

INDICE TEMATICO

Aparato circulatorio

- tromboembolismo pulmonar: obstrucción completa de arteria pulmonar derecha, 180
- adenosina exógena y disfunción postisquémica en el corazón aislado de conejo, 339
- arteritis de células gigantes con compromiso de grandes vasos y arteria temporal, 370
- aterosclerosis subclínica, 382
- en defensa de la aminofilina, 409
- ablación del nódulo atrioventricular con descarga de condensadores y radiofrecuencia, 423
- repensando la patogenia de la cardiopatía crónica chagásica, 496
- medición del gasto energético en niños a partir de la frecuencia cardíaca y actividad, 721
- insuficiencia cardíaca en la Argentina, 793
- los betabloqueantes y el tratamiento de la insuficiencia cardíaca crónica, 793

Aparato digestivo

- infarto intestinal por arteritis de células gigantes, 86
- concordancia epidemiológica de los métodos basados en PCR para la investigación de las infecciones por *Acinetobacter baumannii*, 138
- Rosacea, vinagre y limón, disuria y *Helicobacter pylori*, 469
- diagnóstico serológico de la enfermedad celíaca, 693

Aparato respiratorio

- bronquiectasis en pacientes con SIDA, 67
- chilotorax en una leucemia a células vellosas, 83
- hipoxia posthiperventilación, 111
- dirofilariasis pulmonar, 179, 218, 506
- neumonía por *Pneumocystis carinii* en pacientes con SIDA, 187
- asma y toxocarosis encubierta, 243
- beta-agonistas? Una nueva perspectiva en el tratamiento del asma?, 293
- neumonía por *Legionella* un hecho infrecuente en Argentina, 311
- encuesta a médicos especialistas sobre el diagnóstico y el manejo del asma bronquial, 355

- pulmón del sopleteador de salamines, 367
- compromiso respiratorio en el síndrome de Guillain Barré, 705
- neumonía adquirida en la comunidad en ancianos que requieren internación, 731

Bacteriología y parasitología

- factores de riesgo de adquisición de bacteriemias intranosocomiales en niños, 43
- diagnóstico y tratamiento del absceso epidural espinal, 59
- concordancia epidemiológica de los métodos basados en PCR para la investigación de las infecciones por *Acinetobacter baumannii*, 138
- asma y toxocarosis encubierta, 243
- la cromatografía gaseosa para la identificación de micobacterias, 453
- infección por *Toxoplasma gondii* en Amerindios de la selva amazónica de Venezuela, 759

Bioética

- la eutanasia y el suicidio asistido en la Argentina y en otros países, 195
- pautas y recomendaciones para la abstención y/o retiro de los métodos de soporte vital en el paciente en estado crítico, 501

Cáncer

- técnicas inmunocitoquímicas para diagnosticar neoplasias hematológicas, 11
- prevención del cáncer de mama según referencia de las pacientes, 314
- directrices para la creación de órganos de revisión científica y ética, 519
- conflictos éticos en el ejercicio del rol de los agentes de salud, 524
- el glipican-3 es un inhibidor de la señal del factor de crecimiento semejante a insulina, 546
- el rol del receptor de activador de plasminógeno en invasión y latencia en cáncer, 547
- supresión del crecimiento de células tumorales por colágeno tipo IV y un péptido del dominio NC1, 553

Ciencia e investigación

- si yo fuera Presidente del CONICET, 105, 201, 393
- el Premio Nobel de Medicina 1998, 205
- acerca de los números y las duraciones de un fenómeno fisiológico, 398
- Jean Baptiste Joseph Fourier: la inesperada armonía del azar, 403
- precursores, descubridores, creadores, 407
- discurso del Presidente de SAIC, 513
- discurso del Presidente de SAFE, 516
- cien años después en investigación científica, 798

Colagenopatías y LES

- espondilodiscitis infecciosas espontaneas en adultos, 143
- púrpura trombocitopénica trombótica y lupus eitematoso sistémico, 745
- síndrome antifosfolípido catastrófico, 743

Diabetes & Insulina

- autocontrol de la glucemia capilar, 71
- ¿ existe una asociación entre el virus C de la hepatitis y la diabetes ?, 315

Drogadicción

- distribución de los genotipos X del virus de la hepatitis C en una población argentina de drogadictos endovenosos, 49

