

## INDICE TEMATICO

*Anatomía patológica*

- Displasia fibrosa ósea con degeneración quística, 342
- Efecto de la sacarina de sodio sobre el epitelio traqueal del ratón, 437
- Alteraciones morfológicas del corpus callosum en esquizofrénicos, 566
- Expresión de p53 y de bcl-2 en adenomas y carcinomas colorrectales, 662
- Actividad mitótica de los enterocitos de las criptas duodenales en ratones portadores de un hepatocarcinoma, 708

*Ancianos*

- Hipovitaminosis D en ancianos institucionalizados, 29
- Anticuerpos anticitoplasma del neutrófilo (ANCA) en ancianos, 36
- Un estudio sobre la evolución de las fracturas de cadera en ancianos, 530
- Quejas sobre la memoria y déficits mnémicos en ancianos sanos y deprimidos, 535
- Evolución de pacientes diabéticos en hemodialisis crónica. Análisis comparativo de sobrevida y morbilidad con pacientes poliquísticos y mayores de 60 años, 546

*Aparato circulatorio*

- Obesidad central. Relación entre el índice de conicidad y los factores de riesgo lipoprotéicos para la ateroesclerosis coronaria, 21
- Efecto del diltiazem sobre las alteraciones cardíacas inducidas por el frío en la esclerosis sistémica, 47
- Insuficiencia cardíaca grave en el síndrome de Kearns-Sayre, 79
- Aneurisma de la arcada palmar superficial, 82
- Tilt test para la evaluación del síncope de origen desconocido, 139

- Estructura y función del ventrículo izquierdo en jóvenes con hipertensión arterial en estadio I, 181
- Aneurisma disecante de aorta tipo A. Tomografía computada, 225
- Insuficiencia cardíaca secundaria a hipoparatiroidismo, 320
- Ejercicio y muerte súbita ¿ Es posible su prevención ?, 379
- Efecto agudo del lorazepam en los músculos respiratorios en los pacientes con EPOC estable, 382
- Complicación por trombosis sistémica en aneurisma de aorta abdominal, 471
- Infarto agudo de miocardio con reperfusión precoz mediada por trombolítico, 472
- Registro del potencial eléctrico de una vía accesoria AV y su ablación por radiofrecuencia, 732
- Complicaciones respiratorias en el postoperatorio inmediato de la cirugía coronaria, 742

*Aparato digestivo*

- Cirugía de las metástasis hepáticas de cáncer colorrectal, 41
- Modificaciones de los niveles de ácido delta aminolevúlico dehidrasa en pacientes alcohólicos crónicos, 275
- Acción del extracto de hígado de ratones parcialmente hepatectomizados sobre la actividad mitótica de los enterocitos del ratón joven, 315
- Enfermedad de Dieulafoy en la unión gastroesofágica, 601

*Aparato respiratorio*

- Carcinoma sarcomatoide de pulmón, 205
- Neumonía adquirida en la comunidad en adultos, 343
- Evaluación de variables hemodinámicas y respiratorias en pacientes con síndrome de distress respiratorio, 391

- Comparación del test de dobutamina con el control electrocardiográfico en pacientes con angina inestable, 397
- Estrategias ventilatorias de alta frecuencia con respirador neonatal convencional, 402
- Efecto de la sacarina de sodio sobre el epitelio traqueal del ratón, 437
- Trasplante de pulmón en enfisema, 521
- Historia de la identificación del Síndrome Pulmonar por Hantavirus en el sur andino argentino, 642
- Complicaciones respiratorias en el postoperatorio inmediato de la cirugía coronaria, 742

#### *Bacteriología y parasitología*

- Aislamiento de Chlamydia trachomatis y respuesta inmune en diferentes poblaciones, 7
- Profilaxis de la toxoplasmosis prenatal, 155
- Primer hallazgo de Argas (Argas) negmi (Acari:Argasidae) en la Argentina, 445

#### *Bioética*

- La muerte cerebral y la muerte, 114
- Eutanasia, 121
- Transferencia nuclear y clonación, 373

#### *Biología molecular*

- Transferencia nuclear y clonación, 373
- Características moleculares del gen supresor tumoral RB1, 497

#### *Cáncer*

- Cirugía de las metástasis hepáticas de cáncer colorrectal, 41
- Nuevos conceptos sobre hormono dependencia en el cáncer de mama, 95
- Identificación del virus Epstein-Barr en carcinomas nasofaringeos en Argentina. Su relación con p53 y determinación de índices de proliferación, 143
- Cáncer sarcomatoide de pulmón, 205
- Cáncer endometrial asociado a ovarios poliquísticos, 209
- Vacuna de células alogeneicas prolonga el período libre de enfermedad en pacientes con melanoma Estadio III, 421

- Tratamiento de los pacientes con cáncer de esófago, 486
- Angiosarcoma hepático asociado a coagulación intravascular diseminada, 587
- Expresión de p53 y de bcl-2 en adenomas y carcinomas colorrectales, 662

#### *Ciencia e investigación*

- Premio Nobel de Medicina 1997: Stanley B. Prusiner. El reconocimiento académico de la existencia de los priones, 755

#### *Colagenopatías y LES*

- Acidosis tubular renal y cuadriplejia flácida como forma de presentación del síndrome de Sjogren, 123
- Lesión vascular renal y anemia hemolítica microangiopática en lupus eritematoso sistémico, 200
- Nefritis colágena, 213
- Lupus eritematoso sistémico, anemia microangiopática y hemóptisis, 591

#### *Diabetes & Insulina*

- Hidratación en la cetoacidosis diabética, 15
- Ciclo estral espontáneo en perras normales y diabéticas en relación con pruebas de glucosa e insulina, 169
- Modificaciones en la masa ósea y en la homeostasis de la glucosa con alta ingesta de fluor, 417
- Evolución de pacientes diabéticos en hemodialisis crónica. Análisis comparativo de sobrevida y morbilidad con pacientes poliquísticos y mayores de 60 años, 546
- Nueva metodología para la localización preoperatoria de insulinomas ocultos, 651

#### *Drogadicción*

- Efectos del acullico de coca en la prueba de tolerancia a la glucosa, 261

#### *Endocrinología*

- Obesidad central. Relación entre el índice de conicidad y los factores de riesgo lipoprotéicos para la ateroesclerosis coronaria, 21

