

## ÍNDICE PRINCIPAL

### 1982

#### 01

Almirall Hernández, Pedro; González Palermo, Jorge P; Pommerenck Martínez, Carlos W; Sánchez, Elena. Instituto de Medicina del Trabajo. Determinación del efecto de la carga mental por variables psicofisiológicas/ Determination of mental load effect by psychophysiological variables. 1982;1(1):3-8.

#### 02

Manero Alfert, Rogelio; Suárez Martínez, René. Instituto de Medicina del Trabajo. Gasto energético y su relación con variables antropométricas y fisiológicas/Energetic expenditure and its relationship with antropometrical and physiological variables. 1982;1(1):9-15.

#### 03

Sollet, Sonia; Chávez, Juan; Alonso, Hortensia; Guevara, María E; González, Marina. Instituto de Medicina del Trabajo. Alteraciones lipoproteicas en trabajadores expuestos a bisulfuro de carbono/Lipoproteic alterations in workers exposed to carbon bisulphide. 1982;1(1):16-20.

#### 04

Gavilondo Cowley, Jorge; Pérez Rodríguez, Rolando; Lage Dávila, Agustín; Castillo Menéndez, Raúl; Fernández Ordóñez, Alicia. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Evidencias de progresión neoplásica en células de cultivo L929/Evidences of neoplastic progression L929 culture cells. 1982;1(1):21-7.

#### 05

García-Barreto, David; González Gómez, Alberto; Álvarez Ginzo, Alberto; Cabrera Pérez, Raúl; Gamio Capestany, Florencio. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Modificación de los intervalos de tiempo de la sístole por digoxina oral crónica/Modified systolic time internal by chronic oral digoxin. 1982;1(1):28-34.

#### 06

Claro López, Antonio; Fajardo Vázquez, Martha; Arranz Calzado, Celeste. Acción del acetato de noretisterona (NET) sobre la liberación de insulina y acumulación del AMPc en islotes aislados de ratas/Norethisterone acetate (NET) action on insulin release and AMPc acumulation into isolated islets in rats. 1982;1(1):35-44.

#### 07

Bello Gárciga, José Luis; Mainardi del Pino, José Virgilio; Karev, Nicolai. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Actividad antitumoral de citostáticos y sus combinaciones sobre el carcinoma de Lewis/Antitumoral activity of cytostatics and its combinations in Lewis' carcinoma. 1982;1(1):45-51.

#### 08

Cepero Noriega, Fara; Pérez González, Jesús; Pérez Pérez, Oscar. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Prevalencia de factores de riesgo y enfermedad cerebrovascular en un área de salud de Ciudad de La Habana/Prevalence of risk factors and cerebrovascular disease in a health area at the city of Havana. 1982;1(1):52-6.

#### 09

Estrada González, Rafael; González Pal, Salvador. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Tratamiento de la polirradiculoneuritis aguda tipo Landry-Guillain-Barré-Ströhl con betametasona intratecal/Treatment for acute polyradiculoneuritis (Landry-Guillain-Barré-Ströhl syndrome) with intrathecal  $\beta$ -methasone. 1982;1(1):57-64.

- 10**  
Pérez Pérez, Oscar; Pérez González, Jesús; Galarraca Inza, Joaquín. Instituto de Neurología y Neurocirugía. La microcirculación del tronco cerebral humano. Estudio microangiográfico/Microcirculation of human cerebral trunk: microangiography study. 1982;1(1):65-71.
- 11**  
Svarch, Eva; Martínez Antuña, Gisela. Investigaciones clínicas y hematológicas en portadores de  $\beta$  talasemia/ Clinical and hematological investigations on  $\beta$  thalassemia carriers. 1982;1(1):72-81.
- 12**  
Claro López, Antonio; Robaina, René; Arranz, Celeste. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Efecto de la somatostatina sobre la liberación de insulina en presencia de calcio ( $\text{Ca}^{++}$ ) y fentolamina/Somatostatin effect on insulin release in calcium ( $\text{Ca}^{++}$ ) and phentalamine presence. 1982;1(1):82-8.
- 13**  
González-Quevedo Monteagudo, Alina; Luis González, Ricardo Santiago; González Pérez, José Noel. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Electroforesis de proteínas solubles del músculo humano normal en gel de poliacrilamida/Electrophoresis for normal human muscles soluble proteins in polyacrylamide gel. 1982;1(1):89-95.
- 14**  
Álvarez González, Julio; Morlans Paz, Jesús; Dorticós Balea, Francisco. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Cambios electrofisiológicos y contráctiles provocados por isoproterenol y variaciones en la glucosa extracelular en tejido cardíaco sometido a hipoxia/Electrophysiological and contractil changes produced by isoproterenol and extracellular glucose varyings in heart tissue subdued to hypoxia. 1982;1(1):96-103.
- 15**  
Sotto Escobar, Arcadio; Gra Oramas, Bienvenido; Mederos Salgado, Raúl. Instituto de Gastroenterología. Migración biliar y lesiones hepáticas en el parasitismo por Giardia lamblia/Biliary migration and hepatic lesions in parasitism by Giardia lamblia. 1982;1(1):104-12.
- 16**  
Sorell Gómez, Luis; Durán Llobera, Carlos. Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. Inmunocomplejos circulantes en pacientes portadores de aterosclerosis periférica/Circulating immunocomplexes in peripheral atherosclerosis carrier patients. 1982;1(1):113-8.
- 17**  
Hernández Aguilera, Gloria M; Triana Mantilla, María E. Empleo del micronefelómetro en el pesquisaje de hiperlipoproteinemias/Micronephelometer use for hyperlipoproteinemia searching. 1982;1(1):119-23.
- 18**  
Gautier du Defaix Gómez, Hortensia; Martínez Alea, Juan. Método de radioanálisis para la determinación de vitamina B12. Correlación con la técnica de la Euglena gracillis/Radioanalysis for vitamin B12 determination. Correlation with Euglena gracillis technique. 1982;1(1):124-31.
- 19**  
García Triana, Yolanda; Callejas Ripes, Julio; Gudim, Valentina. Métodos biológicos para estudiar la eritropoyetina/Biological methods to study erythropoietin. 1982;1(1):132-7.

- 20**  
Svarch, Eva; Vergara, Bertha; González, Alejandro; Lagarde, Marcia. Tratamiento de la leucemia linfocítica aguda/Treatment for acute lymphocytic leukemia. 1982;1(1):138-45.
- 21**  
González Gómez, Alberto; Gamio Capestany, Florencio; García Barreto, David. Cambios en la presión arterial y los tiempos de intervalo sistólico, provocados por diuréticos y betabloqueadores en hipertensos esenciales crónicos/Changes at arterial pressure and at systolic interval times produced by diuretic drugs and betablockers in chronic essential hypertensive individuals. 1982;1(2):163-71.
- 22**  
Nodarse Fleites, Alberto; Caballero Poo, Guillermo; Estrada González, José Rafael; Gort Hernández, Elsa. Evidencias electrofisiológicas de neuropatía subclínica en niños diabéticos/Electrophysiologic evidences of subclinical neuropathy in diabetic children. 1982;1(2):172-83.
- 23**  
Lage, Agustín; Lombardero, Josefa. Estudios sobre mecanismos de acción de la astixina/Studies on stixina mechanism of action. 1982;1(2):183-96.
- 24**  
Pérez González, Jesús; Pérez Pérez, Oscar; Díaz Telechea, Carlos. Enfermedad cerebrovascular. Terapia intensiva/Cerebrovascular disease. Intensive therapy. 1982;1(2):196-206.
- 25**  
Dorticós, Francisco; Nieto, Carmen; Álvarez, Julio. Cambios electrofisiológicos que siguen a la isquemia en fibras del corazón de conejo/Electrophysiological changes following heart fiber ischemia in the rabbit. 1982;1(2):207-17.
- 26**  
Álvarez, Miguel Ángel; Baldor, Francisco; Alvisa, Rafael; Collado, Armando. Respuesta de tirotrópina (TSH) e yodo unido a proteína (PBI) a estrés emocional/Thyrotropin (TSH) and protein bound iodine (PBI) response to emotional stress. 1982;1(2):217-25.
- 27**  
Colunga Salazar, Carlos. Radioinmunoensayo de dihidrotestosterona. Validación del método y valores normales/Dihydrotestosterone (DHT) radioimmunoassay. Validation of the method and normal values. 1982;1(2):226-36.
- 28**  
Álvarez, Miguel A; Uriarte, Ángel; Moreno, Luis. Respuesta de los linfocitos T activos al estrés emocional/T lymphocyte active response to emotional stress. 1982;1(2):236-44.
- 29**  
Ustáriz García, Catalino R; Arce Bustabad, Sergio; Hernández Ramírez, Porfirio; Pérez, Sonia; Ballester Santovenia, José M. Asociación de antígenos HLA y hemoglobinuria paroxística nocturna/HLA antigens and paroxysmal nocturnal hemoglobinuria association. 1982;1(2):244-8.
- 30**  
Vidal Rodríguez, Heriberto; Gautier du Defaix Gómez, Hortensia; Fuster Era, Magdalena. Valores de referencia de hemoglobina en hombres y mujeres de 21 a 50 años de edad/Hemoglobin reference values in men and women from 21 to 50 years old. 1982;1(2):248-56.

- 31** Mc Cook Martínez, Jorge; Fernández Hernández, Paula. La cena abundante como factor de riesgo en la enfermedad aterosclerótica periférica/Plenty supper as risk factor for peripheral atherosclerotic disease. 1982;1(2):256-61.
- 32** González Sampedro, René; Estrada del Cueto, Marianela; García Meneses, Myrna; Gutiérrez Campo, Alina; Pérez Diez de los Ríos, Graciela. Valores normales de las enzimas eritrocitarias en Ciudad de La Habana, según los métodos recomendados por el Comité Internacional para Estandarización en Hematología/Normal values for erythrocytic enzymes at Havana City according to the methods recommended by the International Committe for Hematology Standardization. 1982;1(2):262-6.
- 33** Fojo López, Félix; Aldama Figueroa, Alfredo. La variabilidad morfológica electrocardiográfica en el tromboembolismo pulmonar/Electrocardiographic morphological variability in the pulmonary thromboembolism.1982;1(2):267-75.
- 34** Mc Cook Martínez, Jorge; Aldama Figueroa, Alfredo; Hernández Aguilera, Gloria; Pérez de los Reyes, Caridad. Procainoterapia sistémica en la aterosclerosis obliterante de los miembros inferiores/Sistemic procaine therapy for obliterant atherosclerosis in lower extremities.1982;1(2):276-84.
- 35** Gudim, VI; García Triana, Yolanda. Determinación del nivel de eritropoyetina en plasma normal concentrado/Erythropoietin level determination in concentrated normal plasma.1982;1(2):284-90.
- 36** Coutín Churchman, Pedro; Peñalver González, Julio César; Estévez Báez, Mario. Potenciales evocados auditivos de corta latencia o potenciales de tallo cerebral. I: métodos y resultados en una población de sujetos normales/Short latency auditory evokated potentials or brain stem potentials. I: methods and results in a normal subject population. 1982;1(2):290-300.
- 37** Díaz Pérez, Guido; Otero Ojeda, Gloria. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Análisis de simetría del EEG en el estudio del síndrome del niño hiperquinético/Symmetrical analysis of electroencefalograma (EEG) to study hyperkinetic syndrome in the child. 1982;1(3):305-13.
- 38** Quesada, Xiomara; González, Roberto; Claro, Antonio; Robaina, René; Milanés, Teresa. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Respuesta insulínica a la ingestión de sacarosa/Insulin response to sacarose intake. 1982;1(3):314-23.
- 39** Martínez Alea, Juan; Gautier du Defaix Gómez, Hortensia; Vidal Rodríguez, Heriberto. Instituto de Hematología e Inmunología. Departamento de Anemias Nutricionales. Determinación de folatos séricos. Comparación de una técnica de radioanálisis comercial con la microbiología del Lactobacillus casei/Serum folate determination. Comparison between a commercial radioanalysis technique and Lactobacillus casei microbiological technique. 1982;1(3):323-33.
- 40** Díaz Batista, Arquimides; Castañeda Morales, Mirtha; Cruz Gómez, Yolanda. Instituto de Hematología e Inmunología. Determinación en el plasma humano de la concentración del activador plasmático del plasminógeno/Determination in human plasma of plasminogen plasma activator concentration. 1982;1(3):334-40.

- 41**  
Díaz Batista, Arquimides; Castañeda Morales, Mirtha; Cruz Gómez, Yolanda. Instituto de Hematología e Inmunología. Inhibidores de la actividad fibrinolítica del activador del plasminógeno presente en el plasma humano/Inhibitors for fibrinolytic activity of plasminogen activator present in human plasma. 1982;1(3):341-7.
- 42**  
Fernández-Britto, José E; Bacallao Gallestey, Jorge; Carlevaro Botero, Pablo V; Dujarric Pulles, Rafael. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Análisis del grado de asociación existente entre la lesión aterosclerótica de las arterias coronarias y de la aorta/Analysis of association degree existing between the atherosclerotic lesion of the coronary arteries and of that the aorta. 1982;1(3):348-70.
- 43**  
Fernández-Britto Rodríguez, José E; Bacallao Gallestey, Jorge; Carlevaro Botero, Pablo V; Dujarric Pulles, Rafael. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Análisis del grado de asociación existente entre la lesión aterosclerótica de las arterias cerebrales y de la aorta/Analysis of association degree existing between the atherosclerotic lesion of the coronary arteries and of the aorta. 1982;1(3):371-84.
- 44**  
Fernández-Britto Rodríguez, José E; Bacallao Gallestey, Jorge; Carlevaro Botero, Pablo V; Dujarric Pulles, Rafael. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. La aterosclerosis de las arterias coronarias y su forma de asociación con la aterosclerosis de la aorta/Atherosclerosis of coronary arteries and its association way to aorta atherosclerosis. 1982;1(3):385-411.
- 44a**  
Fernández-Britto Rodríguez, José E.; Bacallao Gallestey, Jorge; Carlevaro Botero, Pablo V.; Dujarric Pullés, Rafael. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. La aterosclerosis de las arterias cerebrales y su forma de asociación con la aterosclerosis de la aorta/Atherosclerosis of cerebral arteries and its way association to the atherosclerosis of the aorta. 1982;1(3):412-26.
- 45**  
Claro López, Antonio; Pedersen, Oluf; Gliemen, Jorgen. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Efecto de dieta rica en sucrosa o fructosa sobre la unión de la insulina a receptores de adipocitos de rata/Effect of a diet rich in sucrose or fructose upon insulin binding to receptors of adipocytes of rat. 1982;1(3):427-36.
- 1983**
- 46**  
Claro López, Antonio; Castillo Barrios, Antonio; Arranz Calzado, Celeste. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Efecto de la fructosa sobre la liberación de insulina en islotes aislados de ratas. Informe preliminar/Effect of fructose on insulin release in isolated islets of rats. Preliminary report. 1983;2(1):3-8.
- 47**  
Bencomo Gómez, Fidel; Amador García, Manuel; Pérez Miret, Humberto; Álvarez Echevarría, Rafael; Bernal, Benito. Hospital Pediátrico Docente «William Soler». Los eritrocitos como muestra biológica para la determinación de zinc, cobre, calcio y magnesio: procedimiento analítico/The erythrocytes as biological sample for determination of zinc, copper, calcium and magnesium: analytical procedure. 1983;2(1):9-16.
- 48**  
Haedo Quiñones, William; Sánchez, Antonio del Sol; Nodarse Pérez, Orlando; Santander Mikleff, Hugo. Hospital Universitario «General Calixto García». Alteraciones esofagogastroduodenales del paciente quemado grave/Gastroduodenal-esophageal alterations in the severe burned patient. 1983;2(1):16-27.

