

INDICE TEMATICO

Anatomía patológica

- reproducibilidad del grado nuclear en el cáncer de mama, 35
- efecto de campos magnéticos sobre la cicatrización de la piel, 41
- transmigración placentaria del pulmón 199
- estudio inmunohistoquímico de bcl-2 y MIB-1/Ki-67 en el carcinoma de mama, 252
- influencia de la L-triiodotironina sobre las células somatotrópas de la rata, 273
- sarcoma de Kaposi en hígado, 278
- carcinoma indiferenciado tipo linfopitelioma de estómago con virus Epstein-Barr, 287
- membrana basal delgada. Microscopía electrónica, 403
- neurofibromatosis recidiva, 404
- síndrome de Lofgren (sarcoidosis aguda), 497
- carcinomas de mama receptores de estrógenos negativos y progesterona positivos determinados por inmunohistoquímica, 683

Aparato circulatorio

- endocarditis en válvula protésica causada por *Corynebacterium urealyticum*, 57
- efecto del ciclazapril sobre la hipertrofia cardiovascular del paciente hipertenso, 75
- hipertensión, insuficiencia renal y angina en enfermedad renovascular y coronaria, 173
- síndrome metabólico de riesgo vascular e hipertensión arterial, 183
- utilidad del ultrasonido intracoronario en la evaluación de lesiones intermedias, 195
- torsión de punta secundaria a la administración de amiodarona, 196
- mecanismos involucrados en el efecto antiarrítmico y proarrítmico del magnesio, 231
- endocarditis de válvula nativa producida por *Lactobacillus casei sub. rhamnosus* refractaria al tratamiento, 284
- insuficiencia cardíaca, fibrilación ventricular e insuficiencia hepática en una anciana, 291

- profilaxis del tromboembolismo venoso, 299
- lesiones cardíacas provocadas por la corriente ablativa de radiofrecuencia, 363
- aneurisma de la arteria hepática, 493
- alteraciones regionales de la motilidad ventricular en pacientes chagásicos, 690
- interacción de autoanticuerpos chagásicos con el tercer dominio extracelular del receptor muscarínico cardíaco humano, 699
- alteraciones del intercambio gaseoso en el post-operatorio de cirugía cardíaca, 742

Aparato digestivo

- cistoadenoma pancreático, 74
- sarcoma de Kaposi en hígado, 278
- tratamiento médico del cáncer colorrectal, 414
- cáncer de colon y recto: cirugía, 423
- lipoproteínas de muy baja densidad y subespecies de lipoproteínas de densidad intermedia en mujeres postmenopáusicas, 479
- aneurisma de la arteria hepática, 493
- síndrome de Budd Chiari, 726

Aparato respiratorio

- brote de tuberculosis multirresistente en Buenos Aires, 45
- transmisión hospitalaria de *Mycobacterium tuberculosis* en Rosario, 48
- ecocardiograma transesofágico en el tromboembolismo pulmonar, 73
- ventilación mecánica no invasiva en terapia intensiva, 85
- transmigración placentaria del pulmón, 199
- diferencias entre la tuberculosis pulmonar con baciloscopia positiva y negativa, 218
- criterios diagnósticos para diferenciar trasudados de exudados en líquido pleural, 223
- tromboembolismo pulmonar, 277
- infección respiratoria en un hombre con LES, 405

- efecto agudo del lorazepam sobre los músculos respiratorios en los pacientes con EPOC estable, 472
- síndrome de Löfgren (sarcoidosis aguda), 497
- síndrome pulmonar por Hantavirus en la Argentina, 709
- alteraciones del intercambio gaseoso en el post-operatorio de cirugía cardíaca, 742

Bacteriología y parasitología

- endocarditis en válvula protésica causada por *Corynebacterium urealyticum*, 57
- ¿es la tuberculosis multiresistente una infección emergente en Buenos Aires?, 102
- velocidad bactericida del suero, 115
- infección con *Escherichia coli* productor de verocitotoxina en convivientes de niños con síndrome urémico hemolítico, 119
- el absceso del músculo psoas ilíaco, 126
- infecciones respiratorias agudas bajas en una población infantil, 213
- diferencias entre la tuberculosis pulmonar con baciloscopia positiva y negativa, 218
- estudio de casos de leishmaniasis en la provincia de Salta, 259
- endocarditis de válvula nativa producida por *Lactobacillus casei sub. rhamnosus* refractaria al tratamiento, 284
- hiperinfección con *Strongyloides stercoralis* como primera manifestación de SIDA, 319
- infección respiratoria en un hombre con LES, 405
- participación de epítopes flagelares de *Campylobacter jejuni* en la adhesión celular, 487
- más sobre *Helicobacter pylori* ¿o menos?, 529
- producción de citoquinas en enfermos de lepra, 705

Biología molecular

- rol del gen SPARC en la capacidad tumorigénica de células de melanoma humano, 51
- estudio inmunohistoquímico de bcl-2 y MIB-1/Ki-67 en el carcinoma de mama, 252
- cambios morfológicos dependientes de la edad en astrocitos tratados con dBcAMP, 389
- genética molecular de la hemofilia A, 509
- bases moleculares de la biosíntesis de hormonas esteroideas, 629
- participación de los sitios frágiles en cáncer, 727

Cáncer

- reproducibilidad del grado nuclear en el cáncer de mama, 35
- rol del gen SPARC en la capacidad tumorigénica de células de melanoma humano, 51
- cáncer de tiroides. Experiencia hospitalaria en 20 años, 143
- estudio inmunohistoquímico de bcl-2 y MIB-1/Ki-67 en el carcinoma de mama, 252
- antígeno tumoral asociado al receptor estrogénico en ganglios de pacientes con cáncer de mama, 269
- carcinoma indiferenciado tipo linfopitelioma de estómago con virus Epstein-Barr, 287
- el rol de la apoptosis en la inhibición del tumor secundario por la resistencia concomitante en un modelo murino de metástasis, 393
- sarcoma de Kaposi pulmonar primario asociado a SIDA en un varón heterosexual drogadicto, 397
- tratamiento médico del cáncer colorrectal, 414
- cáncer de colon y recto: cirugía, 423
- más sobre *Helicobacter pylori* ¿o menos?, 529
- hereglubina como marcador de la progresión de tumores mamarios, 630
- carcinomas de mama receptores de estrógenos negativos y progesterona positivos determinados por inmunohistoquímica, 683
- participación de los sitios frágiles en cáncer, 727
- visión retrospectiva de la inmunidad tumoral SII., 3
- inmunopromoción del cáncer de mama SII.13
- rol del tejido conectivo en la relación tumor-huésped SII.25
- inmunorregulación del crecimiento de tumores mamarios murinos SII.32
- caracterización inmunobiológica de la leucemia murina LB SII.45
- resistencia concomitante antitumoral SII.57
- inmunoestimulación vs inmunovigilancia en cáncer SII.65
- mecanismos inmunológicos y el estado de tumor dormido SII.74
- regresión espontánea del cáncer SII.83
- melanoma: modelo i oportunidades para la intervención inmunológica SII.85
- inmunoterapia en melanoma y tumores de riñón SII.89