- Mecanismos de modulación de la sensibilidad a glucocorticoides por las citoquinas, 59
- Regulación de la luteinización folicular por un análogo de la hormona liberadora de gonadotrofinas (GnRH), 75
- Carcinoma endometrial asociado a ovarios poliquísticos, 209
- Síndrome de resistencia a glucocorticoides, 247
- Insuficiencia cardíaca secundaria a hipoparatiroidismo, 320
- Regulación de la esteroidogénesis testicular por óxido nítrico, 337
- \* Participación de la vía central serotoninérgica en la activación del eje hipotálamo-hipófiso-adrenal durante el shock endotóxico, 441
- Inusual fagocitosis de células germinales en el intersticio testicular de la rata, 602
- Tratamiento de amenorreas hiperprolactinémicas con gabergolina, 657
- Asociación entre enfermedad de Paget e hiperparatiroidismo primario, 685

#### *Enfermedad de Chagas*

- \* Efectos tripanocidas de Prometazina, 67
- Vector de la enfermedad de Chagas, 81
- Enfermedad de Chagas. Reactividad serológica hacia antígenos crudos y semipurificados del *T. cruzi* en distintos grupos clínicos de pacientes, 161
- La respuesta inflamatoria en la infección aguda con *Trypanosoma cruzi*, 227
- Parásito de la enfermedad de Chagas, 341
- Detector de vinchucas SANTA FE: un diseño de alta sensibilidad y bajo costo, 433
- ¿ Cuál es la realidad de la enfermedad de Chagas en Argentina y en América ? 513
- \* Variabilidad morfológica y morfométrica de tres clones de *Trypanosoma cruzi* y su cepa de origen (Bolivia), 571
- Enfermedad de Chagas en dadores de sangre, 693

#### *Genética*

- Deficiencia de la 2-metilacetoxacetil-CoA tiolasa mitocondrial, 52
- Mapeo de genes en el ratón, 507

- Actividad de la chitotriosidasa plasmática en pacientes argentinos con metabolopatías genéticas, 677

#### *Hematología*

- Vitamina E como agente protector de hemólisis en pacientes de lepra tratados con dapsona, 150
- Lesión vascular renal y anemia hemolítica microangiopática en lupus eritematoso sistémico, 200
- Estudio in vitro de progenitores hemopoyéticos de sangre de cordón umbilical humano frente a diferentes citoquinas y suero autólogo, 299
- Leucemia de linfocitos grandes granulares, 323
- \* Requerimiento de una fracción plasmática para la pérdida de multímeros grandes del factor von Willebrand inducida por alta fuerza de cizallamiento, 409
- El síndrome del ácido retinoico, 473
- Factores pronósticos y mortalidad en pacientes adultos con leucemia aguda e infección, 557
- Angiosarcoma hepático asociado a coagulación intravascular diseminada, 587
- Linfoma primario del sistema nervioso central, 645

#### *Hepatitis*

- Prevalencia de anticuerpos para el virus de la hepatitis C en donantes de plasma para el tratamiento de la fiebre hemorrágica argentina, 287
- Histología hepática en pacientes hemodializados crónicos infectados con el virus de la hepatitis C, 541
- Problemática de la infección por el virus de la hepatitis C en donantes de sangre, 699
- \* Propuesta de un método rápido para la caracterización genómica del virus GBV-C/hepatitis G, 717

#### *Hipertensión*

- Estructura y función del ventrículo izquierdo en jóvenes con hipertensión arterial en estadio I, 181

*Historia de la medicina*

- El sesquicentenario de la primera anestesia quirúrgica, 254
- Houssay y la investigación biomédica, 635
- Houssay y el Premio Nobel, 637

*Infectología*

- Etiología de las infecciones agudas del tracto respiratorio inferior en niños menores de cinco años, 191
- Bacteriemias en niños por *Staphylococcus aureus* adquiridas en la comunidad: análisis de los factores de riesgo de mortalidad, 281
- Neumonía adquirida en la comunidad en adultos, 343
- Factores pronósticos y mortalidad en pacientes adultos con leucemia aguda e infección, 557
- Absceso epidural espinal debido a *Fusobacterium nucleatum*, 720

*Inmunología*

- Mecanismos de modulación de la sensibilidad a glucocorticoides por las citoquinas, 59
- Efecto de los ácidos grasos poliinsaturados n-3 PUFA sobre el timo de ratas con depleción protéica severa, 72
- Supervivencia en pacientes con miastenia gravis después de la timectomía, 131, 643
- Síndrome de neurona motora inferior asociado a anticuerpos anti-GM1, 270
- Timectomía y miastenia gravis, 376
- Vacuna de células alogeneicas prolonga el período libre de enfermedad en pacientes con melanoma Estadio III, 421
- Efecto del inmunomodulador RN-301 sobre el tejido linfoide asociado a bronquios (BALT) en ratas desnutridas, 428
- Reacción cruzada de anticuerpos contra la proteína de choque térmico de 10kD en pacientes con lepra y tuberculosis, 581
- Superantígenos: una particular interacción entre microorganismos y el sistema inmune, 608
- Capacidad neutralizante de los sueros antifídicos, 667

*Medicina interna*

- Evaluación clínica preoperatoria, 733

*Medicina, humanismo, etc.*

- Citas con explicaciones. Aubrey sobre el Dr. Harvey y el Dr. Butler, 119
- Humanismo y medicina, 603
- Tendencias de la medicina, 629
- La evaluación médica y la región ventromedial prefrontal del cerebro, 633
- ? Tenía razón Sydenham ? Una nota sobre las humanidades y la medicina, 769

*Necrología*

- Federico I. Mordeglia (1931-1995), 121
- Dr. Luis O.J. Colombato (1920-1996), 382

*Neurología*

- Meningitis aguda por *Streptococcus agalactiae* en una paciente adulta con fístula de líquido cefalorraquídeo, 84
- Enfermedad de Parkinson. De la palidotomía a la Levodopa y de vuelta a la palidotomía, 104
- La muerte cerebral y la muerte, 114
- Supervivencia en pacientes con miastenia gravis después de la timectomía, 131, 643
- Síndrome de neurona motora inferior asociado a anticuerpos anti-GM1, 270
- Timectomía y miastenia gravis, 376
- Gangliósidos exógenos y síndrome de Guillain-Barré, 385
- Demencia de evolución rápidamente progresiva producida por microembolias tumorales en el sistema nervioso central, 447
- Encefalopatía espongiforme bovina vs enfermedad de Creutzfeld-Jakob, 503
- Alteraciones morfológicas del corpus callosum en esquizofrénicos, 566
- Enfermedades de los canales iónicos, 617
- Linfoma primario del sistema nervioso central, 645
- Parálisis bilateral simultánea del III par 731
- Premio Nobel de Medicina 1997: Stanley B. Prusiner. El reconocimiento académico de la existencia de los priones, 755