- 49** Bencomo Gómez, Fidel; Amador García, Manuel; Pérez Miret, Humberto; Álvarez Echevarría, Rafael. Hospital Pediátrico Docente «William Soler». El pelo como muestra biológica para el estudio de oligo y macroelementos: proceso analítico/The hair as biological sample for the study of oligo and macroelements : analytical process. 1983;2(1):27-34.
- 50** Limonta Vidal, Manuel de J. Centro de Investigaciones Biológicas. Estado actual de las investigaciones con el uso del interferón en papilomatosis laríngea en Cuba y otros países del mundo/Present state of investigations with the use of interferon in laryngeal papillomatosis in Cuba and other countries. 1983;2(1):35-8.
- 51** Baldor Navarro, Francisco; Fernández, Silvia Blanca; Moreira, Carmen del Valle. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. El radioinmunoensayo de tirotrópina (TSH) en suero. Su utilidad diagnóstica/Radioimmunoassay of thyrotrophin (TSH) in serum. Its diagnostic usefulness. 1983;2(1):39-48.
- 52** Álvarez González, Julio; García Pérez, Miguel; Dorticós Balea, Francisco; Morlans Paz, Jesús. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Laboratorio de Electrofisiología. Propiedades eléctricas pasivas y corrientes iónicas en las trabéculas auriculares de rana/Passive electric properties and ionic currents in frog atrial trabeculae. 1983;2(1):49-61.
- 53** Pérez-Medina, Tomás; Uduary, Eva; Szekeres, Laszlo. Universidad de Ciencias Médicas de Szeged. Instituto de Farmacología. Efectos beneficiosos producidos por el aumento del tono parasimpático durante la oclusión coronaria aguda/Beneficial effects caused by increased parasympathetic tone during acute coronary occlusion. 1983;2(1):62-72.
- 54** Hernández Acosta, Katty; Yodú Ferral, Nancy; García-Barreto, David. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Variaciones en las arritmias cardíacas entre la vigilia y el sueño/Variations of cardiac arrhythmias between wakefulness and sleep.1983;2(1):72-80.
- 55** García-Barreto, David; Toruncha, Alberto; Groning, Ernesto; Hernández Acosta, Katty; Yodú Ferral, Nancy; Hernández-Cañero, Alberto. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Validación de la prueba antiarrítmica aguda/Validation of acute antiarrhythmic test. 1983;2(1):81-9.
- 56** Lombardero, Josefa; Lage, Agustín. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Incremento de un polipéptido de peso molecular 56 000 dalton en la orina de pacientes con cáncer mamario/Increment of a polypeptide with a molecular weight of 56 000 dalton in the urine of patients with breast cancer.1983;2(1):90-4.
- 57** Llanio, Raimundo; González, Nery; Navarrete, Mariana. Instituto de Gastroenterología. Enfermedades de la vesícula como problema de salud/Gallbladder diseases as a health problem.1983;2(1):95-106.
- 58** Castillo Menéndez, Raúl. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Estudio del grado de consanguinidad y de la fertilidad potencial en animales de laboratorio/Study of consanguinity degree and potential fertility in laboratory animals. 1983;2(1):106-17.

- 59** Estrada González, Rafael; Sastre Sisto, Luis; Arango Herrera, Amalia; Luis González, Ricardo Santiago; Cisneros Linares, Aida. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Terapia intensiva en polirradiculoneuritis aguda tipo Landry-Guillain-Barré-Strohl : experiencia de cuatro años en una unidad de terapia ventilatoria/ Intensive therapy for acute polyradiculoneuritis of the Landry-Guillain-Barré-Strohl type: four year experience in a unit of ventilatory therapy. 1983;2(1):117-29.
- 60** Caballero Poo, Guillermo; Estrada, José Rafael; Villaescusa, Reinaldo. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Detección de inmunocomplejos circulantes en pacientes con polirradiculoneuritis aguda del tipo Landry-Guillain-Barré-Strohl/Detection of circulating immunocomplexes in patients with acute polyradiculoneuritis of Landry-Guillain-Barré-Strohl type. 1983;2(2):137-48.
- 61** Caballero Poo, Guillermo; Estrada González, José; Villaescusa, Reinaldo. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Tratamiento de la polirradiculoneuritis aguda tipo Landry-Guillain-Barré-Strohl con plasmaféresis/Treatment of acute polyradiculoneuritis of Landry-Guillain-Barré-Strohl type with plasmapheresis.1983;2(2):149-60.
- 62** Álvarez González, Julio; García Pérez, Miguel; Dorticós Balea, Francisco; Morlans Paz, Jesús. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Efectos del cloruro de manganeso sobre las corrientes iónicas en trabéculas auriculares de rana/Effects of manganese chloride on ionic currents in frog atrial trabeculae. 1983;2(2):161-8.
- 63** Jiménez Mesa, Graciela; Paniagua Estévez, Manuel; Sardiñas Alayón, Juan; García Tamarit, Jorge; Gra Oramas, Bienvenido. Instituto de Gastroenterología. Azathioprina y colitis ulcerativa/Azathioprine and ulcerative colitis.1983;2(2):169-77.
- 64** Dorantes Sánchez, Margarita; Fránquiz Cuéllar, Pedro; Toruncha Chukram, Alberto; Llerena Rojas, Roberto; Pereiras Costa, Rolando. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. La repolarización ventricular durante la coronariografía selectiva/Ventricular repolarization during selective coronary arteriography. 1983;2(2):178-86.
- 65** Carrasco Martínez, Bertha; Pérez, Nicomedes de la Rosa; Fernández Guerra, Natalia; Mata del Río, Magaly. Hospital Provincial Clínicoquirúrgico Docente «Manuel Ascunce Domenech». Camagüey. Tratamiento de la cetoacidosis diabética con dosis bajas de insulina/Low-dose insulin treatment of diabetic keto-acidosis. 1983;2(2):187-94.
- 66** Fernández Llanes, Roberto; Castillo, Fernando de la Cruz; Kourí Flores, Gustavo. Instituto de Medicina Tropical «Pedro Kourí». Detección de anticuerpos anti-dengue 1, por el método de ELISA. I. Condiciones y criterios para la prueba/Detection of anti-dengue 1 antibodies by ELISA method. I. Conditions and criteria for the test. 1983;2(2):195-205.
- 67** Fernández Llanes, Roberto; Castillo, Fernando de la Cruz; Kourí Flores, Gustavo; Rodríguez Fernández, Teresa. Instituto de Medicina Tropical «Pedro Kourí». Detección de anticuerpos anti-dengue 1 por el método de ELISA. II. Estudio de un grupo de sueros de población/Antidengue 1 antibodies detection by ELISA method. II Study of a group of sera within the population. 1983;2(2):206-14.

- 68** Fernández Llanes, Roberto; Castillo, Fernando de la Cruz; Kourí Flores, Gustavo. Instituto de Medicina Tropical «Pedro Kourí». Detección de anticuerpos anti-dengue 1 por el método de ELISA. III. Estudio de un grupo de pacientes sospechosos de dengue/Anti-dengue 1 antibodies detection by ELISA method. III. Study of group of suspicious dengue patients. 1983;2(2): 214-21.
- 69** Bohorques Rodríguez, Raúl; González Hernández, Isora; Laurencio Quiala, Esperanza. Instituto de Nefrología. Nitroprusiato de sodio. Su efecto sobre los aclaramientos peritoneales/Sodium nitroprusside. Its effect on peritoneal clearances. 1983;2(2):221-5.
- 70** Bohorques Rodríguez, Raúl; Mañalich Comas, Reynaldo; Jiménez González, María del P. Instituto de Nefrología. Análisis químico comparativo entre el líquido de diálisis peritoneal y la sangre/Comparative chemical analysis of peritoneal dialysis fluid and blood. 1983;2(2):226-32.
- 71** Castillo, Raúl; Díaz, José W; Beasuleil, Irene. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Método escalonado de congelación de células de tumores trasplantables y su conservación a -195 °C/Cooling method by steps of transplantable tumor cells and their preservation at -195 °C. 1983;2(2):232-42.
- 72** Rodríguez Fernández, Teresa; Bacallao Gallestey, Jorge; Valls, Orlando. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Un enfoque heurístico del problema de la dependencia de signos y síntomas en el diagnóstico automatizado/Heuristic approach of signs and symptoms dependence problem for computer diagnosis. 1983;2(2):243-51.
- 73** Bacallao Gallestey, Jorge; Rodríguez Fernández, Teresa; Valls, Orlando. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Un algoritmo para la selección de variables binarias. Aplicación a la selección de signos radiográficos/Algorithm for selecting binary variables. Its application in selecting radiographic signs. 1983;2(2):252-63.
- 74** Álvarez González, Julio; Dorticós Balea, Francisco; Morlans Paz, Jesús. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Características de los potenciales de acción prematuros de músculo ventricular de conejo en condiciones aeróbicas e hipóxicas/Characteristics of premature actions potentials of rabbit ventricular muscles in aerobic and hypoxic condition. 1983;2(3):269-80.
- 75** Baldor, Francisco. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Actividad de la nilciclase tiroidea estimulada por fluoruro en el bocio tóxico difuso/Activity of fluoride-stimulated thyroid adenylcyclase in diffuse toxic goiter. 1983;2(3):281-6.
- 76** Sotto, Arcadio; Pérez, Antonio; Borbolla, Elvira; Hijuelos, Meybol; Rizo, Yolanda; Trujillo, Acasia. Instituto de Gastroenterología. Diagnóstico de la giardiasis mediante frotis de la mucosa intestinal/Diagnostic giardiasis with intestinal mucosa smears. 1983;2(3):287-96.
- 77** Machado, Ada Julia; Navaroli, Francisco. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Producción intratesticular de estradiol en ratas púberes e impúberes/Intratesticular output of estradiol in puberal and impuberal rats. 1983;2(3): 297-306.



- 78** Baldor, Francisco; Alavez, Ernesto. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Determinación de anticuerpos estimulantes tiroideos (TSI) mediante el análisis por radiorreceptores de tirotropina: Resultados preliminares/Determination of thyroid stimulating antibodies (TSA) through the analysis of radioreceptors: Preliminary results. 1983;2(3):307-15.
- 79** Díaz, Oscar; Carvajal, Francisco; Fernández, Leticia; Rodríguez, Jesús. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Epidemiología de diabetes mellitus tipo I en menores de 15 años. Evidencias de variaciones estacionales/Epidemiology of diabetes mellitus type I in people under 15. Evidence of seasonal variations.1983;2(3):316-25.
- 80** Rodríguez Cabrera, María Emilia. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Efecto del benzoato de estradiol sobre la función tiroidea en ratas impúberes/Effect of estradiol benzoate on thyroid function in the impuberal rats. 1983;2(3):326-35.
- 81** Navaroli Fernández, Francisco; Machado Curbelo, Ada Julia; Mallea Sánchez, Lorenzo. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Trastornos morfofuncionales inducidos por la criptorquidia en la rata/ Cryptorchism-induced morphofunctional changes in the rat.1983;2(3):336-48.
- 82** Casaco, Ángel; García, Milagros; González, Ricardo; Girón, Xiomara; Rodríguez de la Vega, Adolfo. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Rol de la acetilcolinesterasa en la broncoconstricción por keroseno/Role of acetylcholinesterase in kerosene induced bronchoconstriction. 1983;2(3):348-53.
- 83** Machado, Ada Julia; Navaroli Fernández, Francisco; Colunga Salazar, Carlos; Mallea Sánchez, Lorenzo. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Criptorquidia experimental en ratas: efecto de su duración sobre el testículo/Experimental cryptorchism in rats: effect of cryptorchism duration on the testis.1983;2(3):354-64.
- 84** Machado Curbelo, Ada Julia; Navaroli Fernández, Francisco; Colunga Salazar, Carlos. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Estudio de la concentración plasmática de estradiol, testosterona y dihidrotestosterona en hombres normales/Study of plasma concentration of estradiol, testosterone and dihydrotestosterone in normal men. 1983;2(3):365-74.
- 85** Álvarez González, Miguel Ángel; Alavez Martín, Ernesto; Navarro Despaigne, Daysi; Loy Espinosa, Alberto. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Factores de personalidad, depresión y concentración de la atención en el bocio tóxico difuso/Factors of personality, depression, and attention focusing in diffuse toxic goiter. 1983;2(3):374-81.
- 1984**
- 86** Claro López, Antonio; Arranz Calzado, Celeste. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Obtención de islotes pancreáticos por el método de digestión con colagenasa/Attainment of islets of pancreas by collagenase digestion method. 1984;3(1):1-10.

- 87** Manero Alfert, Rogelio; Micheva, Lilian; Petkova, Iveta. Instituto de Medicina del Trabajo. Respuestas fisiológicas de hombres y mujeres a diferentes cargas de trabajo/Men and women physiologic responses to different work loads. 1984;3(1):11-21.
- 88** Álvarez, Miguel Ángel; Navarro Despaigne, Daysi; Alavez Martín, Ernesto. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Niveles de ansiedad en el bocio tóxico difuso/Anxiety levels in diffuse toxic goiter. 1984;3(1):22-6.
- 89** Hernández Aguilera, Gloria; González Vega, Humberto; Pérez de los Reyes, Caridad; Cívico Malet, Alfredo. Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. Cena abundante y enfermedades arteriales oclusivas de los miembros inferiores/Plenty supper and occlusive arterial disease of the lower extremities. 1984;3(1):27-36.
- 90** Bidot, Carlos; Andino, Nieves; Cabrera, Víctor. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Niveles plasmáticos circulantes de androstenediona, a través del ciclo menstrual normal/Androstenedione circulating plasma levels through normal menstrual cycle. 1984;3(1):37-46.
- 91** Navarro Despaigne, Daisy; Andino Valdés, Nieves; Fernández, Silvia Blanca. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Respuesta de prolactina y tirofrofina a la TRH en familiares de pacientes con bocio tóxico difuso/Prolactin and thyrotropin response to TRH in relatives of patients with diffuse toxic goiter. 1984;3(1):47-53.
- 92** Coutín Churchman, Pedro; Méndez Gutiérrez, Eduardo; Díaz Pérez, Guido; Santos Anzorandia, Carlos; Nodarse, Fleites. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Valor de las alteraciones de los potenciales evocados auditivos de tallo cerebral en la localización de lesiones focales del tronco encefálico/Value of disorder of brain stem auditory evoked potentials for localization of focal lesions of the encephalic trunk.1984;3(1):54-64.
- 93** Castillo, Raúl; Beasuleil, Irene; Ávila, Ramiro; Sánchez, Manuel. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Uso de la tetraciclina aviar en el tratamiento de leptospirosis del ratón/Use of aviar tetracycline for the treatment of leptospirosis in the mouse. 1984;3(1):65-73.
- 94** Andino Valdés, Nieves; Montalván, Irma. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Niveles de prolactina durante el ciclo menstrual normal de la mujer cubana/Prolactin levels during normal menstrual cycle in cuban women. 1984;3(1):73-82.
- 95** Dorantes Sánchez, Margarita; Cardoso Nevarez, Francisco Javier. Instituto de Cardiología y Cirugía Vascular. Arritmias en la preexcitación ventricular/Arrhythmias in ventricular pre-excitation. 1984;3(1):82-90.
- 96** Estrada del Cueto, Marianela; García Meneses, Mirna; Gutiérrez Campo, Alina; González Sampedro, Renee; Espinosa Martínez, Edgardo. Instituto de Hematología e Inmunología. Estudio de la actividad de la deshidrogenasa láctica y sus isoenzimas en la leucemia mieloide crónica/Study of lactate dehydrogenase activity and its isoenzymes in chronic myeloid leukemia. 1984;3(1):91-7.

