

	Página		Página
Noticias Propias	1196	temprana por <i>S. agalactiae</i> con los observados en estudios anteriores.	1231
Editoriales	1197		
■ SIIC Informa	1200		
Expertos Invitados			
■ Revisiones			
Diagnóstico diferencial entre isquemia de miocardio por arteriopatía coronaria y espasmo coronario relacionado con síndrome HELLP			
Presentamos el primer caso comunicado de una embarazada de edad avanzada con hipertensión inducida por el embarazo y síndrome HELLP que presentó dolor torácico y cambios transitorios del segmento ST periparto, lo que planteó el dilema diagnóstico entre enfermedad coronaria y un espasmo de las coronarias asociado con el síndrome HELLP.	1204		
Asociación entre los trastornos reno-urétero-vesicales y las enfermedades alérgicas			
Este artículo describe algunas alteraciones comunes reno-urétero-vesicales que se asocian a enfermedades alérgicas. Se describen las interacciones inmunológicas de los procesos inflamatorios que podrían favorecer la expresión del perfil Th2 en estas patologías, así como el posible papel del factor de necrosis tumoral alfa en el desencadenamiento simultáneo de síntomas renourinarios y alérgicos.	1208		
Deficiência de magnésio na resistência à insulina, síndrome metabólica e diabetes mellitus			
Este artigo revisa os principais trabalhos publicados relacionando os temas: magnésio, resistência insulínica diabetes mellitus e síndrome metabólica, além (además) de tratar de dados ainda (dados todavía) não publicados sobre a prevalência de hipomagnesemia e deficiência intra-cellular do ion em pacientes com SM.	1213		
Estado actual del tratamiento quirúrgico de la valvulopatía aórtica con prótesis mecánicas			
El objetivo de este artículo es ofrecer una actualización de la valvulopatía aórtica y su tratamiento quirúrgico con prótesis mecánicas.	1217		
Importancia de los anticuerpos antifosfolípidos en el compromiso renal de los pacientes con nefritis lúpica			
La influencia de los anticuerpos antifosfolípidos (Ac aFL) sobre la historia natural de la nefritis lúpica está lejos de ser claro. En teoría, las lesiones renales histológicas producidas por Ac aFL así como la aparición de hipertensión arterial persistente en una cantidad importante de pacientes positivos para Ac aFL con nefritis lúpica deben considerarse elementos de predicción de mal pronóstico renal.	1222		
Incidencia, factores de riesgo, causas y prevención de las fracturas de cadera en la insuficiencia renal crónica terminal			
La incidencia de fracturas de cadera en los pacientes con insuficiencia renal crónica terminal en diálisis es de aproximadamente cuatro veces la de la población general. La prevención de las caídas podría ser una herramienta valiosa para usar en esta población.	1227		
■ Originales			
Detección de <i>Streptococcus agalactiae</i> en embarazadas y su importancia en la prevención de la sepsis neonatal temprana			
Estudiamos la colonización vagino-rectal por Streptococcus agalactiae en embarazadas, comparando el porcentaje de colonización y la eficacia de la profilaxis de la sepsis neonatal			
Pleiotropía en familias con leucemia linfocítica crónica			
La pleiotropía de la leucemia linfocítica crónica indica la aparición de otros tipos de enfermedades linfoproliferativas en ancestros del probando.	1236		
Descompressão endoscópica do túnel do carpo			
O tratamento cirúrgico convencional da síndrome do túnel do carpo provou ser altamente resolutivo, além de simples e seguro. O objetivo deste trabalho é, além de apresentar as bases teóricas do uso desta técnica cirúrgica, revisar as mais recentes publicações sobre o tema.	1242		
Estudio clínico y molecular de adenovirus que causan conjuntivitis esporádicas			
En este trabajo se comprobó que la quemosis grave y la faringitis son datos semiológicos que podrían identificar una infección por adenovirus.	1248		
Aspectos clínicos y moleculares de los tumores hipofisarios			
Presentamos nuestra experiencia a lo largo de los años sobre el tratamiento de los tumores hipofisarios. Describimos de qué modo, por los cambios constantes en los estándares farmacoterapéuticos, evaluamos la eficacia y la tolerabilidad de diferentes fórmulas (bromocriptina, quinagolida y cabergolina) en prolactinomas y en pacientes con acromegalía (análogos de la somatostatina: octreotida LAR y lanreotida).	1250		
Interleucina 10 produzida por gestantes infectadas pelo HIV-1 diminui a replicação viral: efeito amplificado pela terapia anti-retroviral			
O estudo aqui reportado teve como objetivo investigar os eventos moleculares relacionados à ação anti-HIV-1 da IL-10 e o impacto da terapia anti-retroviral sobre este fenômeno.	1255		
■ Entrevistas a Expertos			
Características del embarazo en pacientes que realizan diálisis			
En la última década parece haber disminuido la pérdida de embarazos en pacientes sometidas a diálisis, pero aún sigue siendo alta, cercana al 50%. El seguimiento obstétrico debe ser intensivo y por grupos especializados en el embarazo de alto riesgo.	1260		
■ Papelnet SIIC			
Mortalidade neonatal associada à asfixia perinatal			