*Nutrición*

- Obesidad central. Relación entre el índice de conicidad y los factores de riesgo lipoprotéicos para la ateroesclerosis coronaria, 21
- Aporte de ácidos grasos esenciales de las series n-6 y n-3 a la dieta humana por pescados, 307

*Osteopatías*

- \* Un estudio sobre la evolución de las fracturas de cadera en ancianos, 530
- Asociación entre enfermedad de Paget e hiperparatiroidismo primario, 685

*Pediatria*

- Etiología de las infecciones agudas del tracto respiratorio inferior en niños menores de cinco años, 191
- Bacteriemias en niños por *Staphylococcus aureus* adquiridas en la comunidad: análisis de los factores de riesgo de mortalidad, 281
- Estrategias ventilatorias de alta frecuencia con respirador neonatal convencional, 402

*Portada y artistas*

- Puerto de Algeciras. - Raúl Russo, 20
- Figura. - Julio Barragán, 149
- Las sillas. - Juan José Cambre, 274
- Neón. - Carlos Gorriarena, 396
- Algos. - Ricardo Roux, 534
- Incendio otoñal. - Juan Carlos Lasser, 656

*Psiquiatría*

- Quejas sobre la memoria y déficits mnémicos en ancianos sanos y deprimidos, 535
- La evaluación médica y la región ventromedial prefrontal del cerebro, 633

*Publicaciones e informática*

- Presentación del CD-ROM de la Red de Revistas Médicas Argentinas, RREMA, 245
- \* Informática médica en perinatología. Proyecto AGUSTINA en Argentina, 265

*Radicales libres*

- Regulación de la esteroidogénesis testicular por óxido nítrico, 337
- \* Participación de la vía central serotoninérgica en la activación del eje hipotálamo-hipofisoadrenal durante el shock endotóxico, 441

*Reproducción*

- Función de distintas formas de fibronectina en el desarrollo de folículos bovinos in vitro, 332
- Embarazo logrado por inyección intracitoplasmática de ovocitos con espermatozoides criopreservados, 713

*Riñon*

- Acidosis tubular renal y cuadriplejia flácida como forma de presentación del síndrome de Sjogren, 123
- Lesión vascular renal y anemia hemolítica microangiopática en lupus eritematoso sistémico, 200
- Nefritis colágena, 213
- Sarcoma de Kaposi en trasplantados renales, 367
- Histología hepática en pacientes hemodializados crónicos infectados con el virus de la hepatitis C, 541
- Evolución de pacientes diabéticos en hemodiálisis crónica. Análisis comparativo de sobrevida y morbilidad con pacientes poliquísticos y mayores de 60 años, 546

*SIDA*

- El impacto del HIV sobre la incidencia de sífilis y gonorrea en un Hospital Universitario, 1
- Avances en el tratamiento antirretroviral, 87
- Anticuerpos anticitoplasma de los neutrófilos (ANCA) en pacientes infectados por HIV sintomáticos y asintomáticos, 294
- Sarcoma de Kaposi en trasplantados renales, 367
- Ensayo terapéutico con gonadotrofina coriónica en pacientes con sarcoma de Kaposi, 511

*Terapéutica*

- Avances en el tratamiento antiretroviral, 87
- Adherencia a tratamientos farmacológicos, 111
- Vitamina E como agente protector de hemólisis en pacientes de lepra tratados con dapsona, 150
- Efecto agudo del lorazepam en los músculos respiratorios en los pacientes con EPOC estable, 382
- Farmacocinética clínica de los antagonistas del calcio, 451
- Tratamiento de los pacientes con cáncer de esófago, 486
- Ensayo terapéutico con gonadotrofina coriónica en pacientes con sarcoma de Kaposi, 511

*Tuberculosis & Lepra*

- Vitamina E como agente protector de hemólisis en pacientes de lepra tratados con dapsona, 150
- Reacción cruzada de anticuerpos contra la proteína de choque térmico de 10kD en pacientes con lepra y tuberculosis, 581

*Virus*

- Avances en el tratamiento antiretroviral, 87
- Identificación del virus Epstein-Barr en carcinomas nasofaringeos en Argentina. Su relación con p53 y determinación de índices de proliferación, 143
- Aspectos ultraestructurales del virus Poliomavirus murino, 226
- Mecanismos co-evolutivos entre los retrovirus y sus huéspedes. El modelo del tumor mamario murino, 235
- Prevalencia de anticuerpos para el virus de la hepatitis C en donantes de plasma para el tratamiento de la fiebre hemorrágica argentina, 287
- Superantígenos e infecciones retrovirales. Aumento de la tumorigenidad mamaria por recombinación entre virus MMTV exógenos y endógenos, 327
- Historia de la identificación del Síndrome Pulmonar por Hantavirus en el sur andino argentino, 642
- Citomegalovirus: subversión celular con repercusión sobre la membrana plasmática, 758

