

	Página		Página
Noticias Propias	12	Los descongestivos orales no parecen tener efectos negativos sobre la gestación	
■ SIIC Informa		<i>Luego del uso temprano de descongestivos orales para la rinitis en el embarazo no se observó ningún incremento en el riesgo de malformaciones congénitas y no se encontró una asociación con ciertas malformaciones que se consideraban debidas a alteraciones vasculares, señaladas en publicaciones anteriores.</i>	41
Reflexiones sobre la pandemia de influenza A (H1N1)	14		
Recomendaciones de la ESH para el manejo de la presión arterial en niños y adolescentes	15	Asociación de factores de riesgo coronario en la ancianidad. Estudio AFRICA	
Expertos Invitados		<i>La población de edad muy avanzada en la Argentina presenta características que indican la existencia de un componente genético junto con factores ambientales favorecedores de longevidad.</i>	46
■ Revisiones			
Antibióticos y resistencia antibiótica en la quimioprofilaxis de la enfermedad meningocócica		■ Entrevistas a Expertos	
<i>Hasta el momento, la resistencia o la sensibilidad reducida a las quinolonas ha avanzado lentamente. No se han comunicado problemas de resistencia a la ceftriaxona, siendo la opción más segura para su uso en quimioprofilaxis.</i>		Rabdomiólisis por ejercicio	
		<i>Las causas de rabdomiólisis suelen dividirse en traumáticas (por trauma directo o compresión) y no traumáticas; en este último grupo se engloban las relacionadas con el ejercicio.</i>	53
			
Recomiendan personalizar la quimioterapia del cáncer de pulmón en ancianos		■ Papelnet SIIC	
<i>La mejor tolerabilidad potencial de las llamadas terapias dirigidas las convierte en una alternativa atractiva para este subgrupo de pacientes.</i>		Cambios cardiovasculares en la cirrosis	
		<i>El reconocimiento de cambios leves en la estructura cardíaca que pueden ser detectados incluso en las etapas iniciales de la cirrosis preascítica ha contribuido a una mejor comprensión de los trastornos cardiovasculares que se observan a medida que progresa la enfermedad.</i>	55
Evaluación de los trastornos del sueño en la enfermedad de Parkinson		El largo camino hacia el antifúngico ideal	
<i>En la actualidad existen dos cuestionarios específicos para evaluar los trastornos del sueño de los pacientes con enfermedad de Parkinson: la Escala de Sueño para Enfermedad de Parkinson (Parkinson's Disease Sleep Scale [PDSS]) y la SCOPA-Sueño (Scales for Outcomes in Parkinson's Disease-Sleep). Estas dos escalas tienen, en conjunto, propiedades psicométricas satisfactorias y son de fácil aplicación e interpretación.</i>		<i>El tratamiento de las infecciones fúngicas está limitado por problemas de seguridad de los fármacos empleados, así como por su perfil de resistencia y efectividad.</i>	55
		La población sana también debería vacunarse contra la gripe	
Eficacia de la educación sobre el estilo de vida en la prevención de la diabetes tipo 2		<i>Con cada mil vacunaciones se podrían evitarían 50 casos de gripe y una pérdida media de 194 jornadas de trabajo. Esta estrategia es beneficiosa siempre que se eviten más de 38 casos de gripe por mil vacunas.</i>	55
<i>La educación sobre el estilo de vida es eficaz para reducir la glucemia 2 horas después de una carga oral de glucosa y la incidencia de diabetes tipo 2 en grupos de individuos de alto riesgo.</i>			
		Importancia de la barrera hematoencefálica en la epilepsia del lóbulo temporal	
Cómo eliminar el círculo vicioso de la obesidad		<i>La rotura de la barrera hematoencefálica permite el paso de la albúmina al espacio extracelular cerebral, activando los astrocitos por medio del receptor TGF-β, que sufren cambios en la expresión genética.</i>	55
<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>			
		Tratamiento del linfoma difuso de grandes células B en infectados por VHC	
■ Originales		<i>Los pacientes con linfoma difuso de grandes células B y con infección por el virus de hepatitis C comparten una presentación distintiva y un cuadro clínico relativamente indolente. Cuando la función hepática está preservada pueden tolerar el tratamiento y no se los debería privar del esquema quimioinmunoterápico estándar.</i>	56
			