- tratamiento del mieloma múltiple con interferón SII.89

Ciencia e investigación

- ética en el uso de animales de experimentación, 531
- discurso del Presidente de la SAIC, 539
- Premio Nobel de Fisiología y Medicina 1996, 733
- cita con explicaciones. Jacques Loeb y la prensa, 737
- el sesquicentenario de la primera anestesia quirúrgica, 739

Colagenopatías y LES

- síndrome del tunel carpiano como manifestación inicial de polimialgia reumática, 55
- acidificación urinaria y artritis reumatoidea 150
- discordancia clinicoserológica en pacientes con LES ,206
- infección respiratoria en un hombre con LES, 405
- comportamiento clínico y espirométrico de pacientes con distrofia muscular de Duchenne, 463
- lipoproteínas de muy baja densidad y subespecies de lipoproteínas de densidad intermedia en mujeres postmenopáusicas , 479

Diabetes - Insulina

- síndrome de hipoglucemia autoinmune con anticuerpos específicos anti-insulina humana, 279
- insulina, reactividad vascular e hipertensión arterial, 518
- sensibilidad a la acción insulínica con el Modelo Mínimo, 650
- estado actual de los pacientes diabéticos en hemodialisis, 657
- estructura y ultraestructura del páncreas endocrino de ratones transgénicos diabéticos, 660
- efectos de la insulina sobre la respuesta contráctil y la captación de calcio en aorta de rata, 671

Drogadicción

- factores de riesgo para el consumo de drogas ilegales, 23

Endocrinología

- paratiroidectomía médica. Su eficacia en el tratamiento del tumor pardo, 59
- daño hipotálamo-hipofiso-gonadal en adolescentes con varicocele, 138
- cáncer de tiroides. Experiencia hospitalaria en 20 años, 143
- aumento de crecimiento en niños con insuficiencia renal crónica tratados con el factor liberador de la hormona de crecimiento, 241
- la terapia hormonal de reemplazo aumenta la densidad mineral ósea en mujeres osteoporóticas, 247
- influencia de la L-triiodotironina sobre las células somatotrópas de la rata, 273
- uso del TC-99m-sestamibi en la localización preoperatoria de paratiroides anormales hiperfuncionantes, 441
- ioduria en escolares. Relación con la incidencia de bocio, nivel socioeconómico e ingesta de sal, 448
- alta dosis de dexametasona y test de metopirona en el diagnóstico etiológico del síndrome de Cushing, 455
- polineuritis, hepatoesplenomegalia, hipotiroidismo y Raynaud, 499
- hormonas, estrés y falla cognitiva, 629
- bases moleculares de la biosíntesis de hormonas esteroideas, 629
- diversidad de receptores para corticosteroides en cerebro, 632
- varicocele prepuberal, 679

Enfermedad de Chagas

- estudio de casos de leishmaniasis y Chagas en Salta, 259
- seroepidemiología de la enfermedad de Chagas en Jujuy, 383
- alteraciones regionales de la motilidad ventricular en pacientes chagásicos, 690
- interacción de autoanticuerpos chagásicos con el tercer dominio extracelular del receptor muscarínico cardíaco humano, 699

Genética

- fibrosis quística: Frecuencia de las mutaciones F508 y G542X en Córdoba, 14

- polimorfismo de las enzimas en el metabolismo de la O-demetilación del dextrometorfano en una población sudamericana, 378
- genética molecular de la hemofilia A, 509

Hematología

- profilaxis del tromboembolismo venoso, 299
- fisiopatología de la preeclampsia, 308
- uso de la citometría de flujo para el diagnóstico de enfermedades oncohematológicas, 498
- genética molecular de la hemofilia A, 509

Hipertensión

- efecto del ciclazapril sobre la hipertrofia cardiovascular del paciente hipertenso, 75
- niveles de presión arterial en jóvenes estudiantes, 161
- hipertensión, insuficiencia renal y angina en enfermedad renovascular y coronaria, 173
- síndrome metabólico de riesgo vascular e hipertensión arterial, 183
- insulina, reactividad vascular e hipertensión arterial, 518
- discurso del Presidente de la Soc. Arg. Hipertensión Arterial, SII, 1

Imágenes en medicina

- ecocardiograma transesofágico en el tromboembolismo pulmonar, 73
- cistoadenoma pancreático, 74
- utilidad del ultrasonido intracoronario en la evaluación de lesiones intermedias, 195
- torsión de punta secundaria a la administración de amiodarona, 196
- tromboembolismo pulmonar, 277
- sarcoma de Kaposi en hígado, 278
- membrana basal delgada. Microscopía electrónica, 403
- neurofibromatosis recidiva, 404
- síndrome de Löfgren (sarcoidosis aguda), 497
- uso de la citometría de flujo para el diagnóstico de enfermedades oncohematológicas, 498
- caracterización morfológica de la diferenciación astrocitaria, 725
- síndrome de Budd Chiari, 726

Inmunología

- apoptosis. Su papel en la ontogenia del sistema inmune y en la infección por HIV, 110
- antígeno tumoral asociado al receptor estrogénico en ganglios de pacientes con cáncer de mama, 269
- síndrome de hipoglucemia autoinmune con anticuerpos específicos anti-insulina humana, 279
- el rol de la apoptosis en la inhibición del tumor secundario por la resistencia concomitante en un modelo murino de metástasis, 393
- participación de epítopes flagelares de *Campylobacter jejuni* en la adhesión celular, 487
- producción de citoquinas en enfermos de lepra, 705
- microscopía y citometría de flujo. Expresión aumentada de CD4 en monocitos de pacientes infectados con HIV, 741
- visión retrospectiva de la inmunidad tumoral SII.3
- inmunopromoción del cáncer de mama SII.13
- rol del tejido conectivo en la relación tumor-huésped SII.25
- inmunorregulación del crecimiento de tumores mamarios murinos SII.32
- caracterización inmunobiológica de la leucemia murina LB SII.45
- resistencia concomitante antitumoral SII.57
- inmunostimulación vs inmunovigilancia en cáncer SII.65
- mecanismos inmunológicos y el estado de tumor dormido SII.74
- regresión espontánea del cáncer SII.83
- melanoma: modelo i oportunidades para la intervención inmunológica SII.85
- inmunoterapia en melanoma y tumores de riñón SII.89
- tratamiento del mieloma múltiple con interferón SII.89