## INDICE DE COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

- **The case of the frozen addicts. Working at the edge of the human brain.** J. William Langston, Jon Palfreman. New York: Vintage Books, 1996 125
- **Fundamentos de alergia para el médico general.** Angel Alonso. Buenos Aires: El Ateneo, 1996 127
- **Virología médica.** Guadalupe Carballal, José Oubiña, 2da edición, Buenos Aires: El Ateneo, 1996 128, 257
- **Myocardial ischemia: mechanisms, reperfusion, protection.** M. Karmazyn (ed), Basel: Burkhauser, 1996 128, 257
- **Queer Science.** Simon Le Vay. Cambridge MA: The MIT Press, 1996 256
- **Litiasis renal.** Jorge E. Toblli, Juan Ghirlanda, Carlos Gigler. Buenos Aires: El Ateneo, 1996 258
- **Managing heart failure in primary care.** H.J. Dargie, J.J.V. McMurray, P.A. Poole-Wilson (eds). London: Blackwell Healthcare Communications, 1996 387
- **Mouse Genetics. Concepts and applications.** Lee M. Silver (ed). Oxford: Oxford University Press, 1995 387
- **The engine of reason, the seat of the soul. Journey into the brain.** - Paul M. Churchland. Cambridge MA: The MIT Press, 1995 517
- **La mouche, la souris et l'homme.** Francois Jacob. Paris: Editions Odile Jacob, 1997 518
- **Exquisite specificity. The monoclonal antibody revolution.** Alberto Cambrosio, Peter Keating. Oxford: Oxford University Press 646
- **Hipertensión en el embarazo.** Liliana Susana Voto, Miguel Margulies. Buenos Aires: El Ateneo, 1997 647
- **Annual Review of Immunology.** William E. Paul, Garrison Fathman, Henry Metzger (eds). Volume 15, 1997 647
- **Biología celular de Eduardo D.P. De Robertis.** Eduardo M.F. De Robertis, José Hib, Roberto Poncio. 12a edición. Buenos Aires: El Ateneo, 1997 648
- **Microbiología médica.** Juan A. Basualdo, Celia E. Coto, Ramón A. de Torres. Buenos Aires: Editorial Atlante Argentina, 1996 761

## INDICE GENERAL DEL VOLUMEN 57

## Número 1

La portada: Puerto de Algeciras.- Raúl Russo (1912-1984)

20

## ARTICULOS ORIGINALES

- **El impacto del HIV sobre la incidencia de sífilis y gonorrea en un Hospital Universitario (1985-1994).**- Gloria Griemberg, María Cristina Pizzimenti, Angela M. Famiglietti, Luis Belli, Carlos Vay, Susana García, Antonio Cardinalli, Marta A. Costa, Fernando Marcenac, Ricardo H. Casco 1
- **Aislamiento de *Chlamydia trachomatis* y respuesta inmune en diferentes poblaciones.**- Marta T. Zapata, Fabiana Ahumada, Cecilia G. Cuffini, Patricia Córdoba, Sergio L. Grutaduria 7
- **Hidratación en la cetoacidosis diabética. ¿Cómo influye la velocidad de infusión?**- Daniel G. Caputo, Fernando Villarejo, Graciela B. Valle, Pablo Díaz Aguiar, Carlos J. Apezteguia 15
- **Obesidad central. Relación entre el índice de conífera y los factores de riesgo lipoproteicos para la ateroesclerosis coronaria.**- Raúl I. Coniglio, Osvaldo Colombo, Luis Vásquez, Ana M. Salgueiro, Juan C. Otero, María M. Malaspina 21
- **Hipovitaminosis D en ancianos institucionalizados de Buenos Aires.**- Luisa Plantalech, Pablo Knoblovits, Elisa Cambiazzo, Marta Balzaretti, José Oyamburu, Alberto Bonetto, Carolina Signorelli, Isidoro Fainstein, Raúl Gutman 29
- **Anticuerpos anticitoplasma del neutrófilo (ANCA) en ancianos.**- Federico Moscardi, José L. Ianiro, Miguel J. Maxit 36
- **Cirugía de las metástasis hepáticas de cáncer colorrectal.**- Argentino Seoane, Enrique L. Roca, Patricio Tanque, Juan José Capria 41
- **Efecto del diltiazem sobre las alteraciones cardíacas inducidas por el frío en la esclerosis sistémica.**- Ricardo H. Rey, Guillermo Marrero, Abraham Chwojnik, José A. Martínez Martínez, José Maldonado Cocco, Santiago Rodríguez, Horacio Casabé 47
- **Deficiencia de la 2-metilacetil-CoA tiolasa mitocondrial en Argentina.**- Raquel D. de Kremer, Catalina D. de Boldini, Richard I. Kelley, Gabriel E. Civallero 52
- \* **Efectos tripanocidas de prometazina.**- A. Ruth Fernández, Ricardo Fretes, Susana Rubiales, Jorge L. Lacuara, Patricia Paglini-Oliva 59

## CASUISTICAS

- **Meningitis aguda por *Streptococcus agalactiae* en una paciente adulta con fistula de líquido cefalorraquídeo.**- José E. Roel, Aldo O. Pi, Adriana Pescio, Gabriel Bouza, Alejandro Boero, Domingo González Moles 64
- **Insuficiencia cardíaca grave en el síndrome de Kearns-Sayre.**- Damian Consalvo, Fernando Villegas, Andrés M. Villa, Guillermo Köhler, Hugo Molina, Elías Benchuga, Néstor Chamoles, Olga P. Sanz, Roberto E. P. Sica 67

## COMUNICACIONES BREVES

- **Efecto de los ácidos grasos poliinsaturados n-3 PUFA sobre el timo de ratas con depleción proteica severa.**- Inés Fernández, María S. Feliu, Anabel N. Pallaro, Nora H. Slobodianik 72
- **Mecanismos de modulación de la sensibilidad a glucocorticoides por las citoquinas.**- Mónica A. Costas, Damián Kovalovsky, Eduardo Arzt 75
- **Regulación de la luteinización folicular por un análogo de la hormona liberadora de gonadotrofinas (GnRH).**- Claudia Andreu, Fernanda Parborell, Silvia Vanzulli, Marta Tesone 83

## IMAGENES EN MEDICINA

- **Vector de la enfermedad de Chagas.**- Mario H. Burgos 81
- **Aneurisma de la arcada palmar superficial.**- Enrique Rossi, Mónica Bolsinger, Susana Bordegaray 82

## TERAPEUTICA CLINICA

- **Avances en el tratamiento antirretroviral.**- Raúl E. Dávaro, Marcelo H. Losso 87

## ARTICULOS ESPECIALES

- Nuevos conceptos sobre hormonodependencia en el cáncer de mama.- Emanuel Levin, Silvana P. Caruso, Andrea M. Actis, Rosa W. de Levin 95
- Enfermedad de Parkinson. De la palidotomía a la Levodopa y de vuelta a la palidotomía.- Ralph T. Pikielny 104

## EDITORIALES

- Adherencia a tratamientos farmacológicos.- Alberto Agrest 111
- La muerte cerebral y la muerte.- Carlos R. Gherardi 114
- Citas con explicaciones. Aubrey sobre el Dr. Harvey y el Dr. Butler.- Juan Antonio Barcat 119

## CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- Federico I. Mordeglio (1931-1995).- El Comité de Redacción 121
- Eutanasia.- 1) Eduardo J. Schnitzler; 2) Jorge L. Falcón, María G. Alvarez 121
- Acidosis tubular renal y cuadriplejia flácida como forma de presentación del síndrome de Sjögren.- Alejandro Nitsche, Alicia Fernández, Osvaldo López Gastón, Norma Zanetti 123

## COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

125

## Número 2

La portada: Figura.- Julio Barragán 149

## ARTICULOS ORIGINALES

- Supervivencia en pacientes con miastenia gravis después de la timectomía. Análisis de 100 casos.- Alejandro Rabinstein, Enrique Caeiro (h), Ricardo Navarro, Domingo Babini, Paula Caeiro, Ana Combes, Santiago Palacio, Tomás Caeiro 131
- Tilt test para la evaluación del síncope de origen desconocido.- Claudio Muratore, Rafael Rabinovich, Mariana Valentino, Adrian Baranchuk, Alvaro Sosa Liprandi 139
- Identificación del virus Epstein-Barr en carcinomas nasofaríngeos en Argentina. Su relación con p53 y determinación de índices de proliferación.- Patricia Vergani, Beatriz Carballer, Francisco Propato, Lucia Calandria, Héctor Targovnik, Alejandro Terzian, Boris Elsner 143
- Vitamina E como agente protector de hemólisis en pacientes de lepra tratados con dapsona.- Marta M. Lardo, Norma B. Díaz, Jorge Romero Artaza, Claudio D. Carbia, Raquel Nazar, Raúl Valdez 150
- Profilaxis de la toxoplasmosis prenatal.- María Cristina Fuente, Nora S. Bovone, Graciela E. Cabral 155
- Enfermedad de Chagas. Reactividad serológica hacia antígenos crudos y semipurificados del *T. cruzi* en distintos grupos clínicos de pacientes.- Liliana Cervetta, Beatriz Basso, Irma Castro, Norberto Santamarina, Edgardo Moretti 161
- \* Ciclo estral espontáneo en perras normales y diabéticas en relación con pruebas de glucosa e insulina.- Jorge D. Scaramal, Aurora Renauld, Nélida V. Gómez, Delia Garrido, María M. Wanke, Adrián G. Márquez 169
- Estructura y función del ventrículo izquierdo en jóvenes estudiantes varones de la Universidad Nacional de La Plata con hipertensión arterial en estadío I.- Eduardo M. Escudero, Susana De Lena, Horacio E. Cingolani 181
- Etiología de las infecciones agudas del tracto respiratorio inferior en niños menores de cinco años en Santa Fe.- María Delfina Sequeira, Elsa Zerbini, María Susana Imaz, Inés Veronessi, Omar Latini, Raquel Cociglio, Judith Pierini 191

## CASUISTICAS

- Lesión vascular renal y anemia hemolítica microangiopática en lupus eritematoso sistémico.- César A. Gnocchi, Claudio Yaryour, Abraham Kohan, Graciela De Rosa, Miguel Nadal 200
- Carcinoma sarcomatoide de pulmón.- Claudia Poleri, Moisés Rosenberg, Gloria Olmedo 205
- Carcinoma endometrial asociado a ovarios poliquísticos. Presentación de dos casos en mujeres menores de 40 años.- Silvia D. Gregorini, Pablo J. Lespi, Guillermo R. Alvarez 209
- Nefritis colágena.- Néstor R. Lago, María J. L. Bulos, Alberto J. Monserrat 213

## REUNION ANATOMOCLINICA

- Retardo mental, hipotermia, estenosis mitral y sepsis 216

## IMAGENES EN MEDICINA

- Aneurisma disecante de aorta tipo A. Tomografía computada.- Enrique Rossi, Mónica Bolsinger, Susana Bordegaray 225