Importancia del diagnóstico en las infecciones de vías urinarias en el primer nivel de atención médica		El trastorno por déficit de atención e hiperactividad puede persistir en la adultez	
<i>La diversidad de los resultados obtenidos tanto en la prevalencia de microorganismos aislados, como en la utilidad de las pruebas diagnósticas, y que es confirmada en este trabajo, depende en buena medida de las características de la población de estudio, y de los medios de cultivo utilizados para la búsqueda y aislamiento de los microorganismos.</i>		<i>Existen disfunciones ejecutivas en adultos con TDAH: alteración en la respuesta de inhibición, en la</i>	57

	Página		Página
capacidad de planificación, dificultades en flexibilidad cognitiva y fluidez verbal y dificultades en memoria de trabajo.	56	como el alto peso del recién nacido. Este instrumento, basado en el seguimiento de 1 090 embarazadas y procesado con modernos métodos estadísticos, significa un avance para el cuidado prenatal.	64
Miocardopatía hipertrófica: a quiénes y cuándo practicar un análisis genético molecular		Alta divergencia en el subtipo B causante de la epidemia de VIH en Panamá	
<i>Para la mayoría de las mutaciones implicadas en la miocardía hipertrófica no se puede derivar un comportamiento clínico definido, algo que se podía suponer si se tiene en cuenta que las manifestaciones de esta enfermedad son heterogéneas, incluso entre los afectados de una misma familia.</i>	56	<i>Primer estudio de epidemiología molecular del VIH-1 en Panamá. natural. Ello podría lograrse en parte evitando la tendencia que parecen seguir los adolescentes a ganar peso y a adquirir un patrón más central en el depósito de la grasa corporal.</i>	66
■ Crónicas de autores		Dialise peritoneal: experiencia e conocimiento cumulativos melhoram os resultados clínicos	
Histerosalpingografía virtual por tomografía computarizada multidetector		<i>Mostramos que são seguidas orientações internacionais de prática clínica com obtenção de resultados similares aos reportados por outros grupos europeus e americanos. O aumento crescente do programa deveu-se a um esforço colectivo e continuado da equipe de médicos e enfermeiros que juntos garantiram a orientação dos doentes com vigilância dos resultados clínicos e optimização dos protocolos cirurgicos e terapeuticos.</i>	68
<i>La histerosalpingografía virtual por tomografía computarizada multidetector de 64 filas permite una evaluación completa del aparato reproductivo femenino y puede ser una técnica alternativa dentro del algoritmo de diagnóstico de las causas de infertilidad.</i>	58	Meningitis causada por <i>Neisseria meningitidis</i> serogrupo Y	
Morbilidad neurológica neonatal asociada con la rotura uterina		<i>La enfermedad meningocócica en Colombia ha tenido cambios epidemiológicos: antes de 2002 era causada en un 80% por el serogrupo B y para 2006 pasó a ser ocasionada en un 40% por el serogrupo B y en un 50% por el serogrupo Y.</i>	68
<i>La rotura uterina es un evento centinela que asocia una alta tasa de morbilidad perinatal en el recién nacido a término (bajas puntuaciones de Apgar, acidosis, necesidad de reanimación avanzada), así como un elevado riesgo de encefalopatía hipóxico-isquémica. Uno de cada tres niños nacidos tras rotura uterina experimenta encefalopatía hipóxico-isquémica, y uno de cada cinco muestra problemas neurológicos en el seguimiento.</i>	61	■ Casos clínicos	
Evolución clínica y polisomnográfica de los trastornos respiratorios del sueño en adolescentes		 Infección por virus herpes simple 1-2 como manifestación de síndrome inflamatorio de reconstitución inmune. Informe de un caso de difícil diagnóstico	
<i>Parece que el ronquido habitual tiende a mantenerse si no se actúa sobre él, modificando su historia natural. Ello podría lograrse en parte evitando la tendencia que parecen seguir los adolescentes a ganar peso y a adquirir un patrón más central en el depósito de la grasa corporal.</i>	62	<i>Se presenta un paciente con una enorme lesión ulcerada en la cavidad bucal debida a virus herpes simple en el contexto de un cuadro de reconstitución inmunitaria asociada a la TARGA.</i>	73
Muerte celular por apoptosis en la enfermedad renal		■ Colegas Informan	76
<i>El conocimiento de los mecanismos moleculares de la muerte celular facilitará la intervención sobre nuevas dianas terapéuticas para las nefropatías.</i>	62	■ Cartas a SIIC	92
Curvas de ganancia de peso en embarazadas argentinas sanas		■ Instrucciones para los autores	95
<i>La evaluación del estado nutricional de las mujeres a lo largo del embarazo es un componente fundamental del control prenatal y contribuye a prevenir tanto el bajo</i>	62	■ Eventos auspiciados por SIIC	96
		■ Salud al Margen	97