Linfopatías

- esquemas de quimioterapia y bacteriemias en pacientes adultos con leucemia aguda, 327
- leucemia promielocítica aguda. Experiencia argentina con ácido all-transretinoico, 333

- concurrencia de marcación citoquímica e inmune de diferentes linajes celulares en casos de leucemias agudas, 339
- uso de la citometría de flujo para el diagnóstico de enfermedades oncohematológicas, 498
- tratamiento de la leucemia de células vellosas con 2-clorodeoxiadenosina y G-CSF, 534
- linfoma primario del sistema nervioso central, 712
- linfoma, hepatoesplenomegalia, hemiparesia, 716

Medicina interna

- acerca de la práctica médica en nuestros días, 201
- prescripción de medicamentos, 204
- encuesta entre médicos argentinos sobre decisiones concernientes al final de la vida de los pacientes, 369
- pautas para el retiro o la abstención de tratamientos de soporte vital en pacientes en situaciones clínicas irreversibles, 429
- una mirada a la homeopatía, por un alópata 430, 746

Neurología

- síndrome del tunel carpiano como manifestación inicial de polimialgia reumática, 55
- hipocampo y aprendizaje. Posible papel de los receptores histaminérgicos, 155
- neuronas estriatales citomegálicas que expresan óxido nítrico se asocian con asfixia perinatal experimental, 169
- la pérdida de la memoria en la demencia, 316
- cambios morfológicos dependientes de la edad en astrocitos tratados con dBcAMP, 389
- neurofibromatosis recidiva, 404
- polineuritis, hepatoesplenomegalia, hipotiroidismo y Raynaud, 499
- degeneración y regeneración en el sistema nervioso central del mamífero adulto, 628
- regulación de los receptores para neurotransmisores y neuropéptidos, 632
- participación de proteínas microtubulares en el desarrollo de polaridad neuronal, 632
- diversidad de receptores para corticosteroides en cerebro, 632

- linfoma primario del sistema nervioso central, 712
- linfoma, hepatoesplenomegalia, hemiparesia, 716
- caracterización morfológica de la diferenciación astrocitaria, 725

Nutrición

- estado nutricional de pacientes en hemodiálisis crónica, 643

Osteoporosis

- composición corporal en mujeres normales y osteoporóticas, 29
- efecto de bajas dosis de pamidronato (APD) oral sobre la calcemia de pacientes osteopénicos u osteoporóticos, 133
- la terapia hormonal de reemplazo aumenta la densidad mineral ósea en mujeres osteoporóticas, 247
- fracturas del fémur proximal. Factores de riesgo, 353

Pediatría

- infecciones respiratorias agudas bajas en una población infantil, 213
- aumento de crecimiento en niños con insuficiencia renal crónica tratados con el factor liberador de la hormona de crecimiento, 241
- varicocele prepuberal, 679

Portada y artistas

- Naturaleza muerta: Cándido Lopez, 13
- En plena naturaleza: Martín A. Malharro, 118
- Autorretrato: Ramón Silva, 222
- Momento gris: Walter de Navazio, 332
- Fifi: Valentín Thibon de Libian, 471
- Iglesia de Santa Catalina: Eduardo Schiaffino, 631
- Jueces de la Carrera. - Angel Della Valle, 656
- Un alto en la pulpería: Prilidiano Pueyrredón SI.2
- Carga de caballería del Ejército Federal: Carlos Morel SII.2

Publicaciones

- Ingelfinger 434
- Ingelfinger ¿Por qué no Lanari?, 533
- cita con explicaciones. Jacques Loeb y la prensa, 737

Radicales libres

- radicales libres de oxígeno e infección por HIV, 105
- neuronas estriatales citomegálicas que expresan óxido nítrico se asocian con asfixia perinatal experimental, 169

Reproducción

- fisiopatología de la preeclampsia, 308
- regulación de la unión espermatozoide-zona pelúcida por GnRH 634
- transducción de señal durante la exocitosis acrosomal iniciada por progesterona, 635
- transducción de señales durante la capacitación de espermatozoides, 635
- mecanismos involucrados en el proceso de fusión espermatozoide-ovocito, 636

Reunión anatomoclínica

- sobre las Reuniones Anatomoclínicas, 108

Riñón

- infección con *Escherichia coli* productor de verocitotoxina en convivientes de niños con síndrome urémico hemolítico, 119
- acidificación urinaria y artritis reumatoidea, 150
- hipertensión, insuficiencia renal y angina en enfermedad renovascular y coronaria, 173
- síndrome urémico hemolítico, 197
- aumento de crecimiento en niños con insuficiencia renal crónica tratados con el factor liberador de la hormona de crecimiento, 241
- nefrología y terapia génica, 313
- incidencia, etiología y pronóstico de la proteinuria persistente significativa en el trasplante renal, 346

- estado nutricional de pacientes en hemodiálisis crónica, 643
- estado actual de los pacientes diabéticos en hemodiálisis, 657

SIDA

- diarrea, hipotensión, hiponatremia e hipernatremia en SIDA, 63
- radicales libres de oxígeno e infección por HIV, 105
- apoptosis. Su papel en la ontogenia del sistema inmune y en la infección por HIV, 110
- sarcoma de Kaposi en hígado, 278
- hiperinfección con *Strongyloides stercoralis* como primera manifestación de SIDA, 319
- sarcoma de Kaposi pulmonar primario asociado a SIDA en un varón heterosexual drogadicto, 397
- XI Conferencia Internacional sobre el SIDA en Vancouver, 527
- microscopía y citometría de flujo. Expresión aumentada de CD4 en monocitos de pacientes infectados con HIV, 741

Terapéutica

- efecto del ciclazapril sobre la hipertrofia cardiovascular del paciente hipertenso, 75
- efecto de bajas dosis de pamidronato (APD) oral sobre la calcemia de pacientes osteopélicos u osteoporóticos, 133
- torsión de punta secundaria a la administración de amiodarona, 196
- prescripción de medicamentos, 204
- esquemas de quimioterapia y bacteriemias en pacientes adultos con leucemia aguda, 327
- leucemia promielocítica aguda. Experiencia argentina con ácido all-transretinoico, 333
- tratamiento médico del cáncer colorrectal, 414
- cáncer de colon y recto: cirugía, 423
- tratamiento de la leucemia de células vellosas con 2-clorodeoxiadenosina y G-CSF, 534