• Aspectos ultraestructurales del virus Polioma murino.- Norberto A. Sanjuan	226
<b>ARTICULOS ESPECIALES</b>	
• La respuesta inflamatoria en la infección aguda con <i>Trypanosoma cruzi</i> .- Rita Cardoni	227
• Mecanismos coevolutivos entre los retrovirus y sus huéspedes. El modelo del tumor mamario murino.- Irene Nepomnaschy, Valeria Buggiano, Alejandra Goldman, Isabel Piazzon	235
<b>EDITORIALES</b>	
• Presentación del CD-ROM, <i>RREMA 95</i> , Red de Revistas Médicas Argentinas.- Rodolfo Jaschek	245
• Síndrome de resistencia a glucocorticoides.- Cecilia Calver, Susana I. Deutsch, Alberto D. Intebi	247
• Hipertensión resistente. Un problema difícil, pero solucionable.- Roberto F. Gallo, Héctor O. Alonso	251
<b>CARTAS AL COMITE DE REDACCION</b>	
• El sesquicentenario de la primera anestesia quirúrgica.- Rodolfo Q. Pasqualini	254
<b>COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS</b>	
256	
<b>Número 3</b>	
La portada: <b>Las sillas</b> .- Juan José Cambre	274
<b>ARTICULOS ORIGINALES</b>	
• Efectos del acullico de coca en la prueba de tolerancia a la glucosa.- Mario Galarza Guzmán, Rosario Peñaloza Imaña, Lourdes Echalar Afcha, Martha Aguilar Valerio, Hilde Spielvogel, Michel Sauvain Informática médica en perinatología. Proyecto AGUSTINA en Argentina.- Diego Wyszynski, Eduardo Rodas, Pablo Morici, Silvia Daveggio, Roberto Gallino Fernández, Graciela Manetti, Angel Tonietto	261
Síndrome de neurona motora inferior asociado a anticuerpos anti-GM1.- Andrés Villa, Hugo Molina, Olga P. Sanz, Nélida Garreto, Guillermo Kholer, Roberto E.P. Sica	270
• Modificaciones de los niveles de ácido aminolevúlico dehidrasa en pacientes alcohólicos crónicos.- Eva E. Wider, Daniel Ferranti, María N. Mozzarelli, Hernán Giancarlo, Marcelo González Della Valle, Vicente Cimmino, Roberto Movia	275
• Bacteriemias en niños por <i>Staphylococcus aureus</i> adquiridas en la comunidad: análisis de los factores de riesgo de mortalidad.- Hugo R. Paganini, Fernando González, Lidia Casimir, María T. Rosanova	281
• Prevalencia de anticuerpos para el virus de la hepatitis C en donantes de plasma para el tratamiento de la fiebre hemorrágica argentina.- María del Carmen Saavedra, Ana María Briggler, Delia Enría, Laura Riera, Ana María Ambrosio	287
• Anticuerpos anticitoplasma de neutrófilos (ANCA) en pacientes infectados por HIV sintomáticos y asintomáticos.- Alicia Habegger de Sorrentino, Patricia Motta, Ernesto Iliovich, Adrián P. Sorrentino	294
• Estudio in vitro de progenitores hemopoyéticos de sangre de cordón umbilical humano frente a diferentes citoquinas y suero autólogo.- Mercedes Alemán, Catalina C. Bianchi de Di Risio	299
• Aporte de ácidos grasos esenciales de las series n-6 y n-3 a la dieta humana por pescados comestibles del río Paraná.- Rodolfo R. Brenner, Ana M. Bernasconi	307
• Acción del extracto de hígado de ratones parcialmente hepatectomizados sobre la actividad mitótica de los enterocitos del ratón joven.- José M. Surur, Amado F. Badran	315
<b>CASUISTICAS</b>	
• Insuficiencia cardíaca secundaria a hipoparatiroidismo. Una presentación inusual.- Alcides Greca, Norma Hernández, Roxana Ríos, Claudio Settecase, Luis Villa, Julio Libman, Carlos Battagliotti	320
• Leucemia de linfocitos grandes granulares. Presentación de un caso con escasa expresión en sangre periférica.- Héctor D. Di Paolo, Mario C. Aggio, Vanesa Fernández, María del Carmen Tafetani, Jorge Blasco, Irma Slavutsky, Gabriela Andreoli, Marcela Gronda, Catalina Bianchi de Di Risio	323
<b>COMUNICACIONES BREVES</b>	
• Superantígenos e infecciones retrovirales. Aumento de la tumorigenidad mamaria por recombinación entre virus MMTV exógenos y endógenos.- Irene Nepomnaschy, Valeria Buggiano, Alejandra Goldman, Adriana Deroche, P. Bekinschtein, Paula Berguer, Isabel Piazzon	327
• Función de distintas formas de fibronectina en el desarrollo de folículos bovinos in vitro.- Alejandro A. Colman Lerner, María Laura Fischman, Guillermo Lanuza, Paula Cramer, Alberto Kornblith, J. Lino Baraño	332
• Regulación de la esteroidogénesis testicular por óxido nítrico.- Karina Del Punta, María E. Sanchez-Ruiz, Omar P. Pignataro	337

## IMAGENES EN MEDICINA

- **Parásito de la enfermedad de Chagas.**- Mario H. Burgos 341
- **Displasia fibrosa ósea con degeneración quística.**- Gustavo Caruso, Edith Fernández 342

## ARTICULOS ESPECIALES

- **Neumonía adquirida en la comunidad (NAC) en adultos. Guía de práctica clínica para la Argentina.**- Carlos M. Luna, Ernesto D. Efron, Eduardo Schiavi, Ricardo J. Gené, Angela Famiglietti, Enrique C. Jolly, Michael S. Niederman 343

## REUNION ANATOMOCLINICA

- **Insuficiencia cardíaca y disautonomía en un paciente hemodializado** 356

## COLOQUIO EN MEDICINA

- **Sarcoma de Kaposi en trasplantados renales** 367

## EDITORIALES

- **Transferencia nuclear y clonación.**- Carlos J. Quintans, R. Sergio Pasqualini 373
- **Timectomía y miastenia gravis.**- Daniel A. Manigot 376
- **Ejercicio y muerte súbita ¿Es posible su prevención.**- Guillermo Díaz Colodrero 379

## CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- **Dr. Luis O. J. Colombato (1920-1996).**- El Comité de Redacción 382
- **Efecto agudo del lorazepam en los músculos respiratorios en los pacientes con EPOC estable.**- 1) Fernando Colmenero, Sandra B. Corazza, 2) Enrique Jolly, Laura Aguirre, Elisabet Jorge, Carlos Luna 382
- **Gangliósidos exógenos y síndrome de Guillain-Barré.**- Alberto O. Orden, José L. Presas 385

## COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

387

## Número 4

La portada: **Neón.**- Carlos Gorriarena 396

## ARTICULOS ORIGINALES

- **Evaluación de variables hemodinámicas y respiratorias en pacientes con síndrome de distress respiratorio agudo bajo dos modos ventilatorios.**- Luis González Zambrano, Eduardo San Román, Antonio O. Gallesio, Ariel F. Prados, Gustavo J. Príncipe 391
- ★ **Comparación del test de dobutamina con el control electrocardiográfico en pacientes con angina inestable.**- José A. Martínez Martínez, Vilma E. Irazola, Ricardo Pérez de la Hoz, Pablo Scagliola, María Elena Poyatos, Eduardo A. Sampó 397
- **Estrategias ventilatorias de alta frecuencia con respirador neonatal convencional.**- Néstor Herrera, Roberto Regnicoli, Mario Sylvestre Begnis, Martha Solari, Norma Magliaro, José Scrigna 402
- ★ **Requerimiento de una fracción plasmática para la pérdida de multímeros grandes del factor von Willebrand inducida por alta fuerza de cizallamiento.**- Ana C. Kempfer, Cristina E. Farias, Mirta A. Schattner, María A. Lazzari 409
- **Modificaciones en la masa ósea y en la homeostasis de la glucosa en residentes de la zona de Bahía Blanca con alta ingesta espontánea de fluor.**- Mercedes de la Sota, Rodolfo Puche, Alfredo Rigalli, Luis M. Fernández, Silvia Benassati, Ricardo Boland 417
- ★ **Vacuna de células alogeneicas prolonga el período libre de enfermedad en pacientes con melanoma Estadio III. Estudio de fase II no randomizado.**- José Mordoh, Claudia Kairiyama, Laura Bover, Elsa Solarolo 421
- ★ **Efecto del inmunomodulador RN-301 sobre el tejido linfoide asociado a bronquios (BALT) en ratas que al destete sufrieron depleción proteica severa.**- María Gabriela Márquez, Gustavo A. Sosa, Nora H. Slobodianik, Alejo Florin-Christensen, María Estela Roux 428
- **Detector de vinchucas SANTA FE. Un diseño de alta sensibilidad y bajo costo.**- Carlos Candioti, Irene Paulone 433
- **Efecto de la sacarina de sodio sobre el epitelio traqueal del ratón.**- Georgina Torres de Mercau, Nora Riera de Martínez Villa, Hugo Vitalone, Guillermo Mercau, Silvia Gamundi, Nora Martínez Riera, Norma Soria 437

