfección por *Toxoplasma gondii* y por ello el diagnóstico es serológico. Este control serológico debe ser realizado de rutina con el fin de ofrecerle tratamiento oportuno y así reducir la tasa de transmisión vertical o, si la infección ya se produjo, para reducir el daño en el feto.*

839

874

■ Papelnet SIIC

Impacto diferencial de la hiperinsulinemia sobre el ventrículo izquierdo en pacientes hipertensos

En las mujeres, la hiperinsulinemia aumenta significativamente la masa ventricular y deteriora la función diastólica del VI en pacientes hipertensos no diabéticos

845

876

Caracterizan las pericarditis agudas primarias con derrame pericárdico grave sin taponamiento

Los casos con derrame pericárdico grave y respuesta favorable al tratamiento presentan menor proporción de etiologías específicas que los que no respondieron al tratamiento con antiinflamatorios no esteroides.

848

876

Elevada prevalencia de infección por *Helicobacter pylori* en los linfomas gástricos de tipo MALT

*La prevalencia de la infección por *H. pylori* en pacientes con linfoma MALT gástrico parece depender del número y tipo de técnicas diagnósticas utilizadas para detectar la infección, del grado histológico y de la profundidad de la invasión tumoral.*

855

876

Analizan la resistencia antibiótica de *Neisseria meningitidis*

La ceftriaxona parece ser la opción más segura para su uso en la quimioprofilaxis de la enfermedad meningocócica.

876

	Página		Página
Diagnóstico de las infecciones de vías urinarias <i>El diagnóstico de las infecciones de vías urinarias debe realizarse por cultivo microbiológico.</i>	877	Niveles altos de arsénico en cabello de niños mexicanos en comunidades expuestas a agua contaminada <i>Los niveles altos de arsénico encontrados en la población pediátrica de comunidades rurales del Estado de Guanajuato, en México, implican un riesgo para la salud. El agua es utilizada para preparar alimentos y como agua de consumo diario. Estos datos señalan una llamada de corresponsabilidad de los profesionales y autoridades de salud así como a las comunidades.</i>	884
Cómo eliminar el círculo vicioso de la obesidad <i>Es posible que la epidemia mundial de obesidad adolescente y del adulto no sea sólo el resultado de un estilo de vida de actividad insuficiente y mala dieta. También puede ser propagada y reforzada durante la gestación.</i>	877	La punción de la fístula arteriovenosa es esencial para la eficacia de la diálisis <i>Para la eficacia de la hemodiálisis se requiere el uso de la técnica de punción de la fístula arteriovenosa que garantice el acceso de menores tasas de recirculación. Por lo tanto, la inserción de agujas en la misma dirección y con una distancia entre ellas inferior a 5 cm debe evitarse.</i>	886
Utilidad de la quimioterapia del cáncer pulmonar avanzado de células no pequeñas en ancianos <i>La mejor tolerabilidad potencial de las llamadas terapias dirigidas las convierte en una alternativa atractiva para este subgrupo de pacientes.</i>	877	Carcinogénesis cutánea <i>Seguindo a teoria de três estágios (iniciação, promoção e progressão), a ação da radiação ultravioleta e de outros agentes carcinógenos sobre a pele provoca mutações genéticas irreversíveis, tanto por mecanismos diretos (formação de fotoproductos), quanto por mecanismos indiretos (dano oxidativo). A combinação destes fatores dará origem ao câncer de pele.</i>	886
Crónicas de autores Prevención de los factores de riesgo de aparición de trastornos alimentarios <i>Los resultados indican que los programas interactivos dirigidos al desarrollo de un sentido de identidad basada en competencias y en cualidades positivas no relacionadas con la apariencia física aumentan la autoestima y pueden tener un efecto favorable en las actitudes y conductas alimentarias no saludables promovidas culturalmente.</i>	878	Factores relacionados con la carga de la enfermedad en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica <i>La disnea y el grado de obstrucción al flujo aéreo son las variables clínicas que más se asocian con la carga de la enfermedad desde el punto de vista del paciente.</i>	888
La adenosina es una respuesta para las alteraciones vasculares de la preeclampsia <i>La preeclampsia cursa con una disminución del flujo placentario asociado a una reducción en la síntesis de óxido nítrico y aumento en los niveles de adenosina. Proponemos que una pérdida del equilibrio en la interacción entre estas dos moléculas estaría asociado con vasoconstricción y reducción en la formación de vasos sanguíneos placentarios responsables del menor flujo sanguíneo en esta enfermedad.</i>	880	Casos clínicos Infección diseminada por <i>Mycobacterium malmoense</i> en un paciente con sida <i>Descripción del primer caso de infección respiratoria con infiltración hepática por <i>Mycobacterium malmoense</i> en un paciente cubano infectado por el virus de inmunodeficiencia humana.</i>	891
Redistribución del flujo sanguíneo luego del trasplante renal y su impacto en la concentración de ciclosporina <i>Tanto la adaptación cardiovascular que el paciente hace ante la aceptación o el eventual rechazo del injerto, como la posible intoxicación que la ciclosporina podría ejercer sobre el riñón trasplantado, producen una redistribución del gasto cardíaco que afectaría la propia farmacocinética del agente inmunosupresor.</i>	880	Colegas Informan	894
Avaliação do risco de perda auditiva com o tratamento anti-retroviral <i>Ototoxicidade e terapia anti-retroviral foram associadas em estudos descritivos. De 779 prontuários de pacientes infectados pelo HIV, selecionaram-se 162 tratados e 122 não tratados. Entre os grupos, carga viral foi menor no grupo tratado ($p = 0.00$); contagem de CD4+ semelhante ($p = 0.60$) e diferença estatística relacionada à perda auditiva não foi observada.</i>	882	Cartas a SIIC	905
		Instrucciones para los autores	906
		Eventos auspiciados por SIIC	914
		Salud al Margen	915