- 97**  
Gavilondo Cowley, Jorge. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Anticuerpos monoclonales : producción y aplicaciones/Monoclonal antibodies: production and applications. 1984;3(1):98-111.
- 98**  
Alfonzo Guerra, Jorge P.; Agramonte Pereira, Servando. Instituto de Nefrología. Manejo del sodio en pacientes hipertensos esenciales : estudio de 24 casos sometidos a depleción y sobrecarga sódica a corto plazo/Sodium management in essential hypertensive patients. Study of 24 cases submitted to short depletion and overload. 1984;3(2):115-28.
- 99**  
Padrón Durán, Rubén S.; Colunga Salazar, Carlos. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Perfil hormonal en pacientes infértiles con normo, oligo y azoospermia/Hormonal profile in infertile patients with normo, oligo and azoospermia. 1984;3(2):129-34.
- 100**  
Arranz Calzado, Celeste; Claro López, Antonio; Robaina Álvarez, René. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Estudio y caracterización de la hiperproinsulinemia en dos pacientes/Study of characterization of hyperproinsulinemia in two patients. 1984;3(2):135-41.
- 101**  
Castillo, Raúl; Díaz, José W.; Quintero, Santiago; Gavilondo, Jorge. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Inducción de tumores mamarios en ratas isogénicas INOR con el 7-12 dimetilbenzoantraceno/Induction of mamary tumors in INOR isogenic rats with 7-12 dimethylbenzoanthracene.1984;3(2):142-53.
- 102**  
Arruzazabala Valmaña, María de Lourdes; González Álvarez, Ricardo. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efectos de varias drogas antiastmáticas profilácticas en el músculo liso intestinal y de vías aéreas del curiel/Effects of several prophylactic antiasthmatic drugs on guinea-pig intestinal smooth muscle and airways. 1984;3(2):153-66.
- 103**  
Rodríguez Lastra, Jesús; Valdivieso Valdivieso, Juan. Instituto de Medicina del Trabajo. Curva flujo-volumen en trabajadores de la industria del carburo/Flow-volume curve in workers of carbide industry. 1984;3(2):167-73.
- 104**  
Ley Pozo, Juan; Vega Gómez, Ma. Eugenia; López Casañas, Carlos; Durán Llobera, Carlos; Castillo Argota, Clara. Instituto de Angiología y Cirugía Vasculat. Influencia de la edad sobre algunos parámetros hemodinámicos determinados mediante pletismografía por oclusión venosa/Influence of age on some hemodynamic parameters determined by venous occlusion pletysmography. 1984;3(2):174-83.
- 105**  
Robaina Álvarez, René; Gutiérrez, Idania; Claro López, Antonio; González Suárez, Roberto. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Preparación y caracterización de los receptores para insulina en la fracción microsomal de la placenta humana/Preparation and characterization of insulin receptors in the human placental microsomal fraction. 1984;3(2):184-93.
- 106**  
Claro López, Antonio; González Suárez, Roberto; Márquez Guillén, Antonio; Rodríguez Anzardo, Bertha Rosana. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Prueba de infusión continua de glucosa en obesos, diabéticos no insulino-dependientes y diabéticos en fase de remisión/Continuous glucose infusion test in noninsulin-dependent diabetics in remission phase.1984;3(2):194-204.

- 107**  
Lavín Palmieri, Marcelino; Cabrera Pérez, Raúl. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Niveles de lípidos séricos en ratones sometidos a estimulación auditiva/Serum lipid levels in mice submitted to auditory stimulus. 1984;3(2):204-12.
- 108**  
Toruncha Chukram, Alberto; Llerena Rojas, Lorenzo; Pereira Costa, Rolando; Llerena Antuna, Roberto. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. La fracción de eyección segmentaria del ventrículo cardíaco izquierdo en sujetos normales estudiados por medio de la ventriculografía contraste/Segmental ejection fraction of left ventricle in normal subjects studied by contrast ventriculography. 1984;3(3):217-26.
- 109**  
Cabrera, Jorge L.; Hidalgo, Pedro C. Instituto Superior de Ciencias Médicas de Villa Clara. Separación electroforética de cadenas Ba y Bs de globinas humanas utilizando tritón X-100/ Electrophoretic separation of Ba and Bs human globin chains using triton X-100. 1984;3(3):227-30.
- 110**  
Gómez Oliva, Pascual; Richter, Klaus. Instituto de Hematología e Inmunología. Persistencia y comportamiento del título de anticuerpos anti-HLA linfocitotóxicos después del parto/Persistence and behaviour of lymphocytotoxic anti-HLA antibodies after partus.1984;3(3):230-41.
- 111**  
Gómez Oliva, Pascual; Richter, Klaus. Instituto de Hematología e Inmunología. Inmunogenicidad de los antígenos HLA-A, B, C en embarazadas/Immunogenicity of HLA-A, B, C antigens in pregnant women. 1984;3(3):242-53.
- 112**  
Vega Salomón, Gerardo; González Villalonga, Carlota; Briñas Escandón, Luis; Hernández Ramírez, Porfirio. Instituto de Hematología e Inmunología. Fiebre hemorrágica por dengue: estudio de la médula ósea y de los leucocitos en sangre periférica/Dengue hemorrhagic fever. Study of bone marrow and leucocytes in peripheral blood. 1984;3(3):254-69.
- 113**  
Barranco Hernández, E.; Fernández Flores, O.; López, T.; Pedroso, D. Instituto de Nefrología. Hemodiálisis sin heparina/Heparin free hemodialysis. 1984;3(3):270-7.
- 114**  
Domínguez Purón, Laura; Biosca Adan, Luis; Concepción, Angel; Cuba, Alfredo; Sio, Angelita; Rodríguez, Manuel. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto de la anfetamina sobre la morfología de las neuronas del núcleo supraóptico del hipotálamo en ratas a los 3 días del parto/Effect of amphetamine on morphology of hypothalamic supraoptic neurons in rats after three days of partus. 1984;3(3):278-85.
- 115**  
Rojas Companioni, Dalia; Fuertes Jesús, Gaspar; Castellanos Ortiz, Juan A.; Camacho González, Julia; Toriza Pérez, Nilda. Instituto de Medicina del Trabajo. Tiempo de regeneración de la actividad colinesterásica en trabajadores expuestos a plaguicidas/Regeneration time of cholinesterase activity in workers exposed to pesticides. 1984;3(3):286-93.
- 116**  
Paneque Ramos, Ena. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio cariométrico de las neuronas de los núcleos supraópticos y paraventriculares de la rata albina durante el embarazo, el parto y la lactancia/Karyometric study of supraoptic and paraventricular neurons of albino rat during pregnancy, partus and lactation. 1984;3(3):294-9.

- 117**  
Fresno, Caridad; Betancourt, J.; Rosa, Hilda de la. Instituto Superior de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos ulteriores en el crecimiento, desarrollo y contenido proteico de algunos órganos de ratas albinas hembras, aisladas parcialmente durante la lactancia/Long-term effects on growth, development and protein content of some organs of female albino rats partially isolated during lactation. 1984;3(3):300-5.
- 118**  
Games Fonseca, Mercedes; Díaz Canerl Navarro, Ana M.; Pérez Arce, José A.; Iduarte Calvera, María E. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos de la restricción alimentaria sobre la absorción intestinal de fenilalanina leucina y lisina/Effects of nourishing restriction on intestinal absorption of phenylalanine, leucine and lysine. 1984;3(3):306-12.
- 119**  
Hernández Ramírez, Porfirio. Instituto de Hematología e Inmunología. Tratamiento de las leucemias agudas : evolución, estado actual y perspectivas/Treatment of acute leukemias: evolution, present status and perspectives. 1984;3(3):313-40.
- 1985**
- 120**  
Hernández Cañero, Alberto. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Muerte súbita cardíaca/Cardiac sudden death. 1985;4(1):1-17.
- 121**  
Fernández-Britto Rodríguez, José E; Bacallao Gallestey, Jorge; Gil Barrios, Pedro N; Carlevaro Bottero, Pablo V. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Aterosclerosis coronaria y lesión miocárdica ventricular izquierda: estudio de su grado de asociación/Coronary atherosclerosis and left ventricular myocardial lesion: study of its association grading. 1985;4(1):18-33.
- 122**  
Fernández-Britto Rodríguez, José E; Bacallao Gallestey, Jorge; Gil Barrios, Pedro N; Carlevaro Bottero, Pablo V. Facultad de Ciencias Médicas «Finlay-Albarrán». Aterosclerosis coronaria y lesión miocárdica ventricular izquierda: estudio de su forma de asociación (Hospital Militar Central Dr. C. J. Finlay, 1983)/Coronary atherosclerosis and left ventricular myocardial lesion : study of their association form (Hospital Militar Central Dr. C. J. Finlay 1983).1985;4(1):34-47.
- 123**  
González Gotera, Rubén; Pérez Quevedo, Salvador; Fox Pascual, María O; Roca Soler, Gerabel; Barber Gutiérrez, Ernesto. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos de la supresión del propranolol sobre la presión arterial y el riñón/Effects of propranolol suppression on the blood pressure and the kidney.1985;4(1):48-57.
- 124**  
Pérez Quevedo, Salvador; León, Georgina; Fox Pascual, María O; Roca Soler, Gerabel; Barber Gutiérrez, Ernesto. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio morfométrico de riñones de ratas tratadas con propranolol/Morphometric study of kidneys of rats treated with propranolol. 1985;4(1):58-65.
- 125**  
Fresno Chávez, Caridad. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Determinaciones de glucosa y proteínas en la luz del tracto reproductor de ratas albinas eunutridas y malnutridas por defecto/Glucose and protein determinations at the lumen of reproductive tract of eunourished and defective nourished albino rats. 1985;4(1):66-73.

- 126**  
Espinosa Martínez, Edgardo; Dorticós Balea, Elvira; Carnot Uría, José; Hernández Ramírez, Porfirio. Instituto de Hematología e Inmunología. Método manual de exanguinotransfusión parcial en pacientes con anemia drepanocítica/Manual method for partial exchange transfusion in patients with drepanocytic anemia. 1985;4(1):74-9.
- 127**  
Ballester Santovenia, José Manuel; Villaescusa Blanco, Reinaldo; Bernal Carrera, Benito; Vidal Rodríguez, Heriberto; Konstantinova, IV. Instituto de Hematología e Inmunología. Estudio inmunológico del organismo humano en las condiciones de un vuelo cósmico/Immunologic study of human body under space flight conditions. 1985;4(1):80-90.
- 128**  
Herrera, Aleida. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto de la castración precoz sobre el desarrollo de la glándula submandibular de la rata macho/Effect of early castration on the development of submandibular gland of male rats. 1985;4(1):91-7.
- 129**  
Herrera, Aleida; Klistova, Zoya. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio de la fosfatasa alcalina en la glándula submandibular de la rata y el gato durante el desarrollo posnatal/Alkaline phosphatase in the submandibular gland of rats and cats during postnatal development. 1985;4(1):98-106.
- 130**  
Achong Ley, Manuel; Morón Rodríguez, Francisco; Barreras Bardina, Nuria. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Citoprotección gástrica con citrato de dietilcarbamacina/Gastric cytoprotection with diethylcarbazine citrate. 1985;4(1):107-16.
- 131**  
Gómez Oliva, Pascual; Basante Otero, Paulino; Velhogen, Helga; González Villalonga, Carlota; García Echevarría, Miriam. Instituto de Hematología e Inmunología. Confección de un panel de eritrocitos de prueba para la detección y caracterización de anticuerpos/Preparation of a testing erythrocyte panel for detection and characterization of antibodies. 1985;4(1):117-22.
- 132**  
Grueiro Azcano, Emilio; Grueiro Yen, Vladimir; Echevarría Madan, Gelsys; Esquenazi Mitrani, Susana. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Análisis multivariado de datos de laboratorio en el diagnóstico de las neoplasias malignas, VIII : funciones discriminantes/Multivariate analysis of laboratory data for the diagnosis of malignant neoplasias : VIII. Discriminant functions. 1985;4(1):123-39.
- 133**  
Gautier du Defaix, Hortensia; Vidal Rodríguez, Heriberto. Instituto de Hematología e Inmunología. Evaluación de un método para medir hierro sérico y capacidad total/Evaluation of a method for measuring serum iron and total iron capacity. 1985;4(1):140-7.
- 134**  
Sollet, Sonia; Fuertes, Gaspar; Vargas, Josefa; González, Pedro; Cathcart Roca, Fidel; Pérez, María Elena. Instituto de Medicina del Trabajo. Indicadores biológicos en trabajadores expuestos a tolueno, xileno y benceno: efectos patológicos/Biological indicators in workers exposed to toluene, xylene and benzene : pathological effects. 1985;4(1):148-56.
- 135**  
Rodríguez Lastra, Jesús; Valdivieso Valdivieso, Juan. Instituto de Medicina del Trabajo. Comparación clínica de un espirómetro electrónico y otro de agua usado como patrón/Clinical comparison of an electronic spirometer with a water spirometer used as pattern. 1985;4(2):167-74.

- 136**  
Herrera, Aleida. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio histoenzimático de la glándula submandibular de la rata durante el desarrollo posnatal/ Histoenzymatic study of the rat submandibular gland during postnatal development. 1985;4(2):175-82.
- 137**  
Mañalich Comas, Reynaldo; Jiménez, Pilar. Instituto de Nefrología. Método simple para clasificar la proteinuria glomerular o tubular mediante la técnica de electroforesis en poliacrilamida con dodecil sulfato de sodio/ Simple method for the classification of glomerular and tubular proteinuria by sodium dodecyl sulfate-polyacrylamide gel electrophoresis.1985;4(2):183-9.
- 138**  
Almaguer López, Miguel; Díaz Díaz, Oscar; Pérez Pérez, Luis; Perich Amador, Pedro; Mañalich Comas, Reynaldo; Castaño Castañeda, Miriam. Instituto de Nefrología. Bacteriuria en pacientes con diabetes mellitus, frecuencia y factores de riesgo/Bacteriuria in patients with diabetes mellitus, frequency and risk factors.1985;4(2):190-6.
- 139**  
Bohorques Rodríguez, Raúl; Rivas Sierra, Roberto; Nuviola González, Blas; Laurencio Quiala, Esperanza. Instituto de Nefrología. Colocación de catéter peritoneal fijo por punción/Placement of permanent peritoneal catheter by puncture.1985;4(2):197-200.
- 140**  
Estrada Acosta, Rafael; González Pal, Salvador; Estrada González, J Rafael; Cisneros Linares, Aida; Galarraga Inza, Joaquín. Instituto de Neurología y Neurocirugía. El estudio morfométrico en la biopsia de nervio periférico/Morphometric study in the biopsy of the peripheral nerve. 1985;4(2):201-7.
- 141**  
Martínez Marrero, Emilio G; Devesa Rodríguez, Mayra I. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos de la castración sobre el crecimiento de los huesos húmero y fémur de la rata albina macho/Effects of castration on femoral and humeral growth of the male albino rat. 1985;4(2):208-14.
- 142**  
Fránquiz, Juan M. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Reducción del ruido en curvas de actividad-tiempo mediante el método de la promediación ponderada/Reduction of noise in time-activity curves through the weighed average method. 1985;4(2):215-26.
- 143**  
García Barreto, David; Fránquiz, Juan M; Groning, Ernesto; Cires, Miriam; Hernández, Katty; Pérez Medina, Tomás; Hernández Cañero, Alberto. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Verapamil solo y combinado con disopiramide en arritmias ventriculares/Verapamil alone and combined with disopyramide in ventricular arrhythmias. 1985;4(2):227-36.
- 144**  
Díaz Pérez, Guido F; Coutín Churchman, Pedro; Nodarse Fleites, Alberto; Santiesteban Freixas, Rosaralis. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Potenciales evocados visuales por presentación de optotipos/Visual evoked potentials by presentation of optotypes. 1985;4(2):237-44.
- 145**  
Stoycheva Garipova, Sonia; Mayor Ríos, Jorge; Suárez, René. Instituto de Medicina del Trabajo. Carga subjetiva de trabajo : una experiencia en actividad de intensidad moderada/Subjective work load: an experience in moderate intensity activity.1985;4(2):245-54.
- 146**  
García Barreto, David. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Editorial : el artículo científico/ Editorial : scientific paper. 1985;4(2):161-6.