## COMUNICACIONES BREVES

- \* Participación de la vía central serotoninérgica en la activación del eje hipotálamo-hipófiso-adrenal durante el shock endotóxico.- Andrés Giovambattista, Andrea N. Chisari, Eduardo Spinedi 441
- \* Primer hallazgo de *Argas (Argas) negmei* (Acari: Argasidae) en la Argentina.- Daniel H. Aguirre, Analía B. Gaido, María M. Cafrune, Alberto A. Guglielmone, Agustín Estrada Peña 445

## CASUISTICAS

- Demencia de evolución rápidamente progresiva producida por microembolias tumorales en el sistema nervioso central.- Gabriel Bouza, José E. Roel, Miriam Galich, Aldo Omar Pi, Hugo A. Durán, Hernán Martínez Glattli 447

## TERAPEUTICA CLINICA

- Farmacocinética clínica de los antagonistas del calcio.- Jorge Sesin, Juan Tamargo 451

## REUNION ANATOMOCLINICA

- Arteritis temporal, neuropatía periférica, disautonomía y shock séptico 463

## IMAGENES EN MEDICINA

- Complicación por trombosis sistémica en aneurisma de aorta abdominal.- Ricardo Pérez de la Hoz, Agustín F. Torino 471
- Infarto agudo de miocardio con reperfusión precoz mediada por trombolítico.- Luis Girotti 472

## ARTICULOS ESPECIALES

- El síndrome del ácido retinoico.- Carlos Ponzinibbio 473
- Tratamiento de los pacientes con cáncer de esófago en la Argentina ¿Cirugía o investigación clínica?- Enrique Luis Roca, María del Socorro Castillo Odena, Silvia Carraro 486
- Características moleculares del gen supresor tumoral RB1.- Alejandra L. Boquete 497

## EDITORIALES

- Encefalopatía espongiforme bovina vs enfermedad de Creutzfeld-Jakob.- María I. Berria 503
- Mapeo de genes en el ratón.- Fernando Benavides, Jean-Louis Guénet 507
- Cómo un descubrimiento por serendipismo en el ratón llevó a un ensayo terapéutico con gonadotrofina coriónica en pacientes con sarcoma de Kaposi.- Christiane Dosne Pasqualini 511

## CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- ¿Cuál es la realidad de la enfermedad de Chagas en Argentina y en América?- 1) Rubén Storino, Sergio Auger, Miguel Jörg; 2) Alvaro Moncayo; 3) Isabel N. de Kantor 513

## COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

517

## Número 5

La Portada: *Algos*.- Ricardo Roux 534

## ARTICULOS ORIGINALES

- Trasplante de pulmón en enfisema.- Grupo Cooperativo Fundación Favaloro - Hospital María Ferrer 521
- \* Evolución de las fracturas de cadera en ancianos.- Jorge A. Cipitra, María M. Sosa, Stella M. Pezzotto, Rodolfo C. Puche, Roberto Bocanera 530
- Quejas sobre la memoria y déficits mnémicos en ancianos sanos y deprimidos.- María Julia Dentone, Ana María Insúa 535
- Histología hepática en pacientes hemodializados crónicos infectados con el virus de la hepatitis C.- Alejandro Iotti, María Alejandra Avagnina, Oscar Mandó, Ana Cusumano, Rosario Brunet, Roberto Iotti, Mario Turín, Boris Elsner 541
- Evolución de pacientes diabéticos en hemodiálisis crónica. Análisis comparativo de sobrevida y morbilidad con pacientes poliquísticos y mayores de 60 años.- Claudio Mascheroni, María A. Puentes, Ana M. Cusumano 546
- Factores pronósticos y mortalidad en pacientes adultos con leucemia aguda e infección.- Andrés L. Brodsky, Marcelo J. Melero, Clelia Minissale, Julio C. Sánchez Avalos 557

● Alteraciones morfológicas del corpus callosum en esquizofrénicos.- Alicia B. Merlo, Eduardo F. Albanese, Marcelo Galarza, Elba B. Tornese, Antonio J. Di Rienzo, Ricardo F. Roman, Elena E. Gómez, Tomás A. Mascitti, Alfonso M. Albanese	566
* Variabilidad morfológica y morfométrica de tres clones de <i>Trypanosoma cruzi</i> y su cepa de origen (Bolivia).- Pilar Penín, Carlos Gamallo, María González, José Antonio De Diego	571
* Reacción cruzada de anti-10kD proteína de choque térmico en pacientes con lepra y tuberculosis.- Roxana E. Rojas, Sandra O. Demichelis, Manuel F. Giménez, María L. Molinari, Amada Segal-Eiras	581
<b>CASUISTICAS</b>	
● Angiosarcoma hepático asociado a coagulación intravascular diseminada.- Pablo J. Lespi, Guillermo R. Alvarez, María Belén Iannariello, Carlos Wisnowski	587
<b>REUNION ANATOMOCLINICA</b>	
● Lupus eritematoso sistémico, anemia microangiopática y hemoptisis	591
<b>IMAGENES EN MEDICINA</b>	
● Enfermedad de Dieulafoy en la unión gastroesofágica: causa infrecuente de hemorragia digestiva alta.- María Recondo, Oscar Laudano, Marcelo J. Melero	601
● Inusual fagocitosis de células germinales en el intersticio testicular de la rata.- Agustín Aoki	602
<b>COLOQUIO EN MEDICINA</b>	
● Humanismo y medicina	603
<b>ARTICULOS ESPECIALES</b>	
● Superantígenos: una particular interacción entre microorganismos y el sistema inmune.- María Inés Antunez, Rita L. Cardoni	608
● Enfermedades de los canales iónicos.- Basilio A. Kotsias	617
<b>ARTICULO OCASIONAL</b>	
● Tendencias de la medicina.- Alfredo Lanari (1910-1985)	629
● A los 75 años del descubrimiento de la insulina.- Hans Selye (1907-1982)	641
<b>EDITORIALES</b>	
● La evaluación médica y la región ventromedial prefrontal del cerebro.- Alberto Agrest	633
● Houssay y la investigación biomédica.- Rodolfo Q. Pasqualini	635
● Houssay y el Premio Nobel.- Christiane Dosne Pasqualini	637
<b>CARTAS AL COMITE DE REDACCION</b>	
● Historia de la identificación del Síndrome Pulmonar por Hantavirus en el sur andino argentino.- María Ester Lázaro, Amanda Resa	642
● Supervivencia en pacientes con miastenia gravis después de la tinectomía.- 1) Juan Schottlender, Guillermo Menga, Luisa Rey, Moisés Rosenberg, 2) Tomás Caeiro	643
● Linfoma primario del sistema nervioso central.- Pablo A. Raña, Roberto J. Raña, Ana Salvarezza	645
<b>COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS</b>	
646	
<b>Número 6</b>	
La Portada: Incendio Otoñal.- Juan Carlos Lasser	656
<b>ARTICULOS ORIGINALES</b>	
● Nueva metodología para la localización preoperatoria de insulinomas ocultos.- Luis Grosembacher, Ricardo García Mónaco, Enrique Sívori, Enrique Beveraggi, Lina Capurro, Marta Balzaretti, León Litwak	651
● Tratamiento de amenorreas hiperprolactinémicas con cabergolina.- Hugo L. Fideleff, Matilde E. Holland, Alberto Chervin, Carlos Gurucharrí, Isaac Sinai	657