Terapia génica

- nefrología y terapia génica, 313

Tuberculosis

- brote de tuberculosis multirresistente en Buenos Aires, 45
- transmisión hospitalaria de *Mycobacterium tuberculosis* en Rosario, 48
- es la tuberculosis multiresistente una infección emergente en Buenos Aires?, 102
- diferencias entre la tuberculosis pulmonar con baciloscopia positiva y negativa, 218

Virus

- infecciones clínicas por Hantavirus en la Argentina, 1
- infección por Hantavirus en Argentina, Bolivia y Uruguay, 17
- ¿virus emergentes o re-emergentes?, 97
- carcinoma indiferenciado tipo linfopitelioma de estómago con virus Epstein-Barr, 287
- síndrome pulmonar por Hantavirus en la Argentina, 709

INDICE DE COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

- **Haldane's Daedalus Revisited.** Krishna R. Dronamraju (ed). Oxford: Oxford University Press, 1995. 112
- **Osteoporosis. Etiology, diagnosis and management.** B. Lawrence Riggs, L. Joseph Melton III (eds) New York: Lippincott-Raven 1995. 209
- **Decisiones de vida y muerte: eutanasia, aborto y otros temas de ética médica.** Florencia Luna, Arleen L. E. Salles, Buenos Aires: Editorial Sudamericana 1995. 209
- **Science and the quiet art. The role of medical research in health care.** David Weatherall. New York: Norton, 1996. 321
- **Invasive cardiology. Current diagnostic and therapeutic issues.** George W. Vetrovec, Blase A. Carabello. New York: Futura, 1995. 322
- **Annual Review of Microbiology.** Vol. 49. Nicholas Ornston (ed). Palo Alto: Annual Reviews, 1995. 323
- **Reproductive endocrinology, surgery and technology.** Eli Y. Adashi, John A. Rock, Zev Rosenwaks (eds). New York: Lippincott-Raven, 1996. 324
- **Gastroenterología.** Jorge A. Findor y colaboradores. Biblioteca de Medicina. R. J. Esper, J.A. Mazzei (eds). Buenos Aires; El Ateneo, 1995. 437
- **Annual Review of Immunology.** Volume 14. William E. Paul, C. Garrison Fathman, Henry Metzger (eds). Palo Alto: Annual Reviews 1996. 437
- **Stress Testing: Principles and Practice.** Myrvin H. Ellestad. 4° edition. Philadelphia: FA Davis Company, 1996. 438
- **Diabetes.** Richard M. Cowett (ed). New York: Lippincott-Raven, 1995. 438
- **The natural science of the human species.** An introduction to Comparative Behavior Research. The "Russian manuscript", Konrad Lorenz. Edited from the posthumous works by Agnes von Cranach. Translated by Robert D. Martin. Cambridge MA: The MIT Press, 1996. 535
- **Syndromes of atherosclerosis. Correlations of clinical imaging and pathology.** Valentin Fuster (ed). American Heart Association, Monograph Series. New York: Futura Publishing Company 1996. 536
- **Fields Virology.** Bernard N. Fields, David N. Knipe, Peter M. Howley (eds), 3rd. edition. Philadelphia: Lippincott-Raven, 1996. 750

INDICE GENERAL DEL VOLUMEN 56

Número 1

La portada: **Naturaleza muerta.**- Cándido López (1840-1902)

13

ARTICULOS ORIGINALES

- Detección retrospectiva de infecciones clínicas por hantavirus en la Argentina.- María de las Nieves Parisi, Delia A. Enría, Noemí C. Pini, Marta S. Sabattini 1
- * Fibrosis quística. Frecuencia de las mutaciones F508 y G542X en Córdoba, Argentina.- María C. Saleh, Alfredo Botelli, Myrna Melano de Botelli, Carlos A. Rezzónico, Carlos E. Argaraña 14
- * Evidencia serológica de infección humana por hantavirus en Argentina, Bolivia y Uruguay.- Mercedes C. Weissenbacher, Estela Cura, Elsa L. Segura, María Hortal, Luc Ju Baek, Yong Kyu Chu, Ho Wang Lee 17
- Factores de riesgo para el consumo de drogas ilegales. Estudio en 1904 varones de 18 años de la ciudad de Buenos Aires.- Amancio Alvarez 23
- * Composición corporal en mujeres normales y osteoporóticas.- Carlos Mautalen, Alicia Bagur, Eduardo Vega, Diana González 29
- Reproducibilidad del grado nuclear en el cáncer de mama. Una experiencia multicéntrica.- Alberto S. Sundblad y colaboradores 35
- Efecto de campos magnéticos sobre la cicatrización de la piel. Estudio experimental.- Osvaldo Patiño, Daniel Grana, Alberto Bolgiani, Gustavo Prezzavento, Alicia Merlo 41

COMUNICACIONES BREVES

- * Brote de tuberculosis multirresistente en Buenos Aires. Análisis de DNA fingerprinting en los aislamientos de micobacterias.- (Nora Morcillo, Alicia Alito, María I. Romano, Angel Cataldi, Alberto Dolmann, Ana Reniero, Isabel N. de Kantor 45
- * Transmisión hospitalaria de *Mycobacterium tuberculosis multirresistente* en Rosario, Argentina.- José Aita, Lucía Barrera, Ana Reniero, Beatriz López, José Biglione, Guillermo Weisburd, Juan C. Rajmil, Carlos Largacha, Viviana Ritacco 48
- Rol del gen SPARC en la capacidad tumorigénica de células de melanoma humano.- M. Fernanda Ledda, Soraya Adris, Laura Bover, Alicia L. Bravo, José Mordoh, Osvaldo L. Podhajcer 51

CASUISTICAS

- Síndrome del túnel carpiano como manifestación inicial de polimialgia reumática.- Daniel Bernasconi, Zulma Fernández, Héctor Gibelli, Daniel Baredes, Daniel Grassi 55
- Endocarditis en válvula protésica causada por *Corynebacterium urealyticum*.- Rodolfo Notario, Noemí Borda, Telma Gambandé 57
- Paratiroidectomía médica. Su eficacia en el tratamiento del tumor pardo en el maxilar inferior.- María G. García, Héctor Leanza, Carlos Najún Zarazga, Miriam Barreneche 59

REUNION ANATOMOCLINICA

- Diarrea, hipotensión, hiponatremia e hipernaturia en SIDA 63

IMAGENES EN MEDICINA

- Ecocardiograma transesofágico en el tromboembolismo pulmonar.- Ricardo Pérez de la Hoz, José A. Martínez Martínez, Roberto Fernández 73
- Cistoadenoma pancreático.- Enrique Rossi, Mónica Bolsinger, Susana Bordegaray 74