- 147**  
Álvarez, Miguel; Zayas, Manuel; Cabrera, Anastasio. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Respuestas cardiovasculares ante los incrementos del volumen de sangre del conejo/  
Cardiovascular responses to increased blood volume in the rabbit. 1985;4(3):291-300.
- 148**  
García, Carlos; Vázquez, Ana M. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Obtención de quistes de Giardia lamblia a partir de heces fecales/Attainment of cysts of Giardia lamblia from feces. 1985;4(3):301-6.
- 149**  
Pérez, Miriam; Padrón, Rubén S.; Peralta, Héctor M. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Estimulación de la movilidad de los espermatozoides humanos en solución de cafeína/Stimulation of human spermatozoa motility in caffeine solution. 1985;4(3):307-13.
- 150**  
Jústiz, Eduardo I.; Abascal, María E.; Bello, José L.; Mainardi del Pino, José V.; Sanfiz, José M. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Estudio experimental sobre los efectos tóxicos de la administración de vincubina a perros/Experimental study of toxic effects of vincubine administration to dogs. 1985;4(3):314-21.
- 151**  
Herrera, Aleida. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio morfológico e histoquímico de la glándula submandibular del gato durante el desarrollo postnatal/Morphologic and histochemical study of the submandibular gland of the cat during postnatal development. 1985;4(3):322-31.
- 152**  
Castillo, Raúl; Ortiz, Ana R.; Renglio, Enrique; Brito, Concepción. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Incidencia de tumores linforreticulares en ratones IOR/Hab después de la administración del 7,12 dimetilbenzantraceno/Incidence of lymphoreticular tumors in IOR/Hab mice following 7,12 dimethylbenzanthracene administration. 1985;4(3):332-9.
- 153**  
Romero, Teresa; Barber, Ernesto. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos de la nefrectomía unilateral sobre la glándula tiroides/Effects of unilateral nephrectomy on the thyroid gland. 1985;4(3):340-8.
- 154**  
Padrón, Rubén S.; Más, Jorge. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Respuesta testicular a la hormona coriónica gonadotrópica : estudio en pacientes con acromegalia/Testicular response to chorionic gonadotropic hormone : study in patients with acromegaly. 1985;4(3):349-55.
- 155**  
Svarch, Eva; Pérez, Luz Marina; González, Juan José; Wade, Maura; Vega, Raimundo. Instituto de Hematología e Inmunología. Crisis vasoclusivas de la hemoglobinopatía S : su relación con algunos parámetros meteorológicos/Vaso-occlusive crisis of hemoglobinopathy S: its relationship to some meteorologic parameters. 1985;4(3):356-60.
- 156**  
Díaz, Víctor Patricio. Facultad de Ciencias Médicas. Pinar del Río. Grupos sanguíneos en la provincia de Pinar del Río. I : frecuencia fenotípicas de los grupos sanguíneos del sistema ABO/Blood groups in Pinar del Rio Province. I: phenotypic rates of ABO blood group system. 1985;4(3):361-74.
- 157**  
Machado, Calixto; Estévez Báez, Mario; Peñalver, Julio C.; Pino Arencibia, José. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Utilidad de las combinaciones lineales suma y paresia vestibular normalizada en el estudio de enfermos con lesiones laberínticas/Usefulness of normalized vestibular paresis and sum linear combinations in study of patients with labyrinthine lesions. 1985;4(3):375-82.



**158**

Jiménez, Miguel A.; Gallardo, Nilda. Universidad de La Habana. Facultad de Biología. Departamento de Bioquímica. Metabolismo lipídico, ejercicio físico y obesidad: revisión bibliográfica/Lipid metabolism, physical exercise and obesity. Bibliographic review. 1985;4(3):383-95.

**1986**

**159**

Román Aldama, Wilfrido; Castillo Herrera, José A.; Lagomasino, José. Instituto de Nefrología. Transporte de sodio e hipertensión arterial esencial: revisión bibliográfica/Sodium transport and essential arterial hypertension. Bibliographic review. 1986;5(1):5-9.

**160**

Gravalosa, Ana Julia; Norat, Teresa. Instituto de Desarrollo de la Salud. El modelo logístico lineal aplicado a datos de desarrollo neuropsicomotor/Linear logistic model applied to neuropsychomotor development data. 1986;5(1):10-5.

**161**

Machado Curbelo, Calixto; Estévez Báez, Mario; Pino Arencibia, José; Peñalver, Julio C.; Coutín Churchman, Pedro. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Evaluación del nistagmo optocinético en sujetos normales mediante la electronistagmografía/Appraisal of optokinetic nystagmus in normal subjects by electronystagmography. 1986;5(1):16-23.

**162**

Domínguez Purón, Laura; Biosca Adán, Luis; Sánchez, Sonia; Concepción, Ángel; Cuba, Alfredo; Sio, Angelita. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto de la anfetamina sobre la morfología de las neuronas del núcleo paraventricular del hipotálamo en ratas a los 3 días del parto/Effect of the amphetamine on the morphology of neurons of the paraventricular nucleus of hypothalamus in rats after three days of delivery. 1986;5(1):24-30.

**163**

García Barreto, David; Fránquiz, Juan M. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Relación entre la velocidad de llenado ventricular y el grado de estenosis coronaria/Relationship between ventricular filling rate and coronary stenosis degree. 1986;5(1):31-8.

**164**

Llerena Rojas, Luis; Llerena Rojas, Lorenzo; Riverón, Ana María; Hernández Acosta, Katty; Pereira Costa, Rolando; Llerena Antuña, Roberto. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. La ventriculografía izquierda de contraste cuantitativa en pacientes con cardiopatía isquémica : diferencia entre pacientes con y sin infarto del miocardio/Quantitative contrast left ventriculography in patients with ischemic cardiopathy. Difference between patients with or without myocardial infarction. 1986;5(1):39-46.

**165**

Díaz Narváez, Víctor Patricio. Facultad de Ciencias Médicas. Pinar del Río. Grupos sanguíneos en la provincia de Pinar del Río. II : frecuencias fenotípicas del sistema Rh/Blood groups in the Pinar del Río Province. II. Phenotype frequencies of the Rh system. 1986;5(1):47-55.

- 166**  
Rodríguez Cabrera, María Emilia; Fernández, Silvia Blanca; Baldor Navarro, Francisco. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Marcaje de hormonas tiroideas : L-triiodotironina y L-tiroxina/Labeling of thyroid hormones: L-triiodothyronine and L-thyroxine. 1986;5(1):56-61.
- 167**  
Pérez Arce, José Antonio; Verdecia, Teresita; Candebat, Zaida; Pérez, Elsi; González, Nelía. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Determinación de lactógeno placentario humano y función tiroidea en gestantes con retardo del crecimiento fetal/Determination of human placental lactogen and thyroid function in pregnant women with retarded fetal growth. 1986;5(1):62-6.
- 168**  
Alejo Inda, Norma Nieves; Licea Puig, Manuel; Quesada Delgado, Xiomara; Colunga Salazar, Carlos. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. HDL2 y HDL3 en sujetos normales, diabéticos y obesos : índice de aterogenicidad HDL-c/Ct y HDL2/HDL3/HDL2 and HDL3 in normal, diabetic and obese subjects. HDL-c/Ct and HDL2/HDL3 atherogenic index. 1986;5(1):67-74.
- 169**  
Padrón Durán, Rubén S; Más Díaz, Jorge. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Respuesta testicular a la hormona coriónica gonadotrópica : estudio en pacientes con hipogonadismo hipogonadotrópico/Testicular response to chorionic gonadotropic hormone. Study in patients with hypogonadotropic hypogonadism. 1986;5(1):75-81.
- 170**  
Arce Bustabad, Sergio; Torres Carbonell, José Luis; Suárez Rodríguez, Omar; Almaguer López, Miguel; Núñez Valdés, María J.; Muñoz Pérez, Julio A.; Ramos Álvarez, Francis; Acosta Domínguez, Armando. Instituto de Nefrología. Glomerulonefritis lúpica y glomerulonefritis primaria : diagnóstico inmunológico/Lupus glomerulonephritis and primary glomerulonephritis. Immunologic diagnosis. 1986;5(1):82-9.
- 171**  
Delgado Pérez, Eusebio; Vega Cruz, Orlando; Magrans Buch, Charles; García Santana, Carlos; Trujillo, Yolanda; Pedroso Camino, Delfina. Instituto de Nefrología. Niveles séricos de algunos indicadores bioquímico-nutricionales en pacientes con trasplante renal/Serum levels of some biochemonutricionales indicators in patients with renal transplant. 1986;5(1):90-8.
- 172**  
Oesterwitz, Horst; Kanden, Jürgen. Universidad de Humboldt, Berlín. Trasplante ortotópico de riñón en ratas con anastomosis completa sin catéter del uréter/Renal orthotopic transplantation in rats with complete anastomosis without ureteral catheter. 1986;5(1):99-102.
- 173**  
Mañalich Comas, Reynaldo; Jiménez, Pilar. Instituto de Nefrología. Patrones lipémicos en pacientes con insuficiencia renal crónica terminal (IRCT) bajo diferentes métodos dialíticos y en los pacientes con trasplante renal/Lipis patterns in patients with terminal chronic renal failure (TCRF) under different dialysis methods and in patients wwith renal transplantation. 1986;5(1):103-10.
- 174**  
Almirall Hernández, Pedro; Álvarez Álvarez, Arsenio; Plunket Rowe, Daysi; Vergara, Adriana; González, Jesús. Instituto de Medicina del Trabajo. Frecuencia crítica de fusión, hipoacusia y fatiga en operadores de telecomunicaciones/Critical fusion frequency. Hypoacusis and fatigue in telecommunication operators. 1986;5(1):111-6.
- 175**  
Gómez Llorens, Teresita; Romero del Sol, Lázara; Wong Vega, Luis; Bernal, Ana María; Martínez, José R.; Mas Ferreira, Rosa; Chávez Planes, María de los Ángeles. Universidad de La Habana. Facultad de Biología. Aislamiento y purificación parcial de 2 toxinas y un inhibidor de proteasas de la anémona *Stoichactis helianthus*/Isolation and partial purification of two toxins and a protease inhibitors from anemone *Stoichactis helianthus*. 1986;5(1):117-25.

- 176**  
Nogueira Sotolongo, Minerva; Barber Gutiérrez, Ernesto; Fox Pascual, María Ofelia. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto de angiotensina II sobre el desarrollo renal en la rata/ Effects of angiotensin II on renal development in the rat.1986;5(1):126-30.
- 177**  
Fránquiz, Juan M.; Cabrera, Raúl. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Cálculo automatizado de la extensión de un infarto de miocardio/Automated calculation of myocardial infarction size.1986;5(2):141-7.
- 178**  
Dorantes Sánchez, Margarita; García Barreto, David; Cardosa, Francisco Javier. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Arritmias en los síndromes de preexcitación : diagnóstico por electrocardiografía ambulatoria de 24 horas/Arrhythmias in preexcitation syndromes. Diagnosis by 24 hours ambulatory electrocardiography.1986;5(2):149-58.
- 179**  
Sin Chesa, Catalina; García Barreto, David; Hernández Acosta, Katty; Rivas Estany, Eduardo; Ponce de León, Orlando. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Holter comparado con prueba ergométrica precoz en el pronóstico del infarto agudo de miocardio/Holter compared with early ergometric test for the prognosis of acute myocardial infarction.1986;5(2):159-66.
- 180**  
Cabrera Santos, Anastasio; Llerena Rojas, Luis R.; Pérez Piñero, Omar; Lorenzo Luaces, Luis. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. La contractibilidad segmentaria del ventrículo izquierdo : valores normales por un método axial durante la cineangiocardografía/Segmental contractility of the left ventricle: normal values by an axial method during cineangiocardiology. 1986;5(2):167-74.
- 181**  
Martínez Alea, Juan; Vidal, Heriberto; Goutier du Defaix, Hortensia; León, Giraldo; Navarro, Olga; Puig, Miriam. Instituto de Hematología e Inmunología. Empleo más racional de la medición de ferritina sérica en el diagnóstico de la deficiencia de hierro: análisis de 500 determinaciones/More rational use of serum ferritin measurement for the diagnosis of iron deficiency. Analysis of 500 determinations.1986;5(2):175-80.
- 182**  
Cruz Sotolongo, Carlos; Manzur Katrib, Julián; Gutiérrez Parra, Miguel A.; Roque, María del C.; Ballester, José M. Instituto de Hematología e Inmunología. Niveles de linfocitos T y terapéutica con levamisol en pacientes con verrugas vulgares múltiples/T-lymphocyte levels and levamisole therapy in patients with multiple warts. 1986;5(2):181-7.
- 183**  
Díaz Narváez, Víctor P.; Ceballos Rodríguez, Amelia; Paz Paula, Carlos; Portilla del Cañal, Alina. Facultad de Ciencias Médicas. Pinar del Río. Grupos sanguíneos en la provincia de Pinar del Río. III : variabilidad fenotípica de los grupos sanguíneos del sistema ABO/Blood groups in Pinar del Rio Province, III. Phenotype variability of ABO blood groups. 1986;5(2):189-97.
- 184**  
Quintero Díaz, Myrna; Álvarez Ávalos, Alicia; Estévez Nieto, Antonio; Cuevas Guerrero, Marina; Gra Oramas, Bienvenido. Instituto de Gastroenterología. Acción hepatoprotectora de un extracto de Aloe barbadensis en la hepatitis experimental por galactosamina en la rata/Hepatoprotector action of an extract of Aloe barbadensis in experimental hepatitis induced by galactosamine in rat. 1986;5(2):199-202.
- 185**  
Abreu Peñate, Mario; Hernández Triana, Manuel; González Pérez, Troadio; Cisneros, José; Fuerte Blanco, Sonia; Martín Guerra, María. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Obtención y evaluación nutricional de un concentrado de proteína de coco/Obtention and nutritional evaluation of a protein concentrate from coconut. 1986;5(2):205-11.

- 186**  
Crespo Dueñas, Amado; Díaz Narváez, Víctor Patricio. Facultad de Ciencias Médicas. Pinar del Rio. Efecto de la hidrocortisona sobre el volumen nuclear de las neuronas del núcleo supraóptico del hipotálamo en ratas sometidas a un modelo de neurosis experimental/Effect of hydrocortisone on nuclear volume of neurons of supraoptic nucleus of hypothalamus in rats submitted to an experimental neurosis model. 1986;5(2):213-9.
- 187**  
Arencibia Flores, Lourdes; Almirall Collazo, José Julián; Hernández-Pompo, Leopoldo; Mujica, Modesto; Borges, Manuel. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Evaluación de la función ventilatoria en asmáticos que acuden al cuerpo de guardia/Evaluation of ventilatory function in asthmatic patients attending to the emergency room. 1986;5(2):221-6.
- 188**  
Alonso Alemán, Alina; Cruz González, Jazmín; Hermelo Treche, Mirta; Rodríguez Campo, Liduvina. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Modelo experimental para la obtención de ratas obesas/Experimental model for the attainment of obese rats. 1986;5(2):227-31.
- 189**  
Rodríguez Cabrera, María Emilia; Baldor, Francisco. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Valor diagnóstico de los procedimientos de radioinmunoanálisis (RIA) y de análisis por unión competitiva a proteínas (CPBA)/Diagnostic value of radioimmunoassay (RIA) and competitive protein binding assay (CPBA) procedures. 1986;5(2):233-6.
- 190**  
Padrón Durán, Rubén S.; Licea Puig, Manuel; Más Díaz, Jorge. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Respuesta testicular a la hormona coriónica gonadotrópica : estudio en pacientes con obesidad exógena/ Testicular response to chorionic gonadotropic hormone: study in patients with exogenous obesity. 1986;5(2):237-43.
- 191**  
Ortiz, Ana R.; Castillo, Raúl; Tormo, Blanca; García, Julia. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Ausencia del efecto de la tetraciclina sobre el comportamiento biológico de los tumores trasplantables/Absence of effect of tetracycline on biologic behaviour of transplantable tumors. 1986;5(2):245-51.
- 192**  
Mañalich Comas, Reynaldo; Jiménez González, Pilar. Instituto de Nefrología. Estudio in vitro de inhibidores de la ureasa : su papel en la litiasis de struvita/Study in vitro of urease inhibitors. Its role in struvite lithiasis. 1986;5(2):253-8.
- 193**  
Baldor, Francisco; Fernández, Silvia Blanca; Rodríguez, María Emilia. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Determinación de la concentración de tiroxina total en suero por radioinmunoanálisis : aspectos metodológicos/Determination of total thyroxine concentration in serum radioimmunoassay : methodologic aspects. 1986;5(2):259-65.
- 194**  
Fong Chi, Santiago; Baldor Navarro, Francisco. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. El radioinmunoanálisis: técnica radioisotópica de microanálisis: revisión bibliográfica/Radioimmunoassay: radioisotope technique for microanalysis: bibliographic review. 1986;5(3):279-90.
- 195**  
Alejo Inda, Norma Nieves; Licea Puig, Manuel; Quesada Delgado, Xiomara; Colunga Salazar, Carlos. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Estudio comparativo de 3 métodos de precipitación para la determinación de HDL-c/Comparative study of three precipitation methods for the determination of HDL-c. 1986;5(3):291-300.