● <b>Expresión de p53 y de bcl-2 en adenomas y carcinomas colorrectales.-</b> Alberto S. Sundblad, Rosa L. Chumbita, Jorge A. Zoppi	662
● <b>Capacidad neutralizante de los sueros antiofídicos frente al veneno de <i>Bothrops moojeni</i> (caisaca, lanzadera).-</b> Adolfo R. de Roodt, Jorge A. Dolab, Silvia E. Hajos, Teresa Fernández, Liliana Segré	667
● <b>Actividad de la chitotriosidasa plasmática en pacientes argentinos con enfermedad de Gaucher, diversas lisosomopatías y en otras metabolopatías genéticas.-</b> Raquel Dodelson de Kremer, Ana Paschini de Capra, Celia J. Angaroni, Alicia Giner de Ayala	677
● <b>Asociación entre enfermedad de Paget e hiperparatiroidismo primario.-</b> Marcelo A. Sarli, Rodolfo Spivacow, Silvia Morillo, José R. Zanchetta	685
● <b>Enfermedad de Chagas en dadores de sangre.-</b> Daniel G. Rigou, Luisa Carnevalli	693
● <b>Problemática de la infección por el virus de la hepatitis C en donantes de sangre.-</b> Silvia Sookian, Gustavo Castaño, Teresa Castiglioni, Silvia Pilar, Pedro Viudez, Jorge González, Bernardo Frider	699

## COMUNICACIONES BREVES

● <b>Actividad mitótica de los enterocitos de las criptas duodenales en ratones portadores de un hepatocarcinoma.-</b> Juan C. Reyna, Claudio Barbeito, Amado Badrán, Félix R. Moreno	708
● <b>Embarazo logrado por inyección intracitoplasmática de ovocitos con espermatozoides provenientes de una biopsia de testículo criopreservada.-</b> Carlos J. Quintans, Gastón Rey Valzacchi, Mónica J. Donaldson, Liliana A. Blanco, R. Sergio Pasqualini	713
* <b>Propuesta de un método rápido para la caracterización genómica del virus GBV-C/hepatitis G (HGV).- Jorge F. Quarleri, José R. Oubina</b>	717

## CASUISTICAS

● <b>Absceso epidural espinal debido a <i>Fusobacterium nucleatum</i>.-</b> Guillermo Recagno, Noemí Borda, Claudio Placenzotti, Daniel Jairala, Rodolfo Notario	720
--	-----

## REUNION ANATOMOCLINICA

● <b>Pacienteañosa en diálisis peritoneal con convulsiones, disautonomía, diarrea e hipokalemia</b>	723
---	-----

## IMAGENES EN MEDICINA

● <b>Parálisis bilateral simultánea del III par.-</b> Rubén A. Femminni, María M. Carignano, Ivana D. Zamarbide	731
● <b>Registro del potencial eléctrico de una vía accesoria AV y su ablación por radiofrecuencia.-</b> Claudio A. Militello, Alejandro Franco, Hugo Garro, Silvia Gentile, Pablo A. Chiale	732

## ARTICULOS ESPECIALES

● <b>Evaluación clínica preoperatoria.-</b> César A. Gnocchi, Jorge A. Risso, Andrés Torn	733
● <b>Complicaciones respiratorias en el postoperatorio inmediato de la cirugía coronaria.-</b> Silvia A. Quadrelli, Guillermo Montiel, Aquiles Roncoroni, Alejandro Raimondi	742

## EDITORIALES

● <b>Premio Nobel de Medicina 1997: Stanley B. Prusiner. El reconocimiento académico de la existencia de los priones.-</b> María I. Berria	755
● <b>Citomegalovirus: subversión celular con repercusión sobre la membrana plasmática.-</b> Aníbal A. Altamirano	758

## COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

761

## INDICE DE AUTORES

762

## INDICE TEMATICO

765

## INDICE DE COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

770

## INDICE GENERAL DEL VOLUMEN 57

771

Suplemento I: 1-128

**PROYECTO BISFOSFONATOS 25 AÑOS DE EVOLUCION**

Suplemento II: 1-96

**NUEVAS PERSPECTIVAS PARA EL CANCER DE MAMA HUMANO  
A PARTIR DE MODELOS EXPERIMENTALES**

Simposio Internacional  
Academia Nacional de Medicina  
Buenos Aires, 4 junio 1997

Suplemento III: 1-96

**SOCIEDAD ARGENTINA DE PROTOZOOLOGIA  
V CONGRESO ARGENTINO DE PROTOZOOLOGIA Y ENFERMEDADES PARASITARIAS**

Sierra de la Ventana  
21 al 25 de septiembre de 1997

Suplemento IV: 1-128

**SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACION CLINICA**

XLII Reunión Anual, Mar del Plata,  
Buenos Aires, 28 de noviembre 1º de diciembre de 1997