SIIC News

SIIC Informs

Invited Experts

Reviews

Antibiotics and antibiotic resistance in chemoprophylaxis of meningococcal disease

Resistance or reduced sensitivity to quinolones has progressed slowly. There have been no reported problems of ceftriaxone resistance, which is the safest option for use in chemoprophylaxis.

Year	Age	Sex	Stage	Chemotherapy	Response	Survival
2003	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2004	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2005	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2006	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2007	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2008	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2009	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2010	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2011	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1
2012	70-79	M	III	Docetaxel + Carboplatin	25%	12.1

Chemotherapy of advanced non-small cell lung cancer in elderly patients

The potential better tolerability of so-called directed therapies renders them attractive alternatives in the treatment of this subgroup of patients.

Sleep disorders in patients with Parkinson's disease

Currently, there are two specific questionnaires for the assessment of sleep disorders in patients with Parkinson's disease: the Parkinson's Disease Sleep Scale (PDSS) and the Scales for Outcomes in Parkinson's Disease-Sleep (SCOPA-Sleep). Both scales have, as a whole, satisfactory psychometric properties; they are easy to apply and to be interpreted.

Year	Age	Sex	Diabetes	Lifestyle Education	Prevalence	Incidence
2003	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2004	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2005	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2006	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2007	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2008	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2009	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2010	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2011	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2
2012	40-59	M	Pre-diabetes	Lifestyle Education	15%	1.2

Efficacy of lifestyle education in preventing type 2 diabetes: an updated version

Lifestyle education was effective in reducing the mean value of 2hPG and the incidence of type 2 diabetes in high-risk individuals, and may be a useful tool in preventing diabetes.

Can the vicious cycle of obesity be broken?

The worldwide epidemic of adolescent and adult obesity may not only be a result of our lifestyle of inadequate activity and poor diet. It may also be propagated and enhanced at a much earlier stage in life as the result of an abnormal metabolic milieu in utero during gestation.

Page

12

14

17

20

25

29

34

Original Articles

Year	Age	Sex	UTI	Prevalence	Risk Factors	Importance
2003	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2004	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2005	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2006	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2007	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2008	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2009	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2010	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2011	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5
2012	18-29	F	UTI	15%	1.2	1.5

Prevalence, risk factors and importance of diagnosis in urinary tract infections in primary care

The diversity of results reported both in the prevalence of isolated microorganisms, as well as in the utility of diagnostic tests, and which is confirmed in this study, depends in good measure on the characteristics of the study population, and on the medium culture used for the search and isolation of the microorganisms.

Page

37

Maternal use of oral decongestants and delivery outcome

After early use of such drugs, no increased risk of congenital malformation was seen and previously published data on an association with certain malformations, thought to be due to vascular disruption, could not be supported.

41

Association of coronary risk factors in old age. AFRICA study

The population of very elderly persons in Argentina presents characteristics that indicate the existence of a genetic component, which favours longevity, together with certain environmental factors.

46

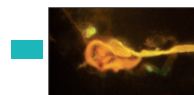
Interviews to Experts

Exercise-induced rhabdomyolysis

53

SIIC Papelnat

55



Author's Chronicles

58

Case Reports

73

Colleagues Inform

76

Letters to SIIC

92

Guidelines for Authors

95

Beyond Health

97