- 196**  
Baldor Navarro, Francisco; Alavez Martín, Ernesto; Fernández, Silvia Blanca; Rodríguez Cabrera, María E. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Eficiencia de los radioinmunoanálisis de tiroxina total, tirotropina y de las técnicas de la captación sérica de T3 e índice de tiroxina libre en el diagnóstico funcional tiroideo/Efficiency of radioimmunoassay for total thyroxine, thyrotrophin and of techniques for T3 serum uptake and free thyroxine index in the diagnosis of thyroid function. 1986;5(3):301-6.
- 197**  
Barranco Hernández, Eva; Fernández Flores, Oscar; Bohorques Rodríguez, Raúl; Rivas Sierra, Roberto; López Rey, María Teresa. Instituto de Nefrología. Hemodiálisis por unipuntura con catéter de subclavia: estudio comparativo con fístula arteriovenosa : utilidad del método/Single-needle hemodialysis with subclavian catheter. Comparative study with arteriovenous fistula. 1986;5(3):307-11.
- 198**  
Fernández, Nora L.; García, Carlos A.; Expósito, Gladys; Faxas, María E. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Depresión de la capacidad proliferativa en pacientes con cáncer de mama/Depression of proliferative response in breast cancer patients. 1986;5(3):313-8.
- 199**  
García Roché, Miguel O.; Cruz Valdés, Ramón de la; Pau Hidalgo, Xiomara; González Pérez, Troadio; Beltrán Llerandi, Gilberto; Abreu Peñate, Mario. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Efecto de la ingestión de salvado de trigo sobre la excreción fecal de nitrito en ratas/Effect of wheat bran ingestion on nitrite fecal excretion in rats. 1986;5(3):319-24.
- 200**  
Abreu Peñate, Mario; Hernández Triana, Manuel; Padrón Herrera, Magaly; Navarro Trasancos, Lázaro; González Eguilus, Elba; Fernández González, Enrique. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Influencia de un pan rico en fibra sobre la excreción fecal, el balance nitrogenado y la materia seca en ratas/Influence of rich fiber bread on fecal excretion, nitrogen balance and dry mass in rats. 1986;5(3):325-32.
- 201**  
Castillo, Raúl; Du-Bouchet, Alejandro; Quintero, Santiago; Veloso, Ana; Gaviñondo, Jorge. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Efecto del trasplante seriado del tumor mamario de rata TM4b sobre sus características biológicas y evolutivas/Effect of standardized transplantation of TM4b rat mammary tumor on its biologic and evolutive characteristics. 1986;5(3):333-42.
- 202**  
Fernández de la Vega, Enrique J.; González Almeida, Pedro; Macías Betancourt, José; Aranda Elosúa, Pedro; Ancéaume Valle, Teresa; Duarte Bringas, Osvaldo. Instituto de Medicina del Trabajo. Estudio de un nuevo dosímetro pasivo para la determinación de disulfuro de carbono en el aire/Study of new passive dosimeter for the determination of carbon disulfide in the atmosphere. 1986;5(3):343-9.
- 203**  
Collazo Borrego, Lucas; Sotto Escobar, Arcadio; Ramos Sánchez, Vitalia; Pino Molina, Juana del; Borbolla Busquets, Elvira. Instituto de Gastroenterología. Poblaciones linfoides en hepatitis aguda, crónica y cirrosis/Lymphocyte populations in acute and chronic hepatitis and cirrhosis. 1986;5(3): 351-7.
- 204**  
Bohorques Rodríguez, Raúl; Gómez Alzugaray, Manuel; Barranco Hernández, Evangelina. Instituto de Nefrología. Niveles séricos de testosterona y dihidrotestosterona en pacientes sometidos a tratamiento dialítico iterado/Serum testosterone and dihydrotestosterone levels in patients submitted to iterative dialysis treatment. 1986;5(3):359-62.
- 205**  
Silva, Luis Carlos. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Sobre el concepto de representatividad y los métodos de selección muestral/On representatives concept and sampling selection methods. 1986;5(3):363-9.

- 206**  
Gámez Fonseca, Mercedes; Díaz-Canel Navarro, Ana María; Pérez Arce, José Armando; Iduarte Calvera, María Elena. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Actividad disacaridásica intestinal en ratas desnutridas/Intestinal disaccharidase activity in malnourished rats. 1986;5(3):371-6.
- 207**  
Faget Cepero, Orestes; González Suárez, Roberto M.; Claro López, Antonio. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Trastornos de la secreción de insulina en familiares de pacientes con diabetes mellitus/Insulin secretion disorders in relatives of patients with diabetes mellitus. 1986;5(3):377-82.
- 208**  
Colunga Salazar, Carlos; Almirall Collazo, José Julián; Brito Rodríguez, Juan A. Centro de genética aplicada a la medicina. Evaluación computacional de la curva de espiración forzada en pacientes asmáticos/Computational evaluation of forced expiration curve in asthmatic patients. 1986;5(3):383-90.
- 209**  
Más Díaz, Jorge; Padrón Durán, Rubén S. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Respuesta hipofisiaria a la hormona liberadora de gonadotropina (LH-RH) en hombres normales/Hypophyseal response to gonadotropin releasing hormone (LH-RH) in normal men. 1986;5(3):391-6.
- 210**  
Arranz Calzado, María Celeste; González Suárez, Roberto; Deás Rodríguez, Marta. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Radioinmunoensayo de albúmina humana en orina/Radioimmunoassay for human urinary albumin. 1986;5(3):397-402.
- 211**  
Vega Gómez, María; Ley Pozo, Juan Armando. Instituto de Angiología y Cirugía Vascul. Correlación de fotopleletismografía y pletismografía de strain gauge en el estudio de la circulación de retorno/Correlation of photoplethysmography and strain gauge plethysmography in the study of returning circulation. 1986;5(3):403-8.
- 212**  
Reyes Pullés, José Miguel. Instituto de Medicina del Trabajo. El estudio de la causalidad en medicina. I: el enfoque en sistemas, conceptos fundamentales/Study of causality in medicine. I: Approach in systems, main concepts. 1986;5(3):409-18.
- 213**  
Pérez, María C.; Perera, Maritza; Valdés, Mitchell; Sánchez, Manuel. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Dirección de Neurociencias. Caracterización de los potenciales evocados auditivos de tallo cerebral en lactantes cubanos/Characterization of brain stem auditory evoked responses in cuban infants. 1986;5(3):419-29.
- 214**  
Paradoa, Martha L. Instituto de Hematología e Inmunología. Anticuerpos linfocitotóxicos en leucemia linfocítica crónica/Lymphocytotoxic antibodies in chronic lymphocytic leukemia. 1986;5(3):431-4.
- 215**  
Díaz-Canel Navarro, Ana María; Gámez Fonseca, Mercedes; Pérez Arce, José; Iduarte Calvera, María. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Metabolismo proteínico en la mucosa intestinal durante diferentes períodos de rehabilitación nutricional/Protein metabolism in intestinal mucosa during different nutritional rehabilitation period. 1986;5(3):435-40.

**1987**

**216**

Sánchez Catasús, Carlos A. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. El Sistema Internacional de Unidades y las ciencias de la salud/International Unit System and the health sciences. 1987;6(1):3-6.

**217**

Barber Gutiérrez, Ernesto; Fox Pascual, María O; Roca Soler, Gerabel; Fresneda, Maritza Victoria. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Laboratorio de Fisiología Renal. Efectos sobre el crecimiento renal de ratas normales de la administración intraperitoneal de urea/Effects of intraperitoneal urea administration on renal growth of normal rats. 1987;6(1):7-16.

**218**

Machado Curbelo, Calixto; Estévez Baéz, Mario; Pino Arencibia, José; Peñalver, Julio C; Gárate Domínguez, Martín; Román Murga, José M. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Evaluación objetiva de la postura erecta: estabilometría 1; resultados en sujetos normales/Objective evaluation of erect posture : stabilometry 1, results in normal subjects. 1987;6(1):17-28.

**219**

Pommerenck Martínez, Carlos; Linares, María Esther; Pérez, María Elena; Pérez Balbis, Marlene; Suárez Córdoba, Alfredo. Instituto de Medicina del Trabajo. Hipoquinesia laboral y entrenamiento físico/Laboral hypokinesia and physical training. 1987;6(1):29-39.

**220**

Coutín Churchman, Pedro; Díaz Pérez, Guido F; Nodarse Fleites, Alberto; Machado Curbelo, Calixto. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Potenciales evocados somatosensoriales subcorticales/Somatosensory evoked subcortical potentials. 1987;6(1):41-54.

**221**

Rodríguez Lastra, Jesús; Reyes Pullés, José M; Valdivieso Valdivieso, Juan. Instituto de Medicina del Trabajo. La espirometría y su diferencia entre sexos/Spirometry and its difference between sexes. 1987;6(1):55-61.

**222**

Luaces Domínguez, Alfredo L; González Suárez, Roberto; Finlay Villalvilla, Carlos M. Instituto de Medicina Tropical «Pedro Kourí». Receptores de insulina en macrófagos: condiciones óptimas para su estudio/Insulin receptors in macrophages: optimal conditions for their study. 1987;6(1):63-71.

**223**

Crespo Cabrera, Sergio; Milanés Díaz, Teresa; González Suárez, Roberto. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Efecto de la sacarosa sobre el metabolismo/Effect of sucrose on metabolism.1987;6(1):73-9.

**224**

Mateo de Acosta, Oscar; González Suárez, Roberto. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Regulación dietética de la enzima piruvatoquinasa en tejidos de ratas/Diet regulation of the pyruvate kinase enzyme in rat tissues. 1987;6(1):81-7.

**225**

Arranz Calzado, María Celeste; González Suárez, Roberto; Robaina Álvarez, René. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Producción de anticuerpo anticurriel en conejos para su uso como anticuerpo precipitante en el radioinmunoensayo/Production of anti-guinea pig antibody in rabbits for using it as precipitant antibody in radioimmunoassay. 1987;6(1):89-94.

**226**

Lee, Miriam; Jiménez, Miguel Ángel; Carrillo, Olimpia; López, José Ramón. Universidad de La Habana. Facultad de Biología. Efecto de la vitamina C sobre los lípidos séricos de corredores/ Effect of vitamin C on serum lipids of runners.1987;6(1):95-104.

- 227**  
Cabrera Oliva, Víctor; Andino Valdés, Nieves; Mateo de Acosta, Oscar. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Proteínas del líquido folicular bovino/Proteins of bovine follicular fluid.1987;6(1):105-18.
- 228**  
Morera Barrios, Luz M; Trujillo Álvarez, Yolanda; Izquierdo Estévez, Dania; Suárez Pérez, Ángela; Alvarado Martínez, Leticia. Instituto de Hematología e Inmunología. Estudio de las proteínas plasmáticas en pacientes pre y postrasplante renal/Study of plasma proteins in patients before and after renal transplantation. 1987;6(1):119-26.
- 229**  
Paniagua Estévez, Manuel; González Lazo, Nery; Jiménez Mesa, Graciela; Gra Oramas, Bienvenido; Mandado Pérez, Sara; Hernández Miranda, Walda. Instituto de Gastroenterología. Citología aspirativa: nuevo método en el diagnóstico del cáncer del colon/Aspiration cytology: new method for the diagnosis of cancer of the colon.1987;6(1):127-39.
- 230**  
Anías Calderón, José. Comité de Redacción. Editorial : II Conferencia de ciencias fisiológicas. 1987;6(2):1.
- 231**  
Peláez Borges, Alejandro; Rodríguez Martín, Román Roberto; Vega Sánchez, Héctor. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Sobre algunos aspectos fisiopatológicos de los inmunocomplejos : revisión bibliográfica/On certain physiopathologic aspects of immune complexes: a review of the literature. 1987;6(2):149-60.
- 232**  
Pérez Arce, José Armando; Fedotov, Víctor P.; Abramova, Valentina. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto de la desnutrición total o parcial sobre la intensidad de síntesis de proteínas, DNA y glucógeno en el tejido hepático y muscular de la rata/Effect of total and partial undernourishment on protein, DNA and glucogen synthesis rates in rat liver and muscle tissue. 1987;6(2):161-70.
- 233**  
Rodríguez Suárez, Armando; Abreu Peñate, Mario. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Prueba de sobrecarga con glicina como indicador del estado nutricional en ratas/Glycine overload test as an indicator of nutritional status in rats. 1987;6(2):171-82.
- 234**  
Machado Campos, Reynaldo; Valenti Pérez, Jaime; Dovale Borjas, Esperanza; Barber Gutiérrez, Antonio. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. La membrana corioalantoidea de embriones de pollo utilizada como modelo para estudiar la hiperreactividad bronquial/Chicken chorioallantoid membrane used as a model in the study of bronchial hyperactivity.1987;6(2):185-95.
- 235**  
Martínez Torres, Atilano; Arce Bustabad, Sergio; Rivas Sierra, Roberto; Bohorques Rodríguez, Raúl; García Proveyer, Alfredo. Instituto de Nefrología. Correlación entre grado de compatibilidad HLA y supervivencia del trasplante renal según sexo y raza del receptor/Correlation between the degree of HLA matching and renal transplant survival according to sex and race of the receptor. 1987;6(2):197-210.
- 236**  
García Proveyer, Alfredo; Buch López, Abelardo; Alfonso Guerra, Jorge P.; Muñoz Pérez, Julio; Núñez Valdés, María J. Instituto de Nefrología. Análisis de los resultados del trasplante renal en Cuba/Analysis of the results of renal transplantation in Cuba. Presentado en: Congreso Nacional de Nefrología. La Habana, 1986. 1987;6(2):211-21.
- 237**  
Almaguer López, Miguel; Bustillo Solano, Jorge; Martínez Torres, Atilano; Mañalich Comas, Reynaldo; Bardo Toscano, Manuel. Instituto de Nefrología. Uso de la quimioprofilaxis en las infecciones urinarias recurrentes/Use of chemoprophylaxis in recurrent urinary infections. 1987;6(2):223-35.