TERAPEUTICA CLINICA

- Efecto del cilazapril, un inhibidor de la enzima de conversión, sobre la hipertrofia cardiovascular del paciente hipertenso.- Jorge Sesin, Juan Tamargo 75

ARTICULOS ESPECIALES

- Ventilación mecánica no invasiva en terapia intensiva).- Guillermo Montiel, Silvia Quadrelli, Aquiles J. Roncoroni, Daniel Rodenstein 85

EDITORIALES

- ¿Virus emergentes o re-emergentes?.- Guadalupe Carballal 97
- ¿Es la tuberculosis multirresistente una infección emergente en Buenos Aires?.- Isabel N. de Kantor, Viviana Ritacco, Lucía Barrera 102
- Radicales libres de oxígeno e infección por HIV ¿Pueden ser útiles los antioxidantes? .- Jorge Kilstein, Raúl Sala, Alcides Greca, Carlos Battagliotti 105

CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- Sobre las Reuniones Anatomoclínicas.- 1) Miguel Maxit; 2) Alejandro Grinberg, Hernán Lago, Juan Antonio Barcat, Samuel Finkielman 108
- Apoptosis. Su papel en la ontogenia del sistema inmune y en la infección por HIV.- 1) Carlos E. Perandones; 2) Beatriz Ruibal-Ares 110

COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

112

Número 2

- La portada: En plena naturaleza, 1901.- Martín A. Malharro (1865-1911) 118

ARTICULOS ORIGINALES

- Velocidad bactericida del suero. Propuesta metodológica para predecir la eficacia de la terapia antimicrobiana.- Esteban B. Riera, Raquel Rollet, María Alicia Rossi 115
- * Infección con *Escherichia coli* productor de verocitotoxina en convivientes de niños con síndrome urémico hemolítico.- Marta Rivas, Luis E. Voyer, Mónica Tous, María F. de Mena, Nélida Leardini, Raquel Wainsztein, Raquel Callejo, Beatriz Quadri, Silvia Corti, Valeria Prado 119
- El absceso del músculo psoas ilíaco.- Adrián Salvatore, Miguel Pavlovsky, Miguel Maxit, Luisa de Wouters, Huber Valdivia 126
- Efecto de bajas dosis de pamidronato (APD) oral sobre la calcemia de pacientes osteopénicos u osteoporóticos.- Emilio J. A. Roldán, Eduardo M. Kerzberg, Graciela Castelli, Anibal Pérez Lloret 133
- Daño hipotálamo-hipofiso-gonadal en adolescentes con varicocele.- Titania Pasqualini, Pablo Knoblovits, Francisco de Badiola, Eduardo Ruiz 138
- Cáncer de tiroides. Experiencia hospitalaria en 20 años.- Gabriel Isaac, Martín Roubicek 143
- Acidificación urinaria y artritis reumatoidea.- Jorge E. Toblli, Marcos G. Rosemffet, Barbara Hunter, Héctor A. Barceló, Carlos Ravaglia, José A. Maldonado Cocco 150
- * Hipocampo y aprendizaje. Posible papel de los receptores histaminérgicos.- Edgardo O. Alvarez, Arturo M. Banzan 155
- Niveles de presión arterial en jóvenes estudiantes. Correlación con la masa corporal, factores metabólicos y hemodinámicos.- Susana M. De Lena, Raúl F. Echeverría, Eduardo Escudero, Oscar A. Gende, Horacio E. Cingolani 161

COMUNICACION BREVE

- * Neuronas estriatales citomegálicas que expresan óxido nítrico se asocian con asfixia perinatal experimental: implicancias del tratamiento con frío.- C. Fabián Loidl, Francisco Capani, Juan J. López-Costa, Ester López, Asia Selvin-Testa, Jorge Pecci-Saavedra 169

REUNION ANATOMOCLINICA

- Hipertensión, insuficiencia renal y angina en enfermedad renovascular y coronaria 173

ARTICULOS ESPECIALES

- Síndrome metabólico de riesgo vascular e hipertensión arterial.- Alfredo O. Wassermann, Cristina P. Grosso 183

IMAGENES EN MEDICINA

- Utilidad del ultrasonido intracoronario en la evaluación de lesiones intermedias.- Hugo Londero, Fernando de la Serna, Jorge Wisner, Oscar Mendiz, Anibal Marraco, Juan Telayna 195

- Torsión de punta secundaria a la administración de amiodarona.- Roberto G. García Eleisegui, José A. Martínez Martínez 196

EDITORIALES

- Síndrome urémico hemolítico.- Ramón A. Exeni 197
- Transmigrificación placentaria del pulmón.- Juan Antonio Barcat 199
- Acerca de la práctica médica en nuestros días.- Aquiles J. Roncoroni 201
- Prescripción de medicamentos.- Alberto Agrest 204

CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- Discordancia clinicoserológica en pacientes con Lupus sistémico.- Patricia Cagnoli, Alicia Eimon, Luisa M. Fernández, Roberto M. Arana, Osvaldo Hübscher 206
- Bloqueo cardíaco congénito y síndrome de Sjögren materno.- Osvaldo Hübscher, Alicia Eimon, Luisa M. Fernández, Roberto M. Arana 207

COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS 208

Número 3

- La portada: Autorretrato, 1915.- Ramón Silva (1890-1919) 222

ARTICULOS ORIGINALES

- Evaluación etiológica y clínica de infecciones respiratorias agudas bajas en una población infantil.- Vilma Savy, Elsa Baumeister, Francisco Bori, Marcelo Shiroma, Ana Campos 213
- Diferencias entre la tuberculosis pulmonar con baciloscopia positiva y negativa.- Marcelo Fernández Casares, Eduardo del Valle, Graciela Peluffo, Alfredo Monteverde 218
- Criterios diagnósticos para diferenciar trasudados de exudados en líquido pleural.- Fernando Vázquez, Hernán Miguelángelo, Horacio Trevisani, Fernán González Bernaldo de Quíros 223
- Mecanismos involucrados en el efecto antiarrítmico y proarrítmico del magnesio.- Jaime Grin, Oscar A. Pellizzón, Augusto Raynald 231
- * Aumento de crecimiento en niños con insuficiencia renal crónica tratados con el factor liberador de la hormona de crecimiento (GHRH).- Titania Pasqualini, Jorge Ferraris, Patricia Fainstein-Day, Alfredo A. Eymann, Silvia Moyano Caturelli, Susana Ruiz, José Ramirez, Raúl Gutman 241
- * La terapia hormonal de reemplazo aumenta la densidad mineral ósea en mujeres osteoporóticas.- Alicia Bagur, Ana Wittich, Gualterio Ghiringhelli, Eduardo Vega, Carlos Mautalen 247
- Estudio inmunohistoquímico de bcl-2 y MIB-1/Ki-67 en el carcinoma de mama. Análisis retrospectivo en 238 casos.- Alberto S. Sundblad, Chul Ahn, Héctor Battifora 252
- Estudio de casos de leishmaniasis en la provincia de Salta. Evidencia de infección mixta por *Trypanosoma cruzi* y *Leishmania spp.*- Mónica G. Chiaramonte, Norberto W. Zwirner, Silvia L. Caropresi, Viviana Heredia, Néstor J. Taranto, Emilio L. Malchiodi 259
- Identificación de un antígeno tumoral asociado al receptor estrogénico en ganglios linfáticos axilares de pacientes con cáncer mamario.- Graciela Laguens, Vanda Di Girolamo, Osvaldo Spinelli, Rubén P. Laguens 269