SIIC's News

SIIC Informs

Some reflections about influenza A (H1N1) pandemic

Recurrence of nephrotic syndrome/focal segmental glomerulosclerosis following renal transplantation in children

Invited Experts

Reviews

Neurobiology of depression

During the last years, the efforts to try to understand the neurobiological basis of depression have mainly focus on two hypothesis: the monoamine hypothesis and the neurotrophic hypothesis. The aim of the present article is to review the scientific evidences that support both hypothesis.

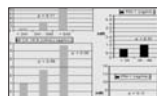
Early diagnosis in Parkinson's disease

In this article we review the available evidence about the diagnostic of PD in the early non motor stage and how this approach could help us to improve the treatment of PD patients.

Bronchoscopic assessment of wheezy infants: an indication of greater probability of future persistent asthma?

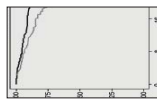
The presence of eosinophilic inflammation in BAL and/or biopsy and reticular basement membrane thickening may indicate a high likelihood of persistent asthma. However, the predictions need to be tested by collecting the appropriate data.

Original Articles



Clotting, fibrinolysis and angiogenesis linked factors in the prognosis of colorectal carcinoma patients

Our aim was to correlate VEGF, PAI-1, vWf, DD and fibrinogen levels in stage I to IV colorectal cancer patients undergoing surgery and/or chemotherapy (CMT) with pathologic/ immunohistochemistry analysis in stage I to III patients and with response to treatment, death risk in stage IV patients.



Clinical and serological improvement in chronic Chagas disease patients treated with benznidazole

Age, symptoms and abnormal electrocardiogram are independent predictors of the progression of myocardiopathy. Treatment with benznidazole reduced cardiopathy progression, mortality and changes in the electrocardiogram.

Page		Page
830	Premenstrual symptomatology and oral contraceptives	
	<i>An extended cycle regimen is an acceptable treatment plan for many women because it is a modification of a present medication or the resumption of a previously-used medication as opposed to adding a psychoactive.</i>	860
832		
833	 Virtual endoscopy in the diagnosis of upper urinary tract pathologies	
	<i>Uro-CT is a cost-effective exploration, available in almost every medical centre. It allows improving the detection rate of upper urinary tract malignancies.</i>	864
835	Assessment of different morbidity measures	
	<i>Morbidity information should be collected by population health surveys to provide more accurate risk adjustment.</i>	869
839	 Interviews to Experts	
	High prevalence of <i>Toxoplasma gondii</i> infection in pregnant women	874
845	 SIIC Papelnet	876
	 Author's Chronicles	878
	 Case Reports	891
	 Colleagues Inform	894
848	 Letters to SIIC	905
	 Guidelines for Authors	906
855	 Beyond Health	915