- 238**  
Barreras Bardina, Nuria; Morón Rodríguez, Francisco; Achong Ley, Manuel; Cuesta Campos, Eduardo; Peña, Adolfo. Facultad de Ciencias Médicas «Calixto García». Citoprotección gástrica por cromoglicato disódico/Gastric cytoprotection with disodium chromoglycate. 1987;6(2):237-51.
- 239**  
Castillo, Raúl; Abdraschitova, Emilia; García, Carlos; Ortiz, Ana R.; García, Julia. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Neoplasia linfoproliferativa maligna trasplantable en ratones IOR/HAB/Transplantable malignant lymphoproliferative neoplasm. 1987;6(2):253-65.
- 240**  
Rosabal López, Thelma E.; Rodríguez Pérez, Irene; Miranda Tarragó, Josefa. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio histopatológico de la leucoplasia bucal/Histopathologic study of oral leukoplakia. 1987;6(2):267-79.
- 241**  
Cisneros Linares, Aida; Wade Mateo, Maura; González-Quevedo, Alina; Abraham, Enrique; Araña Rosaínz, Julián. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Necesidad del conocimiento de la distribución de los parámetros de laboratorio para establecer los «rangos» normales/The need for understanding the distribution of laboratory parameters for establishing normal ranges. 1987;6(2):281-9.
- 242**  
Díaz Rondón, Belsis; Castillo Herrera, José A.; Román Aldama, Wilfrido. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Laboratorio de Fisiología Cardiovascular. Valor del electrodiagnóstico como método precoz en la hipertensión arterial esencial/The value of electrodiagnosis as an early approach in essential hypertension. 1987;6(2):291-8.
- 243**  
Reyes Pullés, José Miguel. Instituto de Medicina del Trabajo. El estudio de la causalidad en medicina. II : clasificación formal de los sistemas según las causas de sus cambios esenciales/Study of causality in medicine. II. Formal classification of systems according to the causes of their essential changes. 1987;6(2):299-308.
- 244**  
Baldor Navarro, Francisco. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Receptores hormonales de la superficie celular : revisión bibliográfica/Cell-surface hormone receptors: bibliographic review. 1987;6(3):315-29.
- 245**  
Portilla del Cañal, Lilia; Pérez Pérez, Luis; Collado Mesa, Armando; Álvarez González, Miguel A.; Seuc Jo, Armando. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Estrés provocado por los cambios de vida y su relación con los niveles de lípidos en sangre/Stress provoked by life changes and its relation to blood lipid levels. 1987;6(3):331-8.
- 246**  
Alejo Inda, Norma Nieves; Licea Puig, Manuel; Quesada Delgado, Xiomara; Colunga Salazar, Carlos. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Dieta hipocalórica y niveles de HDL-c, LDL-c, colesterol y triglicéridos en pacientes obesos/Low calorie diet and HDL-c, LDL-c, cholesterol and triglyceride levels in obese patients. 1987;6(3):339-45.
- 247**  
Bergado Rosado, Jorge A.; Rüethrich, Heinz; Matthies, Hansjuergen. Facultad de Ciencias Médicas. Matanzas; Academia de Medicina de Magdeburgo. La estimulación eléctrica de la vía perforante como estímulo condicionado en shuttle box : efecto del orotato de metilglucamina sobre la retención/Perforant path stimulation as conditioned stimulus in shuttle-box. Effect of methylglucamine orotate on retention. 1987;6(3):347-59.
- 248**  
Pérez, María Cecilia; Bobes, María Antonieta; Valdés, Mitchell; Perera, Maritza. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Dirección de Neurociencias. Eficiencia de los observadores en la detección de potenciales evocados auditivos/Efficiency of observers in the detection of auditory evoked potentials. 1987;6(3):361-75.

- 249**  
Padrón Durán, Rubén S. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Respuesta testicular a la hormona coriónica gonadotrópica en hombres normales y en pacientes infértiles/Testicular response to chorionic gonadotropic hormone in normal men and infertile patients. Mención honorífica. Premio al mejor trabajo científico del MINSAP en 1983. 1987;6(3):377-95.
- 250**  
Zulueta Perdomo, Martha; Pérez Arce, José Armando. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto del cortisol sobre la síntesis de proteínas y DNA en el tejido adenohipofisario de ratas desnutridas/Effect of cortisol on protein and DNA synthesis in the adenohipophyseal tissue of malnourished rats. 1987;6(3):397-405.
- 251**  
Cuesta Campos, Eduardo R.; González Delgado, Carlos A.; Barreras Bardina, Nuria; Morón Rodríguez, Francisco; Furones Mourelle, Juan A.; Levy Rodríguez, Mayra; Peña Fleites, Caridad. Facultad de Ciencias Médicas «Miguel Enríquez». Imipramina : estudio de su acción citoprotectora en ratas/Imipramine. Study of its cytoprotective action in rats. 1987;6(3):407-19.
- 252**  
Rosabal López, Thelma E.; Rodríguez Pérez, Irene; Miranda Tarragó, Josefa. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Índice mitótico en la leucoplasia bucal/Mitotic index in oral leukoplakia. 1987;6(3):421-6.
- 253**  
Castillo Menéndez, Raúl; Veloso Higuera, Ana; Brito Guerra, Concepción. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Características de las lesiones oculares espontáneas en los ratones IOR/HAB. I: estudio genético/Characteristics of spontaneous ocular lesions in IOR/Hav mice. I: genetic study. 1987;6(3):427-38.
- 254**  
Tiedt, Norbert; Álvarez Sánchez, José A. Instituto de Patofisiología. Academia de Medicina de Erfurt. RDA; Instituto de Angiología. Disregulaciones ortostáticas : principios y procedimientos diagnósticos/Orthostatic disorders. Diagnostic principles and proceedings. 1987;6(3):439-60.
- 1988**
- 255**  
Farsang, Csaba. El uso de la prazosina en el tratamiento de la hipertensión arterial : revisión bibliográfica/Prazosine in the management of arterial hypertension. A review of the literature. 1988;7(1):8-29.
- 256**  
Machado Campos, Reynaldo; Cabrera Duranza, Manuel. Facultad de Estomatología. Departamento de Ciencias Morfológicas. Efectos del consumo prolongado de etanol sobre las etapas tempranas del desarrollo dentario en ratones/Effects of prolonged ethanol use on the early stages of dental development in mice. 1988;7(1):30-5.
- 257**  
Zapata Martínez, Alicia; Almirall Collazo, José Julián; Groning Roque, Ernesto; Vergel Rivera, Germán; Wade Mateo, Maura. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Aerosol de salbutamol de producción nacional: ensayo preclínico/Domestically produced salbutamol aerosol: preclinical trial. 1988;7(1):36-43.
- 258**  
Groning Roque, Ernesto; García Pérez, Miguel; García Barreto, David; Cires, Miriam; Hernández Acosta, Katty. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Reversión de la depresión contráctil producida por disopiramida mediante el empleo del dipiridamol en la oclusión coronaria experimental/Reversal of disopyramide-induced contractile depression using dipiridamol in experimental coronary occlusion. 1988;7(1):44-52.

- 259**  
Deás, Marta; Menéndez, Rosa; Álvarez, Aimee; González, Roberto. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Efecto hipoglicemiante de la albahaca morada/Hypoglycemic effect of *Ocymun sanctum* L. 1988;7(1):53-9.
- 260**  
Pérez, María Cecilia; Perera, Maritza; Bobes, María Antonia; Valdés, Mitchell; Sánchez, Manuel. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Dirección de Neurociencias. Ensayo de pesquiasaje de defectos auditivos en la Ciudad de La Habana/Screening for auditory defects in Havana City. 1988;7(1):60-74.
- 261**  
Padrón Durán, Rubén; Más Díaz, Jorge; Pérez Plaza, Miriam. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Efectos del ácido acetilsalicílico sobre la movilidad, viabilidad y penetración de los espermatozoides en moco cervical/Effects of acetylsalicylic acid on spermatozoon motility, viability, and penetration in the cervical mucus. 1988;7(1):75-83.
- 262**  
Soto León, Leonel. Hospital Provincial Clínicoquirúrgico Docente «Abel Santamaría». Pinar del Río. Determinación del sitio de origen de la hematuria por sus características morfológicas/Determination of the etiological site of hematuria by its morphologic characteristics. 1988;7(1):84-90.
- 263**  
Reyes Pullés, José Miguel; Prendes Romero, Antonio H; Armisen Penichet, Alma; Granda Ibarra, Antonio. Instituto de Medicina del Trabajo. Resultados del estudio retrospectivo de los exámenes médicos preempleo y periódicos de los obreros de la fábrica de rayón-viscosa «Gonzalo de Quesada»/Results of a retrospective study of preemployment and periodic routine medical examinations of workers from «Gonzalo de Quesada» rayon-viscose factory. 1988;7(1):91-103.
- 264**  
Walker Corasmín, Daniel; Semënov, Khyzyn. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efecto de la tiofosfamida en ratas/Effect of thiophosphamide administration in rats.1988;7(1):104-10.
- 265**  
Martínez Torres, Atilano; Arce Bustabad, Sergio; Rivas Sierra, Roberto; Bohorques Rodríguez, Raúl; García Proveyer, Alfredo. Instituto de Nefrología. Importancia del grado de compatibilidad HLA en el trasplante renal según grupo sanguíneo del receptor/Significance of the degree of HLA atching in kidney transplantation according to the receptor's blood group. 1988;7(1):111-9.
- 266**  
Paz Basanta, Hiram; Pérez de Armas, Alina; Estrada, Víctor; Guirado Blanco, Otmara; Prada Vera, Enrique; Portal Águila, Lourdes. Instituto Superior de Ciencias Médicas de Villa Clara. Valor de la respuesta vasomotora a la hipercapnia para el diagnóstico precoz de la hipertensión arterial/Value of the vasomotor response to hypercapnia for early diagnosis of arterial hypertension. 1988;7(1):120-9.
- 267**  
Sánchez Treto, Nilda; Pérez Arce, José A. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto de la administración de cortisol sobre el desarrollo del fémur durante la recuperación nutricional en ratas/Effects of cortisol administration on femur development during nutritional recovery in rats. 1988;7(1):130-9.
- 268**  
Suárez, Omar; Pividal, Jorge; Rivera, René; Ramos, Francis; Machín, Rodolfo. Instituto de Nefrología. Preparación de láminas de *Crithidia luciliae* para el diagnóstico por inmunofluorescencia del lupus eritematoso sistémico/A technique for the preparation of *Crithidia luciliae* slides for immunofluorescence diagnosis of systemic lupus erythematosus. 1988;7(1):140-9.

- 269**  
Seuc, Armando; Fariñas, Humberto; Cuervo, Mario; Ravelo, Raquel. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. La evaluación de ritmos biológicos mediante el cosinor/Assessment of life rhythms by cosinor. 1988;7(1):150-9.
- 270**  
Arce Bustabad, Sergio. Editorial : la inmunología, su papel en las organizaciones de trasplante de órganos y tejidos/Immunology : its role in the organization of organ and tissue transplantation. 1988;7(2):6-13.
- 271**  
Romero Suárez, Antolín; Castillo Herrera, José; Román Aldama, Wilfrido; Díaz Rondón, Belsys; Fernández-Britto, José E. Factor atrial natriurético y su relación con el control humoral del balance hidroelectrico y la presión arterial: revisión bibliográfica/Atrial natriuretic factor and its relationship to humoral control of hydroelectrolytic balance and arterial pressure : bibliographic review. 1988;7(2):14-20.
- 272**  
Vega Sánchez, Héctor; Rodríguez Martín, Román; Peláez Borges, Alejandro. Cáncer del colon y recto: criterios actuales sobre su diagnóstico/Cancer of the colon and rectum: present criteria on diagnosis. 1988;7(2):21-30.
- 273**  
Cuesta Campos, Eduardo René; Barreras Bardina, Nuria; Achong Ley, Manuel; Morón Rodríguez, Francisco; Peña Fleites, Caridad; Cruz Barrios, María Aida. Acción del cromoglicato disódico y la cimetidina sobre los mastocitos de la mucosa gástrica de ratas/Action of disodium chromoglycate and cimetidine on mastocytes of gastric mucosa in rats. 1988;7(2):31-43.
- 274**  
Mandado Pérez, Sara; Quintero Díaz, Myrna; Gra Oramas, Bienvenido; Tormos, Blanca. Influencia de la prednisona y extractos de Aloe barbadensis sobre la hepatitis experimental producida por galactosamina en ratas: estudio ultraestructural/Influence of prednisone and extracts of Aloe barbadensis on experimental hepatitis produced by galactosamine in rats : ultrastructural study. 1988;7(2):44-54.
- 275**  
Zapata Martínez, Alicia; Almirall Collazo, José Julián; Arencibia Flores, Lourdes. Estudio preliminar del efecto de la asociación de salbutamol y bromuro de ipratropio en pacientes asmáticos/ Preliminary study of the effect of the association of salbutamol and ipratropium bromide in asthmatic patients. 1988;7(2):55-63.
- 276**  
Barreras Bardina, Nuria; Morón Rodríguez, Francisco; Achong Ley, Manuel; Cuesta Campos, Eduardo René; Peña Fleites, Caridad; Cruz Barrios, María Aida. Citoprotección gástrica por cromoglicato disódico y RS-7540/Gastric cytoprotection by disodium chromoglycate and RS-7540. 1988;7(2):64-75.
- 277**  
Kokuina, Elena; Aranda Rivero, Rosa Elena. Acción del extracto leucocitario dializado sobre la maduración de timocitos in vitro/Action of dialyzed leukocyte extract on in vitro maturation of thymocytes. 1988;7(2):76-87.
- 278**  
Román Aldama, Wilfrido; Barber Gutiérrez, Ernesto; Sarmiento García San Miguel, María E; Baldor Navarro, Francisco; González Gotera, Rubén; Castillo Herrera, José. Hipertensión arterial y sistema renina-angiotensina después de la supresión del captopril en la rata/Arterial hypertension and angiotensin-renin system after captopril suppression in the rat. 1988;7(2): 88-96.
- 279**  
Navarro Despaigne, Daysi Antonia. Consideraciones metodológicas acerca de la respuesta de tirotrópina a la TRH/Methodologic considerations about thyrotropin response to TRH. 1988; 7(2):97-107.

- 280**  
Padrón, Rubén; Más Díaz, Jorge. Respuesta testicular a la hormona coriónica gonadotrópica: estudio en pacientes con hipertiroidismo/Testicular response to chorionic gonadotropic hormone: study in patients with hyperthyroidism. 1988;7(2):108-16.
- 281**  
Manero Alfert, Rogelio; Manero Torres, José M; Pérez Puentes, Frank; Santander Mikleff, Jorge. Fisiología en macheteros de alta productividad/Physiologic in top cane-cutters. 1988;7(2):117-31.
- 282**  
Arce Bustabad, Sergio; Comptis, Oralia; Ramos, Francisco; Trujillo, Yolanda; Suárez Rodríguez, Omar; Acosta, Armando. Respondedores y no respondedores: su influencia en el trasplante renal de cadáver; estudio preliminar/Respondent and non-respondent patients: their influence on cadaver renal transplantation; preliminary study. 1988;7(2):132-40.
- 283**  
Cervantes Valdés, Carlos E; Peláez Borges, Alejandra. Disociación eléctrica de complejos albúmina-dextrán azul: un método para obtener albúmina pura/Electric dissociation of blue dextran-albumin complexes: a method to obtain pure albumin. 1988;7(2):141-50.
- 284**  
Jiménez Mesa, Graciela; Paniagua, Manuel; González, Nery; Gra Oramas, Bienvenido. Correlación clínica, endoscópica, histológica y radiológica en la colitis ulcerativa idiopática/Clinical, endoscopic, histologic and radiologic correlation in the idiopathic ulcerative colitis.1988;7(2):151-9.
- 285**  
Serra Laguardia, Aristedes; Gunther, Karl H; Castillo Herrera, José A; Fernández-Britto, José E. Editorial : relación dialéctica entre los factores sociales y los llamados factores de riesgo coronario ¿Hipótesis o ciencia constituida?/Dialectic relationship between the social factors and the so-called coronary risks. Hypothesis or established science?. 1988;7(3):7-13.
- 286**  
Sánchez Álvarez, Vivian; Illnait Ferrer, José; Gámez Álvarez, Lourdes; Noa Puig, Miriam. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efecto de inmunorreguladores sobre el metabolismo lipídico/Immuno-regulator effect on lipid metabolism. 1988;7(3):14-23.
- 287**  
Armas Castrillón, Lydia; Illnait Ferrer, José; Gámez Álvarez, Lourdes; Noa Puig, Miriam. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efecto del levamisol sobre el colesterol plasmático en conejos alimentados con dieta hipercolesterolémica/Levamisol effect on plasma cholesterol in rabbits on a hypercholesterolemic diet. 1988;7(3):24-32.
- 288**  
Martínez Muñoz, Lázara; Rojas Campanioni, Dalia; Ramírez Pérez, Rosyrene. Instituto de Medicina del Trabajo. Acción combinada del 2,4-D; 2,4,5-T y ametrina sobre la concentración de proteínas y actividad proteolítica hepáticas/Combined action of 2,4-D; 2,4,5-T and ametrin on the liver protein concentrations and proteolytic activity. 1988;7(3):33-42.
- 289**  
Fernández Montequín, José I.; Mc Cook Martínez, Jorge; Triana Mantilla, María Eugenia; Pérez Pérez, Luisa; Cardona Álvarez, Mario. Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. Actividad fibrinolítica y lípidos sanguíneos en diabéticos con complicación vascular : efectos de la vitamina C y la procaína sistémica/ Fibrinolytic activity and blood lipids in diabetic patients with vascular complication: effects of vitamin C and systemic procaine. 1988;7(3):43-51.