COMUNICACION BREVE

- * Influencia de la L-triiodotironina sobre las células somatotropas de la rata.- Mónica Bonaterra, Cristina A. Maldonado, Agustín Aoki, Alicia I. Torres 273

IMAGENES EN MEDICINA

- Tromboembolismo pulmonar.- Luis Girotti, Carlos Conti 277
- Sarcoma de Kaposi en hígado.- Juan B. Palmitano, Mirta Virginillo 278

CASUISTICAS

- Síndrome de hipoglucemia autoinmune con anticuerpos específicos anti-insulina humana.- Juan C. Cresto, José E. Abdenur, Néstor Chamoles, Pablo Bresciani, Maximino Ruiz, Belinda Massa, María C. Camberos, Juan C. Basabe 279
- Endocarditis de válvula nativa producida por *Lactobacillus casei sub. rhamnosus refractaria* al tratamiento con antimicrobianos.- Aída Monterisi, Alberto Dain A., María C. Suárez de Basnec, Gabriela Roca, Roxana Trucchia, Carlos Bantar 284
- Carcinoma indiferenciado de estómago tipo linfopitelioma con virus Epstein-Barr.- Jorge Blasco, Marcela Guido, Mariana Carestia, Carlos Power, Mónica Drut, Ricardo Drut 287

REUNION ANATOMOCLINICA

- Insuficiencia cardíaca, fibrilación ventricular e insuficiencia hepática en una anciana 291

ARTICULOS ESPECIALES

- Profilaxis del tromboembolismo venoso, sí pero...- Jorge D. Korin, Julio C. Sánchez Avalos 299
- Fisiopatología de la preeclampsia.- Raúl Mejía, Adriana Sarto 308

EDITORIALES

- Nefrología y terapia génica: ciencia básica para el clínico.- Ricardo J. Bosch 313
- La pérdida de la memoria en la demencia: viejo drama y nuevas hipótesis.- Salomón Muchnik 316

CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- Hiperinfección por *Strongyloides stercoralis* como primera manifestación de SIDA.- Antonio Montero, Guillermo Mazzolini, Silvina P. Rojas, Gabriela Brarda, Hernán Conde, Marcelo Muñoz 319

COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

321

Número 4

- La portada: Momento gris.- Walter de Navazio (1887-1921) 332

ARTICULOS ORIGINALES

- Esquemas de quimioterapia y bacteriemias en pacientes adultos con leucemia aguda.- Andrés L. Brodsky, Marcelo J. Melero, Clelia J. Minissale, Julio C. Sánchez Avalos 327
- Leucemia promielocítica aguda. Experiencia argentina con ácido trans-retinoico.- Elsa Nucifora, Dorotea Fantl, Sofía Goldstein, Gustavo Kusminsky 333
- Concurrencia de marcación citoquímica e inmune de diferentes linajes celulares en casos de leucemias agudas.- Víctor J. Grignaschi, Raúl Pérez Bianco, Mónica Aixalá, Miguel de Tezanos Pinto 339
- Incidencia, etiología y pronóstico de la proteinuria persistente significativa en el trasplante renal.- Ana María Cusumano, Roberto Iotti, Mario Turín, Mario Dávalos, Luis Jost, Antonio Vilches 346
- Fracturas del fémur proximal. Factores de riesgo, densidad mineral ósea, composición corporal y alteraciones bioquímicas en pacientes y controles de similar edad.- Eduardo M. Vega, Carlos A. Mautalen, Pablo Carrilero, Anna Wittich, Arturo Otaño Sahores, Fernando S. Silberman 353
- Patología de las lesiones cardíacas provocadas por la corriente ablativa de radiofrecuencia en un modelo experimental.- Saúl Drajer, Ricardo Beigelman, María Isabel Robles Urquiza, José Milei, José Cracovski, Jorge Alberto 363
- Encuesta entre médicos argentinos sobre decisiones concernientes al final de la vida de los pacientes. Eutanasia activa y pasiva, y alivio de síntomas.- Jorge L. Falcón, María Graciela Alvarez 369
- ★ Polimorfismo de las enzimas implicadas en el metabolismo de la O-demetilación del dextrometorfano en una población sudamericana.- Francisco Estévez, Marcos Giusti, Susana Parrillo, Javier Oxandabarat 378
- Seroepidemiología de la enfermedad de Chagas en la Provincia de Jujuy.- Carlos C. Tortora, Viviana Quincoces, José E. Dipierri 383

COMUNICACIONES BREVES

- ★ Cambios morfológicos dependientes de la edad en astrocitos tratados con dBcAMP.- Diego G. Gicovate, María I. Berría 389
- ★ El rol de la apoptosis en la inhibición del tumor secundario por la resistencia concomitante en un modelo murino de metástasis.- Marcela Franco, Pedro Bekinshtein, Pedro D. di Gianni, Oscar D. Bustuoabad, Silvia Vanzulli, Raúl A. Ruggiero 393

CASUISTICAS

- Sarcoma de Kaposi pulmonar primario asociado a SIDA en un varón heterosexual drogadicto.- Alcides R. Troncoso, Cecilia M. Carranza, Adriana H. Romani, Susana E. Patini, Gabriela Berasaluce, Paola A. Cañataro, Rubén Masini, José R. Macías 397

IMAGENES EN MEDICINA

- Membrana basal delgada. Microscopía electrónica.- Néstor R. Lago, Alberto J. Monserrat 403
- Neurofibromatosis recidiva.- Enrique Rossi, Mónica Bolsinger, Susana Bordegaray 404

REUNION ANATOMOCLINICA

- Infección respiratoria en un hombre con LES 405

ARTICULOS ESPECIALES

- Tratamiento médico del cáncer colorrectal.- Enrique Díaz Cantón, Richard Pazdur 414
- Cáncer de colon y recto: cirugía. ¿Hay algo más?.- María Claudia Milano, Raúl C. Wainstein, Carmen A. García Otero, Adriana E. Tomadoni 423