Endocrinología

- implicancias de la enzima 3b hidroxisteroide dehidrogenasa (3bHSD) en la síntesis de andrógenos en la adrenal humana, 79
- poliquistosis ovárica ? Defecto en el generador de pulsos de GnRH ? 115
- reproductibilidad y variabilidad del test de arginina en adultos normales. Comparación entre ambos sexos, 249
- prostaglandinas menstruales y dismenorrea. Su modulación por antiinflamatorios no esteroideos, 259
- el cinc inhibe la conversión de tiroxina en triiodotironina en grasa parda *in vitro*, 265
- ausencia de mutaciones en el gen supresor de tumor p53 en adenomas de Cushing no-invasivos, 459
- psicofisiopatología del estrés, 527
- la proteína StAR, 538
- el factor esteroideogénico 1 como mediador para la función endocrina, 540

- origen y función de las moléculas de señal neuronal en las gonadas, 542
- tratamiento del hipotiroidismo clínico y subclínico, 698

Enfermedad de Chagas

- prevalencia de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* en donantes de sangre, 129
- reacción inmunocitoquímica de sueros de enfermos chagásicos contra el *Trypanosoma cruzi*, el intestino del *Triatoma infestans* y el corazón humano normal, 231
- repensando la patogenia de la cardiopatía crónica chagásica, 496

Hematología

- trasplante de médula ósea en leucemia mieloide crónica, 1
- técnicas inmunocitoquímicas para diagnosticar neoplasias hematológicas, 11
- anemias microcíticas e hipocrómicas y RDW, 17
- eritrocitos senescentes, 33
- chilotorax en una leucemia a células vellosas, 83
- cofactor II de la heparina, 95
- prevalencia de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* en donantes de sangre, 129
- niveles de plomo en sangre en niños de la ciudad de Córdoba, 167
- efecto de la suplementación con hierro y su frecuencia en gestantes, 430
- estudio hematológico en sangre de cordón umbilical, 446
- citoquinas hematopoyéticas y cuadro hematológico, 528
- análisis multiparamétricos para el diagnóstico de la anemia ferropriva, 710

Higado & Vesícula

- microlitiasis vesicular y ácido ursodesoxicólico, 219
- perfil de excreción de ácidos biliares fecales en pacientes con cálculos vesiculares, 269

Hipertensión

- el aporte de la biología molecular al conocimiento de la hipertensión arterial genética, 109

Historia de la medicina

- ¿ Qué Babinsky ? Babinski, 120, 316
- Sócrates y la cicuta, 211

- citas con explicaciones: Azara y la medicina de los indios salvajes, 215

Imágenes en Medicina

- trasplante simultáneo de páncreas y riñón, 93
- síndrome del nervio interoseo posterior, 94
- dirofilariasis pulmonar, 179, 218
- tromboembolismo pulmonar: obstrucción completa de arteria pulmonar derecha, 180
- enfermedad diverticular de intestino delgado, 375
- angiomas retinianas como única manifestación de la enfermedad de Von Hippel Lindau, 476
- linfoma pleural, 767
- síndrome febril prolongado y trombosis de la vena cava inferior, 768

Infectología

- espondilodiscitis infecciosas espontáneas en adultos, 143
- estudio antigénico de cepas de influenza A circulantes en la Argentina y su relación con las cepas vacunales, 225
- síndrome nefrótico agudo asociado a sífilis secundaria, 277
- neumonía por *Legionella* un hecho infrecuente en Argentina, 311
- diarrea por rotavirus. Impacto en un Hospital de Niños, 321
- sífilis en madres adolescentes en la ciudad de Posadas, 437
- neumonía adquirida en la comunidad en ancianos que requieren internación, 731

Inmunología

- asociación entre antígenos HLA Clase II y pénfigo vulgar, 28
- la interleuquina 2 restaura la actividad *natural killer* inhibida por el suero de hemofílicos HIV+, 162
- neutralización cruzada de veneno de *Bothrops jararacussu* por sueros antiofídicos heterólogos, 238
- factores de transcripción en la regulación de la diferenciación linfocitaria, 491
- oligocuerpos: anticuerpos sintéticos, 753

Medicina interna

- evaluación clínica preoperatoria, 313

Medicina, humanismo, etc.

- violencia doméstica: rol del médico clínico, 487

Neurología

- pacientes con distonía tratados con clorhidrato de difenhidramina, 38
- diagnóstico y tratamiento del absceso epidural espinal, 59
- ataxia cerebelosa dominante cubana. Estudios de conducción de nervios periféricos, 63
- síndrome del nervio interoseo posterior, 94
- la diferenciación celular aumenta la actividad fagocítica del astrocito, 171
- mielolisis central pontina inducida por hiperemesis gravídica, 176
- autotrasplante de células progenitoras hematopoyéticas en esclerosis múltiple, 287
- herpes virus humano: potencial neuropatogénico y asociación clínica con enfermedad neurológica, 305
- *Addio del passato*: reflexiones sobre la memoria semántica, 308, 505
- compromiso respiratorio en el síndrome de Guillain Barré, 706
- neuropatía crónica desmielinizante inflamatoria, 721