- 290**  
Chaple de La Hoz, Manuel; Barber Gutiérrez, Ernesto; Román Aldama, Wilfrido; Castillo Herrera, José A.; Illnait Ferrer, José; Matos Medina, Oscar. Facultad de Ciencias Médicas. Cienfuegos. Efecto del tratamiento con propranolol y su posterior supresión sobre algunos lípidos séricos/Effect of propranolol treatment and its later discontinuation on some serum lipids. 1988;7(3):52-62.
- 291**  
Gámez Álvarez, Lourdes; Illnait Ferrer, José; Castaño Álvarez, Gladys; Fauste Ruiz, Hilda. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Caracterización del perfil lipídico del anciano en edades comprendidas entre 60 y 100 años/Characterization of the lipid profile in 60-100 year-old people. 1988;7(3):63-71.
- 292**  
Más Diaz, Jorge; Pérez Plaza, Miriam; Padrón Durán, Rubén S.; Valido, José R. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Migración de espermatozoides en medio artificial en hombres infértiles con semen normal/Spermatozoon migration in artificial medium in infertile men with normal semen. 1988;7(3):72-80.
- 293**  
Vega Gómez, María Eugenia; Ley Pozo, Juan Armando. Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. Efectos del régimen de ejercicio sobre el retorno venoso/Effects of an exercise regime on the venous return. 1988;7(3):81-8.
- 294**  
Gayol, Luis; Pascual, Joaquín; Menéndez, Flor Ana. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Detección de familias con el síndrome de retraso mental y cromosoma X frágil : reporte parcial/ Detection of families with syndrome of mental retardation and fragile X chromosome: partial report. 1988;7(3):89-103.
- 295**  
Martínez Corcho, Manuel; Quiñones Ceballo, Alfredo. Facultad de Ciencias Médicas. Cienfuegos. Estudio de autopsias del peso y la longitud renal de niños pretérmino y a término/Post mortem study about the kidney weight and length in pre-term and full-term infants. 1988;7(3):104-12.
- 296**  
Fernández-Britto, José E.; Carlevaro, Pablo V. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Sistema aterométrico/Atherometric system. 1988;7(3):113-23.
- 297**  
Arranz Calzado, María Celeste; González Suárez, Roberto. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Uso del suero de caballo en el radioinmunoensayo de insulina/Use of horse serum in insulin radio-immunoassay. 1988;7(3):124-30.
- 298**  
Rivas Sierra, Roberto; Sotolongo Molina, Yolanda; Martínez Sardiñas, Alberto; Martínez Torres, Atilano; Bohorques Rodríguez, Raúl. Instituto de Nefrología. Hemodiálisis por unipuntura con catéter de subclavia de lumen simple en la insuficiencia renal aguda/Unipuncture hemodialysis with simple lumen subclavian catheter in acute kidney failure. 1988;7(3):131-9.
- 299**  
Valido, José R.; Más, Jorge; Pérez, Miriam; Padrón, Rubén S. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Comparación de los medios TMPA y BWW en la preparación de espermatozoides para las pruebas biológicas de penetración/Comparison of the TMPA and BWW media in preparing spermatozoa for biological tests of penetration. 1988;7(3):140-9.
- 300**  
Arranz, Celeste; González, Roberto. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Utilización de un método rápido para la separación de la hormona libre y unida en el radioinmunoensayo de insulina/ Use of quick method in separating the free and united hormone in the insulin radio-immunoassay. 1988;7(3):150-6.

- 301**  
Comité de Redacción. Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNIC)/National Center of Scientific Research (CNIC). 1988;7(3):157-8.
- 302**  
Hidalgo de Paz, Armando. Carta al editor.1988;7(3):159-60.
- 1989**
- 303**  
Canto Pous, Dania; Sosa Soa, Eddy Zacarías. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Centro Experimental de Animales de Laboratorio. La importancia de la calidad del animal de laboratorio para la experimentación/The significance of the laboratory animal quality for experimenting. 1989;8(1/2):7-13.
- 304**  
Rodríguez Hernández, Reina; Munster Infante, Arturo. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». La red de idiotipos-antiidiotipos. I. Su relación con la autoinmunidad/The idiotype-antiidiotype network: I. Its association with autoimmunity. 1989;8(1/2):14-31.
- 305**  
Expósito Rodríguez, Gladis; García Santana, Carlos; Valdés del Pozo, Zadilina. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Estudio de la reducción intracelular del azul de nitrotetrazolio (NBT) en los leucocitos polimorfonucleares neutrófilos de pacientes con cáncer de mama/Study of intracellular reduction of nitrotetrazolium blue (NBT) in neutrophil polymorphonuclear leukocytes in patients with breast cancer. 1989;8(1/2):32-45.
- 306**  
Domínguez Purón, Laura; Biosca Adan, Luis; Orozco Nodarse, Leandro. Facultad de Ciencias Médicas «Salvador Allende». Estudio de las neuronas del núcleo supraóptico del hipotálamo en ambos hemisferios de ratas después del parto/Study of the neurons of the hypothalamic supraoptic nucleus in both hemispheres in rats after delivery. 1989;8(1/2):46-54.
- 307**  
Navarro Despaigne, Daysi Antonia; Álvarez Martín, Ernesto. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Respuesta de prolactina y tirotrófina al bloqueo dopaminérgico en familiares de pacientes con bocio tóxico difuso/Prolactin and thyrotrophin response to dopaminergic blockage in relatives of patients with diffuse toxic goiter. Presentado en: Congreso Panamericano de Endocrinología. 1989; 8(1/2):55-61.
- 308**  
Padrón, Rubén; Pérez Plaza, Miriam. Instituto de Endocrinología y Metabolismo. Valores de la glicerilfosforilcolina (GPC) en pacientes infértiles normozoospermicos, oligozoospermicos y azoospermicos/ Glycerilphosphorylcholine (GPC) values in infertile normozoospermic, oligozoospermic, and azoospermic patients. 1989;8(1/2):62-6.
- 309**  
Urbay Prida, Celia María; Fernández Almirall, Isabel; Hernández Rosales, Frank; Illnait Ferrer, José; Armas Castrillón, Lidia. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efecto del queroseno sobre el metabolismo lipídico de ratas/Effect of kerosene on lipid metabolism in the rat. 1989;8(1/2):67-73.
- 310**  
Mola Dalmau, Lourdes; Illnait Ferrer, José; Aldama Ortiz, Virgen. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Correlación entre las concentraciones de colesterol total y apolipoproteína B durante el embarazo/ Correlation among concentrations of total cholesterol and apolipoprotein B during pregnancy. 1989;8(1/2):74-82.

- 311**  
Peña Velázquez, Adolfo; Morán Rodríguez, Francisco; Behar Hasday, Rosa; Borbolla, Elvira; Llanio Navarro, Raimundo. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Efectividad de la cimetidina en pacientes con úlcera duodenal durante un ensayo clínico controlado/Effectiveness of cimetidine in patients with duodenal ulcer during a controlled clinical trial. 1989;8(1/2):83-94.
- 312**  
Rodríguez Rodríguez, Aurora; Gutiérrez Novás, Narciso; Dovale Borjas, Caridad. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Influencia del ejercicio en el crecimiento del húmero en ratas/Effect of exercise on rat humeral growth. 1989;8(1/2):95-101.
- 313**  
Ventura, Radamés; Uriarte, Angel. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Efecto del tiempo de incubación y de algunos agentes físicos y químicos sobre los linfocitos T activos/Effect of length of incubation and of some physical and chemical agents on active T lymphocytes. 1989;8(1/2):102-7.
- 314**  
Hernández Díaz, Patricia. Instituto de Hematología e Inmunología. Control de la calidad en la cuantificación de inmunoglobulina/Quality control in immunoglobulin quantity. 1989;8(1/2):108-17.
- 315**  
Arranz, Celeste; González, Roberto. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Utilización de un método rápido para la separación de la hormona libre y unida en el radioinmunoensayo de insulina/Use of a rapid method for separating the bound and unbound hormone in insulin radioimmunoassay. 1989;8(1/2):118-23.
- 316**  
López Ruíz, Justo; Sorell Gómez, Luis; Sánchez Álvarez, Vivian; Illnait Ferrer, José. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Cuantificación de anticuerpos antiapolipoproteína-B humana por ensayo inmunoenzimático (ELISA)/Quantification of human antiapolipoprotein-B antibodies by enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA). 1989;8(1/2):124-9.
- 317**  
Ávila Cabrera, Ana D; Mateo de Acosta del Río, Cristina; Gotera, Gustavo; Lage Dávila, Agustín. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Purificación parcial de una toxina hemolítica y un inhibidor de proteasas a partir de la anémona de mar *Stoichactis helianthus*/Partial purification of a hemolytic toxin and a protease inhibitor from *Stoichactis helianthus* a sea anemona. 1989;8(1/2):130-40.
- 318**  
Jiménez, Graciela; Paniagua, Manuel; González, Nery; Gra, Bienvenido. Instituto de Gastroenterología. Polipectomía endoscópica en el colon/Endoscopic polypectomy of the colon. 1989;8(1/2):141-7.
- 319**  
Véliz Ramis, Miriam; Sedano Gutiérrez, Carlos; Yan Bacallao, Rafael; Casado Collado, Alfonso. Hospital Provincial Clínicoquirúrgico Docente «Manuel Ascunce Domenech». Camagüey. Sensibilidad y especificidad de estudios microbiológicos de quemaduras: análisis bayesiano/Sensitivity and specificity of microbiologic studies of burns: a bayesian analysis. 1989;8(1/2):148-56.
- 320**  
Hernández Guerra, Francisco. Instituto Superior de Ciencias Médicas de Camagüey. Discurso de clausura del profesor Francisco Hernández Guerra, Vicerrector de Investigaciones del Instituto Superior de Ciencias Médicas de Camagüey en el III Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas, 20-23 de julio de 1988, Camagüey. 1989;8(1/2):157-9.



- 321**  
Rodríguez Bertheau, Andrea María; Martín Cabrera-Puentes, Ileana; Miyares Calas, Miguel A. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Surfactante pulmonar: I, composición y lugar de origen/ Pulmonary surfactant: I, composition and site of origin. 1989;8(3):168-75.
- 322**  
Cervantes, Carlos. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Envejecimiento: I, proceso organísmal y enfermedades organísmales, hipótesis/Ageing: I, organicc process and organic disease, hypothesis. 1989;8(3):176-86.
- 323**  
Stoppa, M.; Siegmund, H.; Santibañez-H., G. Universidad de Humboldt. Instituto de Fisiología. Berlín, Alemania. Movimientos de los ojos y de la cabeza ante estímulos de diferentes modalidades dentro y fuera del campo oculomotor/Movement of the eyes and head in front of different stimuli within and out the oculomotor field. 1989;8(3):187-95.
- 324**  
Pérez Puentes, Frank; Macías Betancourt, José; Manero Torres, José M. Instituto de Medicina del Trabajo. El buceo a pulmón : compromiso cardiovascular de este método de captura/Skin driving: cardiovascular ipairment from this method of catch. 1989;8(3):196-206.
- 325**  
Achong Ley, Manuel; Morón Rodríguez, Francisco; Barreras Bardina, Nuria. Facultad de Ciencias Médicas «Calixto García». Características de la citoprotección con dietilcarbamacina: estudio comparativo con otras drogas/Characteristics of cytoprotection with diethylcarbamazine: comparative study with other drugs. 1989;8(3):207-18.
- 326**  
Sorell Gómez, Luis; López Ruiz, Justo; Fernández Montequín, José; Romero Valdés, Alexis; Oliú Torres, Omar. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Anticuerpos antilipoproteínas de baja densidad e inmunocomplejos APO (B) lipoproteína-anticuerpo en pacientes con enfermedad vascular periférica: empleo de anticuerpos monoclonales/Anti LDL antibodies and B apolipoprotein-antibody immunocomplexes in patients with peripheral vascular disease: use of monoclonal antibodies. 1989;8(3):219-30.
- 327**  
González, María Elena; Betancourt, José; Gómez, Reynaldo; Piñeiro, Regino. Facultad de Ciencias Médicas «Salvador Allende». Estudio de la composición corporal y la maduración sexual en niños obesos/Study of body composition and sexual maturation in obese children.1989;8(3):231-9.
- 328**  
Más Díaz, Jorge; Pérez Plaza, Miriam; Padrón Durán, Rubén S; Valido, José R. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Migración de espermatozoides en medio artificial en hombres infértiles con semen normal/Migration of spermatozoids in an artificial medium in infertile men with normal semen.1989;8(3):240-8.
- 329**  
Sollet, Sonia; Perdomo, Manuel; Ramírez, Rosyrene; Macías, José. Instituto de Medicina del Trabajo. Alteraciones bioquímicas y clínicas en trabajadores expuestos a derivados del petróleo/ Clinical and biochemical alterations in workers exposed to petroleum derivatives. 1989;8(3):249-59.
- 330**  
Martínez Muñoz, Lázara; Rojas Campanioni, Dalia; Ramírez Pérez, Rosyrene. Instituto de Medicina del Trabajo. Acción combinada del 2,4-D; 2,4,5-T y ametrina sobre la concentración de proteínas y actividad proteolítica hepática/Combined action of 2,4-D; 2,4,5-T and ametrine on the concentration of proteins and hepatic proteolytic activity. 1989;8(3):260-9.

- 331**  
López Ruíz, Justo; Illnait Ferrer, José. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Desarrollo de un procedimiento sencillo para la obtención de anticuerpos contra la apolipoproteína-B/Development of a simple procedure for the attainment of antibodies against B-apolipoprotein. 1989;8(3):270-9.
- 332**  
Macías Betancourt, José; Núñez Santiesteban, Alfonso; Pérez Puentes, Frank. Instituto de Medicina del Trabajo. Comparaciones de medias de 2 poblaciones normales multivariadas/Comparisons of means of two multivariate normal populations. 1989;8(3):280-7.
- 333**  
Luaces Domínguez, Alfredo L; González Suárez, Roberto; Picó Ríos, Teresa; Finlay Villalvilla, Carlos M. Instituto de Medicina Tropical «Pedro Kourí». Receptores de insulina en macrófagos: determinación de su número y constantes de afinidad/Insulin receptors in macrophages: determination of quantity and affinity constants. 1989;8(3):288-95.
- 334**  
Pernas Gómez, Marta; Bacallao Gallestey, Jorge; Fernández de Castro, Javier; Almirall Collazo, José Julián. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Sugerencias para la selección de un método de evaluación funcional de pacientes asmáticos/Suggestion for the selection of a functional evaluative method of asthmatic patients. 1989;8(3):296-305.
- 335**  
Almaguer López, Miguel; Herrera Valdés, Raúl. Consenso sobre insuficiencia renal crónica terminal en los países de América Latina/Consensus on terminal chronic renal insufficiency in the latin American countries. 1989;8(3):306-18.
- 1990**
- 336**  
Comité de Redacción. Editorial : eventos científicos. 1990;9(1):7-10.
- 337**  
Fernández-Britto, José E.; Almeida, Gisela; Ermand, Ramiro; Campos, Rosa; Madan, Domingo; Contreras, Daniel. Facultad de Ciencias Médicas «Finlay-Albarrán». Aterosclerosis ilíaco-femoral: aplicación del sistema aterométrico para su caracterización lesional/Iliacofemoral atherosclerosis: application of the atherometric system for femoral characterization. 1990;9(1):11-20.
- 338**  
Armas Castrillón, Lydia; Illnait Ferrer, José. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Interferencia del levamisol y de los metabolitos de su degradación sobre los métodos de cuantificación de colesterol y triacilglicéridos séricos/Interference of levamisole and its degradation metabolites with the methods for quantification of cholesterol and triacylglycerides. 1990;9(1):21-7.
- 339**  
López, Justo; Illnait, José; Mola, Lourdes; Bacallao, Jorge; Sierra, Arístides. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Influencia del hábito de fumar sobre las concentraciones séricas de colesterol total y apolipoproteína-B/Influence of smoking on serum concentrations of total cholesterol and apolipoprotein B. 1990;9(1):28-34.
- 340**  
Illnait Ferrer, José; Castaño Álvarez, Gladys; Devesa Colina, Evis; Gámez Álvarez, Lourdes. Centro Nacional de Investigaciones Científicas; Centro de Investigaciones Medicoquirúrgicas. Inhibición de actividad de fosfatasa alcalina y cambios de concentración sérica de calcio y fósforo en ancianos hipercolesterolémicos tratados con levamisol/Inhibition of alkaline phosphatase activity and changes in seru concentration of calcium and phosphorus in hypercholesterolemic elderly treated with levamisole. 1990;9(1):35-9.