EDITORIALES

- Pautas para el retiro o la abstención de tratamientos de soporte vital en situaciones clínicas irreversibles.- Comité de Ética, Hospital Privado de Comunidad de Mar del Plata 429
- Una mirada a la homeopatía, por un alópata.- Héctor O. Alonso 430

CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- Ingelfinger.- Rodolfo Q. Pasqualini 434

COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

437

Número 5/1

- La portada. Fifi.- Valentín Thibon de Libian (1889-1931) 471

ARTICULOS ORIGINALES

- Uso del TC-99m-sestamibi en la localización preoperatoria de paratiroides anormales hiperfuncionantes.- Oscar D. Bruno, Osvaldo J. Degrossi, H. Pablo Curutchet, Alejandro A. Castellanos, María del Carmen Alak, Graciela Arévalo-Cross, Manuel Montesinos, Alejandro J. García, Hernán García del Río, Norberto A. Mezzadri 441
- Ioduria en escolares. Relación con la incidencia de bocio, nivel socioeconómico e ingesta de sal.- Laura Sabrido, Beatriz Latres de Rauek, Jorge N. Rezzónico, Zelmira Guntche, Viviana Cabut, Ricardo Leiva, Paula Muñoz, Laura Bidot, Claudia Vitoria, Alicia Rosso 448
- Supresión nocturna con alta dosis de dexametasona y test de metopirona en el diagnóstico etiológico del síndrome de Cushing.- María A. Rossi, Raúl A. Chervin, Oscar D. Bruno 455
- Comportamiento clínico y espirométrico de pacientes con distrofia muscular de Duchenne.- Laura E. Andrada, Eduardo L. De Vito 463
- Efecto agudo del lorazepam sobre los músculos respiratorios en los pacientes con EPOC estable.- Enrique Jolly, Laura Aguirre, Elisabet Jorge, Carlos Luna 472
- Lipoproteínas de muy baja densidad y subespecies de lipoproteínas de densidad intermedia en mujeres postmenopáusicas.- Gabriela Berg, Haydée Halperín, Néstor Siseles, Regina Wikinski 479
- Participación de epítopes flagelares de *Campylobacter jejuni* en la adhesión celular.- Edilia Andrews, Heriberto Fernández, Hugo Folch, Gisela Eller, Mireille Pollette 487

CASUISTICAS

- Aneurisma de la arteria hepática.- Eduardo Dulbecco, Emilce Gallucci, Roberto Levy, Luis D. Suárez 493

IMAGENES EN MEDICINA

- Síndrome de Löfgren (sarcoidosis aguda).- Daniel Chaves, Gustavo Bailon, Marcela Yannibelli 497
- Uso de la citometría de flujo para el diagnóstico de enfermedades oncohematológicas.- María Fernanda Palacios, Mariano P. Scolnik 498

REUNION ANATOMOCLINICA

- Polineuritis, hepatoesplenomegalia, hipotiroidismo y Raynaud 499

ARTICULOS ESPECIALES

- Genética molecular de la hemofilia A.- Carlos D. de Brasi, Irma R. Slavutsky, Irene B. Larripa 509
- Insulina, reactividad vascular e hipertensión arterial.- Alejandro Rebolledo, Verónica Milesi, Gustavo Rinaldi, Angela Grassi 518

EDITORIALES

- XI Conferencia Internacional sobre el SIDA en Vancouver.- Carlos R. Davidovich 527
- Más sobre *Helicobacter pylori* ¿o menos?.- Alejandro Pulpeiro 529
- Ética en el uso de animales de experimentación.- Norberto Barassi, Fernando Benavides, Alejandro Ceccarelli 531

CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- Ingelfinger ¿Por qué no Lanari?.- Amadeo P. Barousse 533
- Tratamiento de la leucemia de células vellosas con 2-Clorodeoxiadenosina y G-CSF.- Raquel Bengió, Mariell Pérez, Marcela Sarmiento, Pablo Raña, Analía Sánchez Lucero, Adriana Sarto, Guillermo Arrossagaray 534

COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

535

Número 5/2

- La portada: Iglesia de Santa Catalina (Córdoba).- Eduardo Schiaffino (1858-1935) 631

Sociedad Argentina de Investigación Clínica

XLI Reunión Científica, Paraná, Entre Ríos, 1-4 de noviembre de 1996

- Discurso del Presidente.- Dr. Eduardo H. Charreau 539
- Resúmenes de las Comunicaciones 543

CONFERENCIA ALFREDO LANARI

- Degeneración y regeneración en el sistema nervioso central del mamífero adulto.- Alberto Aguayo 628

CONFERENCIAS

- * Hormonas, estrés y falla cognitiva.- ER de Kloet 629
- * Las bases moleculares de la biosíntesis de hormonas esteroideas.- Jerome F. Strauss III 629
- * Heregulina como marcador de la progresión de tumores mamarios.- Ruth Lupu 630

SIMPÓSIO: NEUROCIENCIAS

- Regulación de los receptores para neurotransmisores y neuropéptidos.- Héctor Coirini 632
- Participación de proteínas microtubulares en el desarrollo de polaridad neuronal.- Alfredo Cáceres 632
- * Implicancias funcionales de la diversidad de receptores para corticosteroides en cerebro.- ER de Kloet 633

SIMPÓSIO: BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION

- Regulación de la unión espermatozoide-zona pelúcida por la hormona liberadora de gonadotrofinas (GnRH).- Patricio Morales 634
- Transducción de señal durante la exocitosis acrosomal iniciada por progesterona y zona pelúcida.- Eduardo Roldán 635
- Transducción de señales durante la capacitación de espermatozoides.- Pablo Visconti 635
- Mecanismos involucrados en el proceso de fusión espermatozoide - ovocito.- Patricia Cuasnicú 636

- Índice de los autores de las Comunicaciones 637

Número Supl. I

- La portada: Un alto en la pulpería.- Prilidiano Pueyrredón (1823-1870) 2

REEVALUACION DE LA INMUNOLOGIA TUMORAL

Simpósio Internacional
Academia Nacional de Medicina
Buenos Aires, 27 agosto 1996