Nutrición

- síndrome de deficiencia parcial de lecitina: colesterol aciltransferasa, 89
- relación entre el estado nutricional de embarazadas adolescentes y el crecimiento fetal, 254
- niveles de Vitamina D en mujeres de Buenos Aires, 449
- alteraciones intestinales y disminución del crecimiento en ratas prepúberes alimentadas con soja, 747

Osteopatías

- metabolismo del complejo monofluorofosfato-a2-macroglobulina en la rata, 151
- el efecto del monofluorofosfato en la osteoporosis postmenopáusica no depende de la fluoremia, 157
- importancia clínica de los estudios cinéticos del flúor, 208
- osteoporosis postrasplante, 777

Pediatría

- factores de riesgo de adquisición de bacteriemias intranosocomiales en niños 43

Porfiria

- crisis porfírica: experiencia con 30 episodios, 23

Portada y artistas

- El peralito en fiestas. Manuel Musto (1893-1940), 16
- Concepto espacial. Lucio Fontana (1899-1968), 142
- Retrato del poeta Bufano. – Julio Vanzo (1901-1984), 230
- Verano. Francisco Vidal (1887-1980), 331
- Le signe de Babinski. Caricatura de Georges Villa (1911), 429
- Ave de Presa, Zio Lino, Cesáreo Bernaldo de Quiroz (1879-1968), 704

Radicales libres

- el Premio Nobel de Medicina 1998, 205
- rol del óxido nítrico en la síntesis de prostaglandina F2a y progesterona durante la luteolisis en la rata, 463

Reproducción

- relación entre el estado nutricional de embarazadas adolescentes y el crecimiento fetal, 254
- efecto de la suplementación con hierro y su frecuencia en gestantes, 430
- sífilis en madres adolescentes en la ciudad de Posadas, 437
- rol del óxido nítrico en la síntesis de prostaglandina F2a y progesterona durante la luteolisis en la rata, 463

Reunión anatomoclínica

- glomerulonefritis membranosa, arteritis necrotizante y enfermedad pulmonar intersticial, 181
- neumopatía en una anciana con secuelas graves de polio, ielitis padecida 65 años antes, 279
- depresión grave y cáncer de páncreas, 377
- bronquiectasis, bocio endotorácico y hemóptisis, 471
- púrpura, enfermedad pulmonar y glomerulonefritis, 769

Riñon

- estudio de dos métodos para evitar la nefropatía asociada a contraste radiológico, 55
- poliquistosis renal autosómica dominante: detección de una mutación en el gen PKD1, 133
- síndrome nefrótico agudo asociado a sífilis secundaria, 277
- equivalente del clearance renal de urea en hemodializados crónicos, 348
- alteraciones metabólicas en 2612 pacientes con litiasis renal, 417
- enfermedad antimembrana basal glomerular en un paciente transplantado renal con enfermedad de Alport, 466

- enfermedad renal quística adquirida, 769
- dos métodos para evitar la nefropatía asociada a contraste radiológico, 776

SIDA & HIV

- bronquiectasis en pacientes con SIDA, 67
- la interleuquina 2 restaura la actividad *natural killer*. inhibida por el suero de hemofílicos HIV+, 162
- neumonía por *Pneumocystis carinii* en pacientes con SIDA, 187
- infección diseminada por *Mycobacterium fortuitum* en un paciente con SIDA, 274
- molécula de adhesión intercelular 1(s-ICAM-1) en la infección por HIV en niños, 351
- inhibición de la replicación de HIV luego de una superinfección con el virus de hepatitis C, 364
- estado actual del tratamiento de la infección por HIV, 385
- perspectivas en terapia antiretroviral para infección por HIV y SIDA, 528

Terapéutica

- pacientes con distonia tratados con clorhidrato de difenhidramina, 38
- el metaanálisis ? panacea estadística ? 119
- beta-agonistas ? Una nueva perspectiva en el tratamiento del asma?, 293
- estado actual del tratamiento de la infección por HIV, 385
- en defensa de la aminofilina, 409
- estudios de utilización de fármacos, 535
- los betabloqueantes y el tratamiento de la insuficiencia cardíaca crónica, 793

Toxicología

- niveles de plomo en sangre en niños de la ciudad de Córdoba, 167
- neutralización cruzada de veneno de *Bothrops jararacussu* por sueros antiofídicos heterólogos, 238
- biología de las proteínas del shock térmico, 477

Trasplantes

- trasplante de médulas óseas en leucemia mieloide crónica, 1
- trasplante simultáneo de páncreas y riñon, 93
- autotrasplante de células progenitoras hematopoyéticas en esclerosis múltiple, 287
- progenitores hemopoyéticos en muestras de médula ósea y de sangre periférica en periodos variables de criopreservación, 327

