

**Expertos invitados**

**Revisiones**



**Diagnóstico y tratamiento de las infecciones del tracto urinario**  
*Una proporción importante de niños con infección urinaria presentan alteraciones del tracto urinario. Por este motivo deben ser evaluados mediante un enfoque de alto riesgo.*

6

**La angiotensina II y la inflamación: el efecto de la inhibición de la ECA y del bloqueo del receptor de angiotensina II**

*Los bloqueantes de los receptores de angiotensina II podrían ser útiles para reducir la incidencia de eventos cardiovasculares y de la diabetes mellitus tipo 2.*

9

**Tratamiento farmacológico del dolor neuropático**

*Si bien existen muy pocas drogas aprobadas para el tratamiento del dolor neuropático, diversos agentes poseen actividad analgésica y pueden resultar útiles en este trastorno.*

12

**Transfusión autóloga de sangre para la ruptura del embarazo ectópico**

*El rescate celular intraoperatorio y la autotransfusión parecen ser seguros; su empleo debería alentarse en el manejo de la ruptura del embarazo ectópico.*

17

**Diagnóstico del síndrome aspirativo recurrente y reflujo gastroesofágico en enfermos con procesos respiratorios de repetición en la edad pediátrica**

*Es necesario diseñar un protocolo estandarizado para la correcta caracterización clínica de estas dos entidades de difícil diagnóstico en pediatría.*

19

**Receptor soluble de transferrina en el embarazo y la lactancia**

*Los valores negativos del receptor soluble de transferrina predicen en un 99% ausencia de deficiencia de hierro, mientras que un resultado positivo identifica deficiencia de hierro en el 100% de los casos.*

23

**Artículos originales**

**Papel de los bifosfonatos para el tratamiento de las metástasis óseas y el mantenimiento de la salud ósea**

*El ácido zoledrónico es el único bifosfonato que mostró una reducción estadísticamente significativa en la incidencia y en el comienzo de las complicaciones esqueléticas, en pacientes con metástasis óseas.*

26

**Lutzomyia (Nyssomyia) umbratilis y la ecoepidemiología de la leishmaniosis tegumentaria americana asociada a Leishmania (Viannia) guyanensis en Amazonia**

*Revisión de estudios morfológicos, morfométricos y ecológicos de los vectores de la leishmaniosis tegumentaria americana.*

30

**Características genéticas, biológicas e bioquímicas de cepas de Trypanosoma cruzi**

*Atualmente, em nosso laboratório estudos têm sido direcionados para verificar se la diversidade genética tem alguma correlação com características biológicas, na tentativa de inferir o significado desta correlação no diagnóstico e no tratamento da doença de Chagas.*

33

**Entrevistas a expertos**

**Eficacia de un programa de entrenamiento para padres latinoamericanos**

*Pedro Solís-Cámara Reséndiz*

36

**Detectan alto porcentaje de automedicación en una población universitaria**

*José Alberto Cesolari*

37

**Papelnet SIIC**

**Crónicas de autores**

39-41

**Actualización de la dieta mediterránea**

*Lluís Serra Majem, Barcelona, España*

42

**Novedades en el diagnóstico del sangrado digestivo de origen oscuro**

*Horacio Walter Rubio, La Matanza, Argentina*

42

**Estudio entre dos técnicas para higienización de manos en personal hospitalario**

*Lourdes Osorio Carranza, México DF, México*

44

**A contribuição do genoma humano no estudo da esquizofrenia**

*Elida Paula Benquique Ojopi, São Paulo, Brasil*

44

**Coqueluche e hipertensión pulmonar fatal**

*Alejandro Donoso, Santiago, Chile*

46

**Cirugía en infección por micobacterias atípicas en niños**

*Guillermo Morales, Buenos Aires, Argentina*

46

**Falta de utilidad de la biopsia intraoperatoria en el diagnóstico de malignidad asociada al bocio multinodular**

*Antonio Ríos Zambudio, Murcia, España*

48

**Homocisteína como factor pronóstico cardiovascular**

*Lorenzo Facila, Valencia, España.*

48

**Casos clínicos**

**Leucoencefalopatía posterior reversible en un receptor de trasplante hepático**

*Anselmo Abdo Cuza, Ciudad Habana, Cuba*

50

**Novedades seleccionadas**

**Epidemiología**



**La actividad física moderada reduce la mortalidad en mujeres**  
*British Journal of Sports Medicine*

55

**Determinan factores del embarazo que afectan negativamente la salud perinatal**

*Canadian Medical Association Journal*

55

**Leve disminución del riesgo de cáncer pulmonar con menos de 7 cigarrillos diarios**

*JAMA*

56

**Las intervenciones tempranas para mejorar el desarrollo cognitivo de los prematuros no son eficaces**

*Archives of Disease in Childhood*

56

**La exposición prenatal a la música y a la voz cambia el comportamiento fetal**

*ANZJOG*

58

**Aspectos de las intervenciones quirúrgicas en pacientes añosos**

*West Indian Medical Journal*

58

**Clínica**

**Riesgo de los viajes aéreos prolongados antes de una cirugía mayor**

*Mayo Clinic Proceedings*

60

**Incidencia y evolución de la insuficiencia renal aguda grave en adultos**

*QJM*

60

**Alertan sobre traumatismos de cráneo en pediatría por la caída de televisores**

*Journal of Neurosurgery: Pediatrics*

62

**Prevención y tratamiento de la neumonía por aspiración en unidades de cuidados intensivos**

*Treatments in Respiratory Medicine*

62

**Importancia del diagnóstico y el plan terapéutico al momento del alta**

*Mayo Clinic Proceedings*

64

**La disfunción eréctil es un factor de riesgo de coronariopatía e ictus**

*European Urology*

64

**Diagnóstico**

**Diferenciación entre la demencia vascular y la enfermedad de Alzheimer por Doppler**

*Journal of Ultrasound in Medicine*

66

**Espectroscopia por resonancia magnética para diagnosticar cáncer de próstata**

*Radiology*

66



**Utilidad de la ecografía para la pesquisa de cáncer de mama en pacientes jóvenes**  
*Clinical Radiology*

68

**La resonancia magnética permite un control adecuado en el mieloma múltiple**

*European Journal of Radiology*

68

**Sensibilidad y especificidad de la PCR para el diagnóstico del paludismo**

*Indian Journal of Medical Microbiology*

70

**Asociación entre tasas de biopsia cutánea e incidencia de melanoma**

*BMJ*

70

**Tratamiento**

**Mejor pronóstico de la otitis media complicada con abordaje otológico**

*Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery*

72

**La espondilitis por gérmenes anaerobios tiene evolución favorable con tratamiento médico**

*Southern Medical Journal*

72

**Empleo del octreotide para la terapia de la retinopatía diabética**

*Treatments in Endocrinology*

74

**Papel de la hipertermia en el tratamiento de la enfermedad de Peyronie**

*International Journal of Hyperthermia*

74

**Los pacientes con hepatitis C crónica no reciben las vacunas recomendadas contra la hepatitis A**

*Hepatology*

76

**Uso de anticoagulantes en la insuficiencia renal crónica**

*American Journal of Cardiovascular Drugs*

76

**Cartas al editor**

*Guidelines for authors*

78

*Salud al margen*

82