A asfixia perinatal ainda contribui de maneira importante para a mortalidade neonatal, que, por sua vez, é um dos principais componentes da mortalidade de crianças menores de 5 anos. Grande parte dos óbitos neonatais precoces associados a processos asfíxicos é evitável.	1262		
La interleuquina 6 es una citocina involucrada en la inmunopatogénesis de la queratoconjuntivitis adenoviral			
La interleuquina 6 es una de las citocinas responsables de la respuesta inflamatoria ocular y de las manifestaciones clínicas de la queratoconjuntivitis por adenovirus. Su producción local probablemente sea consecuencia de la interacción entre el virus y los receptores tipo toll.	1262		
Localización del ganglio centinela "natural" en el carcinoma de laringe e hipofaringe			
El examen histopatológico intraoperatorio simple de los ganglios «centinela» en el carcinoma de laringe e hipofaringe			

Página	Página
permitiría a los cirujanos controlar la difusión locoregional de la neoplasia y reducir la disección cervical total. 1262	
Comparación de los trastornos de la voz con el Voice Handicap Inventory Index	
El Voice Handicap Inventory es bien conocido porque refleja el efecto de minusvalía producido por los trastornos de la voz, pero no puede ser utilizado para comparar distintas enfermedades vocales. Al aplicar un factor de ponderación se puede facilitar la comparación de la gravedad de estas dolencias. Esto puede ser interesante para determinar el apoyo económico de los terceros pagadores. 1262	
Establecen pautas latinoamericanas para el 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 el diagnóstico y tratamiento de esta enfermedad. 1263	
¿Podemos utilizar ácidos grasos omega 3 poliinsaturados en la prevención y el tratamiento de la depresión comórbida en pacientes con diabetes mellitus tipo 2? Revisión de las pruebas	
El suplemento de ácidos grasos poliinsaturados omega 3, ácido eicosapentaenoico en particular, puede ser una herramienta segura y útil para reducir la incidencia de depresión y tratarla en la diabetes tipo 2. 1263	
Terapia de biorretroalimentación en la disfunción anorrectal	
La terapia de biorretroalimentación debería ser el tratamiento de elección en la defecación disinérgica de los adultos constipados. 1263	
Aptitud aeróbica en niños y adolescentes con diabetes mellitus tipo 1: ¿Factores nocivos biológicos o conductuales?	
La brecha en la aptitud aeróbica, medida con la escala Physical Working Capacity 170, entre las niñas con diabetes tipo 1 y las niñas sanas se hace incluso más pronunciada con la maduración puberal. 1263	
Diagnóstico de la infección por <i>Helicobacter pylori</i> con la prueba rápida de la ureasa y la histología	
No es recomendable el uso exclusivo de la prueba rápida de la ureasa en el diagnóstico de <i>H. pylori</i> en pacientes que han utilizado previamente inhibidores de la bomba de protones. 1264	
Hormonoterapia de reposición y riesgo de enfermedades neurodegenerativas	
Esta revisión presenta algunos de los hallazgos y adelantos más recientes en los estudios de ciencias básicas, ensayos clínicos aleatorizados e investigación epidemiológica sobre los efectos neuroprotectores potenciales de la hormonoterapia de reposición en las enfermedades de Alzheimer y de Parkinson y en la demencia asociada al VIH. 1264	
■ Crónicas de autores	
El papel de la grelina en la homeostasis energética de las personas mayores	
Existe un ligero declinar de los niveles de grelina con la edad a partir de los 70 años, aunque su relevancia clínica debe estudiarse con mayor profundidad. Asimismo, los niveles de grelina se correlacionan con la fuerza muscular, por lo que podrían actuar como un indicador de robustez o fragilidad, también son necesarios más estudios en este sentido. 1265	
Asesoramiento prenatal mediante ecografía 2D, 3D multiplanar y RNM fetal de la fosa posterior fetal	
Según nuestra experiencia, basada en dos casos clínicos donde la fosa posterior aparecía anormalmente aumentada, aplicamos dos novedosas técnicas tales como la ecografía 3D multiplanar y la RNM fetal y comprobamos que su precisión diagnóstica es similar. 1266	
Lesiones anorrectales en pacientes VIH positivos que reciben TARGA	
Las lesiones anorrectales más frecuentes en pacientes VIH positivos que reciben TARGA son el condiloma acuminado y la fisura anal. La condilomatosis anal está asociada al uso de lopinavir/ritonavir. Se sugiere el rastreo de estas lesiones causadas por el papilomavirus humano en los pacientes VIH positivos/sida que usan inhibidores de la proteasa. 1266	
Genotipagem do HIV em mulheres profissionais do sexo no estado de Santa Catarina	
A freqüência de HIV nessa população foi de 6,7%. O teste de genotipagem para o HIV, realizado em quatro amostras, detectou em três delas o subtipo C, que é predominante na África e Ásia, e em uma o subtipo B, prevalente no Brasil, EUA e Europa. Os resultados sugerem que o Porto de Imbituba pode ser uma das portas de entrada para do HIV-1 subtipo C no Brasil. 1266	
100 anos de estudio sobre o abuso sexual em crianças e adolescentes	