- Palabras de apertura.- Miguel de Tezanos Pinto 1

CONFERENCIAS

● Visión retrospectiva de la inmunidad tumoral.- Christiane Dosne Pasqualini	3
* Inmunopromoción del cáncer de mama e inmunofacilitación de su crecimiento.- Thomas H.M. Stewart	13
● Rol del tejido conectivo en la relación tumor-huésped.- Oscar D. Bustuabad, Pedro D. di Gianni, Jorge A. Genovese, Ricardo Falcó, Marcela Franco, Raúl A. Ruggiero	25
● Inmunorregulación del crecimiento de tumores mamarios murinos.- Slovodanka Klein	32
● Caracterización inmunobiológica de la leucemia murina LB y la línea celular LBC.- Silvia E. Hajos, Claudia Mongini, Claudia Waldner, Mariano Sánchez Lockhart, María J. Gravisaco, Isabel Roig, Teresa Fernández, Elida Alvarez	45
● Resistencia concomitante antitumoral.- Raúl A. Ruggiero, Pedro D. di Gianni, Marcela Franco, Oscar D. Bustuabad	57
* Inmunoestimulación <i>versus</i> inmunovigilancia en cáncer.- Richmond T. Prehn, Liisa M. Prehn	65
* Mecanismos inmunológicos y el estado de tumor dormido.- Thomas H.M. Stewart	74

DEBATE: Reevaluación de la inmunoterapia del cáncer

● Regresión espontánea del cáncer.- Roberto A. Estévez	83
● Melanoma: modelo y oportunidades para la intervención inmunológica.- José Mordoh	85
● Inmunoterapia en melanoma y tumores de riñón.- Elizabeth Mickiewicz	89
● Tratamiento del mieloma múltiple con interferón.- Salvador Bruno	92
● Discusión. Moderador: Reinaldo Chacón	95

Número Supl. II

La portada: Carga de caballería del Ejército Federal, 1836.- Carlos Morel (1813-1894)	2
---	---

Sociedad Argentina de Hipertensión Arterial

4º Congreso Argentino de Hipertensión Arterial

6º Reunión del Comité de Hipertensión Arterial de F.A.C.

1º Reunión de Sociedades de Hipertensión Arterial del Cono Sur

Buenos Aires, 21 al 23 de Noviembre de 1996

● Discurso del Presidente.- Dr. Emilio Kuschnir	1
● Resúmenes de Comunicaciones	3
● Índice de Autores	29

Número 6

La portada: Jueces de la carrera.- Angel Della Valle (1852-1903)	656
--	-----

ARTICULOS ORIGINALES

● Estado nutricional de pacientes en hemodiálisis crónica.- Ana Cusumano, Mónica Lombardo, Cristina Milano, Elizabeth Navarro, Mario Turin	643
● Reproducibilidad de la cuantificación de la sensibilidad a la acción insulínica con el Modelo Mínimo y comparación con un test modificado de tolerancia a bajas dosis de insulina.- Ricardo H. Rey, Lucas D. Masnatta, Daniel Pirola, Luis A. Cuniberti, Cristina Maceira, José P. Werba	650
● Estado actual de los pacientes diabéticos en hemodiálisis en Buenos Aires.- Ercilia M. Olivera, Alicia Elbert, José María Lercari, Daniel Assad, Juan José Gagliardino	657
● Estructura y ultraestructura del páncreas endocrino de ratones transgénicos diabéticos.- Félix J. Corrons, Gisela A. Camihort, César L. A. Gómez Dumm, Paul N. Epstein, Juan J. Gagliardino	660
● Efectos de la insulina sobre la respuesta contráctil y la captación de calcio en aorta de rata.- Alejandro Rebolledo, Verónica Milesi, Gustavo Rinaldi, Angela Grassi	671
* Varicocele prepuberal. Correlación entre hallazgos clínicos, hormonales y del Doppler escrotal.- Hugo L. Fideleff, Hugo Boquete, Gabriela Ruibal, Martha Suárez, Patricia Sobrado, Fernando Zanchetti, Mariano Perco, Matilde Holland	679
● Características de los carcinomas de mama receptores de estrógenos negativos y receptores de progesterona positivos determinados por inmunohistoquímica.- Alberto S. Sundblad, Lidia Caprarulo	683

● Alteraciones regionales de la motilidad ventricular en pacientes con serología positiva para la enfermedad de Chagas.- Oscar A. Salomone, Tomás Caeiro	690
COMUNICACIONES BREVES	
● Interacción de autoanticuerpos chagásicos con el tercer dominio extracelular del receptor muscarínico cardíaco humano. Implicancias funcionales y patológicas.- Juan C. Goin, Claudia Pérez Leirós, Enri Borda, Leonor Sterin-Borda	699
● Evaluación de la producción de citoquinas en enfermos de lepra.- Susana Fink, Marta R. Finiasz, Raúl Valdez, Silvia de la Barrera, María del Carmen Sasiain	705
● Síndrome pulmonar por Hantavirus en la Argentina. Posibilidad de transmisión interhumana.- Delia Enría, Paula Padula, Elsa L. Segura, Noemí Pini, Alexis Edelstein, Clara Riva Posse, Mercedes C. Weissenbacher	709
CASUÍSTICAS	
● Linfoma primario del sistema nervioso central. Localización infratentorial y prolongada sobrevida.- Alejandro Grinberg, Salomón Muchnik, Leila Cura, Ignacio Casas Parera	712
REUNION ANATOMOCLINICA	
● Linfoma, hepatoesplenomegalia, hemiparesia	716
IMAGENES EN MEDICINA	
● Análisis de imagen para la caracterización morfológica de la diferenciación astrocitaria.- Diego G. Gicovate, Gustavo Arbiz, María I. Berria	725
● Síndrome de Budd Chiari.- Marcelo O. Silva	726
ARTICULOS ESPECIALES	
● Participación de los sitios frágiles en cáncer.- Ariela Fundia, Irene Larripa	727
EDITORIALES	
● Premio Nobel de Fisiología y Medicina 1996: Rolf Zingernagel y Peter Doherty. Reconocimiento inmune: lo propio, lo extraño y lo propio modificado.- Jorge A. Manni	733
● Cita con explicaciones. Jacques Loeb y la prensa.- Juan Antonio Barcat	737
● El sesquicentenario de la primera anestesia quirúrgica.- Samuel Finkielman, Jorge Firmat	739
CARTAS AL COMITE DE REDACCION	
● Microscopía y citometría de flujo. Expresión aumentada de CD4 en monocitos de pacientes infectados con HIV.- Norma E. Riera, Nora Galassi, Marta Felippo, Beatriz Ruibal Ares, María M.E. de Bracco	741
● Alteraciones del intercambio gaseoso en el post-operatorio de cirugía cardíaca.- 1) Pedro del Río; 2) Silvia Quadrelli, Laura Brandani	742
● Homeopatía.- 1) Rodolfo Q. Pasqualini; 2) Héctor Alonso	746
COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS	749
AGRADECIMIENTOS	751
INDICE DE AUTORES	753
INDICE TEMATICO	756
INDICE DE COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS	762
INDICE GENERAL DEL VOLUMEN 56	763