- enfermedad antimembrana basal glomerular en un paciente. trasplantado renal con enfermedad de Alport, 466
- trasplante renopancreático, 685
- osteoporosis postrasplante, 777

Tuberculosis & Lepra

- infección diseminada por *Mycobacterium fortuitum* en un paciente con SIDA, 274
- la vacuna contra la tuberculosis: entre viejas y nuevas tecnologías, 300
- tuberculosis en la región sanitaria V de la Provincia de Buenos Aires, 332

Virus

- distribución de los genotipos X del virus de la hepatitis C en una población argentina de drogadictos endovenosos, 49
- estudio antigénico de cepas de influenza A circulantes en la Argentina y su relación con las cepas vacunales, 225
- herpes virus humano: potencial neuropatogénico y asociación clínica con enfermedad neurológica, 305
- ¿ existe una asociación entre el virus C de la hepatitis y la diabetes ?, 315
- diarrea por rotavirus. Impacto en un Hospital de Niños, 321
- inhibición de la replicación de HIV luego de una superinfección con el virus de hepatitis C, 364
- estudio seroepidemiológico de portadores de HTLV-I/II en la Puna Jujeña, 717

INDICE COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

- **What remains to be discovered. Mapping the secrets of the Universe, the Origin of Life, and the Future of the Human Race.** John Maddox. New York: Free Press, 1998. 120
- **Annual Review of Microbiology.** L. Nicholas Ornston, Albert Ballows, E. Peter Greenberg (eds), Volume 52, Palo Alto, Ca, 1998. 121
- **Bioética. Investigación, muerte, procreación y otros temas de ética aplicada.** Florencia Luna, Arleen L.F. Salles. Buenos Aires: Editorial Sudamericana, 1998. 122
- **Clinical Transplants 1997.** J. Michael Cecka, Paul I. Terasaki (eds). Los Angeles: UCLA Tissue Typing Laboratory, 1998. 123
- **Bases de oncología molecular.** R. Daniel Bonfil, O. Graciela Scharowsky y colaboradores. Buenos Aires: Ediciones Dunken, 1998. 123
- **Confessions of a Medicine Man. An Essay in Popular Philosophy.** Alfred I. Tauber. Cambridge MA: The MIT Press, 1999. 221
- **Hacer frente al SIDA. Prioridades de la acción pública ante una epidemia mundial.** Publicación Científica N° 570, Washington DC: OPS, 1998. 222
- **Uso de medicamentos esenciales.** OMS, Serie de Informes Técnicos N° 876, Ginebra: Organización Mundial de la Salud, 1997. 411
- **Bases moleculares de la Cardiología Clínica.** Pedro Zarco, Madrid: Editorial Médica Panamericana, 1996. 411
- **Annual Review of Immunology.** William E. Paul, C. Garrison Fathman, Laurie Glimcher (eds), Palo Alto CA: Annual Reviews, Volume 17, 1999. 412
- **Cell growth and oncogenesis. Molecular and cell biology updates.** P. Bannasch, D. Kanduc, S. Papa, J.M. Tager (eds). Basel: Birkhäuser Verlag, 1998. 413
- **Molecular aspects of cancer and its therapy. Molecular and Cell Biology updates.** A. Mackiewicz, P.B. Sehgal (eds), Basel: Birkhäuser, 1998. 413
- **En busca de la medicina perdida,** Rodolfo Q. Pasqualini. Buenos Aires: Editorial de Belgrano, 1999. 507
- **El monitoreo ambulatorio de presión arterial y otras técnicas de Medición de la presión arterial en clínica y en investigación.** F. Ramos, H. Baglivo, A. Ramírez, R. Sánchez, A. Villamil. Buenos Aires: American Marketing & Communication SRL, 1999. 508
- **Estadísticas de Salud de las Américas,** edición 1998. Washington DC: Organización Panamericana de la Salud, 1998. 508
- **Hantavirus en las Américas. Guía para el diagnóstico, el tratamiento, La prevención y el control.** Cuaderno técnico N° 47. Washington DC: Organización Panamericana de la Salud, 1999. 509
- **Los Médicos, los Enfermos y la Cultura Médica.** Rodolfo Q Pasqualini. Buenos Aires: Editorial Belgrano, 1999. 804
- **10 palabras clave en Bioética.** Javier Gafo. Navarra: Editorial Verbo Divino, 1998. 804
- **Introducción a la Inmunología Humana, 4ª.** Edición, Leonardo Fainboim, Leonardo Satz, Jorge Geffner Buenos Aires: (Edición de los Autores), 1999 805
- **Apoptosis and inflammation.** James D Winkler (ed). Basel: Birkhäuser, 1999. 805