Médico e peritos-legistas precisam atuar de maneira entrosada, trocando informações de suma importância para auxiliar na elucidação dos casos suspeitos de abuso sexual. Há necessidade da criação e manutenção de equipes multidisciplinares capazes de atuar nas diferentes frentes do problema. As estruturas policial e judiciária precisam ser modificadas para possibilitar o seguimento dos casos registrados. 1270	
Casos Clínicos	
"MICE" cardíaco, uma doença iatrogénica	
 A histogénesis desta entidade ainda permanece controversa. 1272	
Colegas Informan	1274
Cartas a SIIC	1284
Instrucciones para los autores	1286
Salud al margen	1294

Table of Contents

	Page		Page
SIIIC's News	1196	Pleiotropy in families with chronic lymphocytic leukemia	1238
Editorial	1197	<i>Pleiotropy to chronic lymphocytic leukaemia denotes the appearance of other types of lymphoproliferative disease in ancestors to the proband.</i>	
■ SIIIC Informs	1200		
Invited Experts			
■ Reviews			
Diagnostic dilemmas: myocardial ischemia due to coronary artery disease versus HELLP syndrome-related coronary artery spasm		Endoscopic carpal tunnel release	
<i>Here, we present the first reported case of an advanced maternal age pregnant patient with underlying pregnancy induced hypertension and the HELLP syndrome who developed peripartum chest pain and transient ST-segment changes raising the diagnostic dilemma between coronary artery disease versus HELLP syndrome-associated coronary artery spasm.</i>	1204	<i>The conventional surgical treatment of the carpal tunnel syndrome has proved to be highly effective, safe and simple. This paper aims to present the theoretical basis and the most recent reported data about the use of this surgical technique.</i>	1242
Association of kidney, ureter and bladder disorders with allergy		Clinical and molecular study of adenovirus causing sporadic conjunctivitis	
<i>This document mentions some common kidney, ureter and/or bladder disorders that have been associated with allergy. Immunologic interactions of inflammatory processes that might favor the expression profile of Th2 in these diseases are hereby described, as well as the potential role that TNF-alpha might have in the triggering of both kidney/urinary tract disorders and allergic symptoms.</i>	1208	<i>This article shows that the presence of severe chemosis and pharyngitis represents exploratory data that could identify a true infection by Ad.</i>	1248
Magnesium deficiency on insulin resistance, metabolic syndrome and diabetes mellitus		The clinical and molecular aspects of our experience with pituitary tumours	
<i>This article reviews the main papers published regarding these issues: magnesium, insulin resistance, diabetes mellitus and metabolic syndrome, besides reviewing data still unpublished on the prevalence of hypomagnesemia and intracellular depletion of the ion in MS patients.</i>	1213	<i>We present our experience over the years with the treatment of pituitary tumours. We describe how, with constant changes of pharmacotherapy standards, we were evaluating the efficacy and tolerability of different formulations (bromocriptine, quinagolide and cabergoline) in prolactinomas as well as in patients with acromegaly (somatostatin analogues - octreotide LAR and lanreotide).</i>	1250
Aortic valve disease and current state of the surgical management with mechanical prostheses		Interleukin 10 produced by HIV-1-infected pregnant women reduces viral replication: effect enhanced by anti-retroviral therapy	
<i>The aim of this article is to analyze the current state of aortic valve disease and its surgical management with mechanical prostheses.</i>	1217	<i>The study reported here, aimed to investigate the molecular events involved in the anti-HIV-1 action of IL-10 and the impact of anti-retroviral therapy on this phenomenon.</i>	1255
Antiphospholipid antibodies and kidney involvement in patients with lupus nephritis		■ Interviews to Experts	1260
<i>The impact of aPL Ab on the natural history of lupus nephritis is still far from being clarified. Theoretically the histologic renal lesions caused by aPL Ab as well as the development of persistent arterial hypertension in a consistent number of aPL Ab positive patients with LN should be considered as predictors of a bad renal outcome.</i>	1222	■ SIIIC Papernet	1262
Hip fractures in patients with end stage renal disease: incidence, risk factors, causes and prevention		■ Author's Chronicles	1265
<i>The incidence of hip fractures in patients with end stage renal disease in dialysis is approximately four times that of the general population. Fall prevention could be a valuable tool to use in the dialysis population to protect them from the morbidity and mortality produced by hip fractures.</i>	1227	■ Case Reports	1272
■ Original Articles		■ Colleagues Inform	1274
Detection of <i>Streptococcus agalactiae</i> in pregnant women. Impact on prophylaxis of early-neonatal sepsis		■ Letters to SIIIC	1284
<i>Streptococcus agalactiae vagino-rectal colonization in pregnant women are studied, comparing percentage of colonization and efficacy of intrapartum prophylaxis of early-neonatal sepsis for S. agalactiae with results of previous studies.</i>	1231	■ Guidelines for Authors	1286
		■ Beyond Health	1294