- 341**  
Hernández Rosales, Frank; Noa Puig, Miriam; Armas Castrillón, Lydia; Menéndez Cepero, Silvia. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efecto de la ozonoterapia intramuscular sobre el metabolismo de los lípidos de ratas normocolesterolémicas/Effect of intramuscular ozone therapy on lipid metabolism in normocholesterolemic rats. 1990;9(1):40-7.
- 342**  
Álvarez Ávalos, Alicia; Morón Rodríguez, Francisco; Morales Menéndez, María G.; Sánchez, Jesús. Instituto de Gastroenterología. Comportamiento de los niveles de prostaglandina E2 y prostaciclina (PGI2) en la mucosa gástrica de ratas dañadas por etanol y estrés/Behavior of prostaglandin E2 and prostacycline (PGI2) levels in the gastric mucosa of rats damaged by ethanol and stress. 1990;9(1):48-57.
- 343**  
Llorente, Sinoel; Rodríguez, Gladys; González Martín, Diego. Instituto de Investigaciones Fundamentales del Cerebro. Manifestaciones somáticas (peladas) en la rata por efectos de una información estresante/Somatic manifestations (sores) in rats secondary to the effects of stressing information. 1990;9(1):58-69.
- 344**  
Peña Fleites, Caridad; Cuesta Campos, Eduardo René; Barreras Bardina, Nuria; Ramírez Pino, María del Carmen. Facultad de Ciencias Médicas «Miguel Enríquez». Citoprotección gástrica con anticolinérgicos/Gastric cytoprotection with anticholinergics. 1990;9(1):70-9.
- 345**  
Manero Torres, José Manuel; Martínez Fuentes, Antonio; Manero Alfert, Rogelio; Carmenate Moreno, María Margarita; Astrain Rodríguez, María Elena. Instituto de Medicina del Trabajo. Departamento de Fisiología. Somatotipo en macheteros cortadores de caña de azúcar/Somatotype in sugar cane cutters. 1990;9(1):80-93.
- 346**  
Cuevas Valdespino, Matilde M; Góngora Castillo, Carlos; Díaz Batista, Arquímedes; Carballo Reyes, Ana L. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Cardiovascular. Efecto del APP sobre la trombosis experimental en ratas/APP effect on experimental thrombosis in rats. 1990;9(1):94-103.
- 347**  
Pauste Ruiz, Hilda. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efecto de la cinaricina sobre la respuesta primaria en ratones inmunizados con glóbulos rojos de carnero/Effect of cinaricine on the primary response in mice immunized with sheep erythrocytes. 1990;9(1):104-14.
- 348**  
Lagomasino Rodríguez, José M. Instituto de Nefrología. Identificación de aniones orgánicos en orina utilizando el sistema electrolítico cloruro-beta alanina-azida mediante isotacofóresis/Identification of urinary organic anions using the chloride-beta alanine-azide electrolytic system by isotacophoresis. 1990;9(1):115-7.
- 349**  
Ardasheva, Svetlana; Martín, Diana; Ramírez, Obdulia; Febles, Clara; Mischenko, Vitali. Instituto Superior de Ciencias Médicas. Camagüey; Instituto Superior de Ciencias Médicas. Poltava, URSS. Algunos índices de hemostasia en la población cubana saludable que practica los ejercicios físicos/Some hemostasis indices in a healthy cuban population who practices physical. 1990;9(1):118-21.
- 350**  
Martín, Diana; Ramírez, Obdulia; Ardasheva, Svetlana; Mischenko, Vitali. Instituto Superior de Ciencias Médicas. Camagüey. Estudio comparativo de algunos índices de la hemostasia microcirculatoria en la población cubana saludable durante la primavera/Comparative study of some indices of microcirculatory hemostasis in a healthy cuban population during the springtime. 1990;9(1):122-5.

- 351**  
Dorta Contreras, Alberto J; Ferrá Valdés, Maritza; Torres Romo, Ubaldo R; González García, Nerys. Hospital Pediátrico Docente. San Miguel del Padrón. Aplicación de una nueva fórmula en la síntesis intratecal de inmunoglobulinas/Implementations of a new formula in the intrathecal synthesis of immunoglobulins. 1990;9(1):126-30.
- 352**  
Basanta Otero, Paulino; Ruiz Jhones, Ada. Instituto de Hematología e Inmunología. Técnica de Waaler-Rose con eritrocitos formalinizados para la determinación del factor reumatoide/Waaler-Rose technique with formalin-treated erythrocytes for determination of the rheumatoid factor. 1990;9(1):131-7.
- 353**  
Friman, M; Noa, M; Quintela, A. M. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Células endoteliales circulantes : aislamiento y cuantificación/Circulating endothelial cells : isolation and quantification. 1990;9(1):138-41.
- 354**  
Diego Linares, Jesús; Lagomasino Rodríguez, José M. Instituto de Nefrología. Método de punto final para la determinación de la actividad urinaria de la alanilaminopeptidasa/The end-point method for the determination of urinary activity of alanylaminopeptidase. 1990;9(1):142-8.
- 355**  
Castillo Herrera, José A. Comité de Redacción. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón» 1990;9(1):149-51.
- 356**  
Molina, José R. Comité de Redacción. Algunas reflexiones acerca de la vinculación basicoclínica en problemas de salud maternoinfantil/Some thoughts on the basic clinical link in problems of mother-and-child health. 1990;9(1):152-8.
- 357**  
Rojas Ochoa, Francisco. Comité de Redacción. Editorial : comentario, estudios con resultados negativos/ Editorial : comments, studies with negative results. (Comentario al artículo original publicado en New Engl J Med 1989;321(7):464,466.). 1990;9(2/3):167-72.
- 358**  
Nieves Inda, Norma; Christian López, Leticia. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Desnutrición proteico-energética marginal: indicadores bioquímicos e inmunológicos para su detección/Marginal protein-energy malnutrition: biochemical and immunologic indicators for its detection. 1990;9(2/3):173-85.
- 359**  
Friman, Marcia; Pauste, Hilda; Armas, Lydia de; Illnait, José. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Efecto protector de la pared vascular del levamisol/Protective effect of levamisole on the vascular wall. 1990;9(2/3):186-92.
- 360**  
Ramos, Lourdes; Lee, Miriam; Leyva, Mayra; Furones, Juan A. Facultad de Ciencias Médicas «Comandante Manuel Fajardo». Efectos del verapamil sobre los lípidos séricos/Effects of verapamil on serum lipids. 1990;9(2/3):193-202.
- 361**  
Zapata Martínez, Alicia; Vergel Rivera, Germán; Groning Roque, Ernesto; Almirall Collazo, José Julián. Facultad de Ciencias Médicas «Enrique Cabrera». Estudio del propelente del aerosol de salbutamol de producción nacional en sujetos supuestamente sanos y pacientes asmáticos/Study of propellant of salbutamol aerosol of national production in supposedly healthy individuals and asthmatic patients. 1990;9(2/3):203-10.

- 362**  
Loynaz Fernández, Clara Silvia; Fernández Naranjo, Anayda. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos de la sobredosis de estrógenos sobre el peso del cerebro en ratas/Effects of and overdose of estrogens on brain weight in rats. 1990;9(2/3):211-6.
- 363**  
Arruzazabala, Lourdes; Casacó, Angel; Carvajal, Daysi; Fernández, Salomé Ivón. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Estudio toxicológico agudo del mazineb/Acute toxicologic study of mazineb.1990;9(2/3):217-24.
- 364**  
Rodríguez, María D; Menéndez, Silvia. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Estudio teratogénico del ozono administrado por enema a ratas Wistar/Teratogenic study of ozone administered by enema to Wistar rats.1990;9(2/3):225-30.
- 365**  
Sánchez Artigas, Rolando; Ochoa Azze, Rolando F; Rodríguez Reyes, Artemio; Peña Hernández, Miguel A. Hospital Clínico Quirúrgico Docente «Vladimir I. Lenin». Holguín. Valor diagnóstico de las inmunoglobulinas séricas en recién nacidos con sospecha de sepsis prenatal/Diagnostic value of seru immunoglobulins in newborns suspicious of perinatal sepsis. 1990;9(2/3):231-9.
- 366**  
Martin, Diana; Lozano, Jorge; Ardasheva, Svetlana; Mischenko, Vitali. Instituto Superior de Ciencias Médicas. Camagüey. El sistema antioxidativo y morfología de los trombocitos en un grupo poblacional en primavera/The antioxidant system and morphology of thrombocytes in a population group during the spring. 1990;9(2/3):240-5.
- 367**  
Lozano, Jorge; Martin, Diana; Ardasheva, Svetlana; Cepero, María Luisa. Instituto Superior de Ciencias Médicas. Camagüey. Reserva de antioxidantes y algunos índices de hemostasia en jóvenes cubanos/Reserve of antioxidants and some indexes of hemostasis in young Cuban individuals. 1990;9(2/3):245-52.
- 368**  
Fajardo Ledea, Déborah; Correa Vidal, Margarita T; Rosado Pérez, Arístides. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Obtención de perfiles metabólicos de ácidos orgánicos urinarios por CG-EM para la detección y control de enfermedades metabólicas/Attainment of metabolic profiles of urinary organic acids by gaschromatography-mass spectometry for the detection and control of metabolic diseases. 1990;9(2/3):253-9.
- 369**  
Herrera Batista, Aleida. Instituto Superior de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio de las enzimas oxidorreductoras en la glándula submandibular del gato durante el desarrollo posnatal/Study of redox enzymes in the submandibular gland of the cat during postnatal development. 1990;9(2/3):260-9.
- 370**  
Castillo, José; Illnait, José; Fernández-Britto, José E; Díaz, Belsis. Instituto Superior de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efecto inhibitor del levamisol sobre la actividad sérica de fosfatasa alcalina en condiciones de hipercolesterolemia experimental/Inhibitor effect of levamisole on serum activity of alkaline phosphatase under conditions of experimental hypercholesterolemia. 1990;9(2/3):270-1.
- 371**  
Peraza Sarmiento, María del R; Díaz González, Rubén; Lara Abad, Justo de. Instituto Superior de Ciencias Médicas. Camagüey. Comportamiento de los niveles de insulina, hormona del crecimiento y algunos parámetros metabólicos en pacientes con cardiopatía isquémica/Behaviour of insulin and growth hormone levels and some metabolic parameters in patients with ischemic cardiopathy. 1990;9(2/3):272-5.

- 372**  
Aldama, A.; Lederer, A.; Lori, M. Instituto Cardiovascular Central de la Academia de Ciencias. RDA. Efectos del verapamil, propanolol y prazosin sobre la circulación periférica de hipertensos/Effects of verapamil, propanolol and prazosin on the peripheral circulation of hypertensive patients. 1990;9(2/3):276-9.
- 373**  
Artiles, L; Castillo Barrios, A; González, N; Díaz, B. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana; Instituto Superior de Cultura Física «Manuel Fajardo». Somatotipo e hipertensión/Somatotype and hypertension. 1990;9(2/3):280-1.
- 374**  
Mena Figarola, Jilma. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Modelo de intercambio de material lipídico entre liposomas de lecitina y trombocitos humanos intactos/Model of interchange of lipid arterial between lecithin liposomes and intact human thrombocytes. 1990;9(2/3):282-92.
- 375**  
Lagomasino Rodríguez, José M; Diego Linares, Jesús; Mañalich Comas, Reynaldo. Instituto de Nefrología. Determinación cuantitativa de oxalato y citrato en orina por isotacofóresis analítica capilar/Quantitative determination of oxalate and citrate in urine by capillary analytical isotachopheresis. 1990;9(2/3):293-304.
- 376**  
Santana Porben, Sergio; Cabrera Oliva, Víctor; Valdés Rodríguez, Mario. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Caracterización de sitios receptores para prolactina en hígados de ratas embarazadas. I: optimización del ensayo de radioreceptores/Characterization of prolactin receptors in pregnant rat livers. I: making optimum the radioreceptor assay. 1990;9(2/3):305-18.
- 1991**
- 377**  
Klir, Pavel. Instituto de Fisiología. Checoslovaquia. Editorial. ¿Qué es un biomodelo?/Editorial. What is a biological model? 1991;10(1):5-8.
- 378**  
Castillo Díaz, Lázara. Instituto de Investigaciones Fundamentales del Cerebro. Los cultivos primarios neuronales en el estudio de los procesos de reparación del sistema nervioso central. Miniensayo/Primary neuronal for studying the reparative process of the central nervous system. Microassay. 1991;10(1):9-17.
- 379**  
Rojas Ochoa, Francisco. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Clasificación y evaluación de resultados de investigaciones científicas en salud/Classification and evaluation of results in scientific health research. 1991;10(1):18-28.
- 380**  
Pérez Puentes, Frank; Diester Sánchez, Waldo; Macías Betancourt, José. Instituto de Medicina del Trabajo. Frecuencia cardíaca y tensión arterial de mujeres sanas durante una prueba ergométrica estandarizada/Heart rate and arterial tension in health women during a standardized ergonometric test. 1991;10(1):29-34.
- 381**  
Campos, Rosa; Fernández-Britto, José E; Wong, Roberto. Facultad de Ciencias Médicas «Finlay-Albarrán». Departamento de Anatomía Patológica. Estudio patomorfológico del nódulo sinusal y la aterosclerosis coronaria aplicando el sistema aterométrico/Pathomorphologic study of sinus node and coronary atherosclerosis applying the atherometric system. 1991;10(1):35-41.

- 382**  
Frans, ND; Modersohn, D.; Linss, G.; Specht, FK. Clínica de Medicina Interna (CHARITE); Universidad de Humboldt. RDA. Mejoría de la función diastólica ventricular izquierda mediante administración de pentoxifilina en pacientes con cardiopatía coronaria e hipertrofia ventricular izquierda/Improvement of diastolic function of the left ventricle by means of pentoxifylline administration in patients with coronary heart disease and left ventricular hypertrophy. 1991;10(1):42-8.
- 383**  
Arencibia Flores, Lourdes; Pernas Gómez, Marta; Almirall, José Julián; Bacallao, Jorge. Instituto Superior de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Laboratorio de Fisiología Respiratoria. Determinación del flujo máximo espiratorio en niños asmáticos en período intercrisis/Determination of peak expiratory flow in asthmatic children between crisis.1991;10(1):49-55.
- 384**  
González Lazo, Nery; Vázquez Anovega, Héctor; González Moya, Guillermo; Paniagua Estévez, Manuel. Instituto de Gastroenterología. Pesquisaje para el diagnóstico precoz del cáncer de colon en una población de alto riesgo/Screening for early diagnosis of colon cancer in a high risk population. 1991;10(1):56-62.
- 385**  
Zayas Díaz, Ma de los Ángeles; Granda Ibarra, Hilda; Suardíaz Martínez, Blanca. Centro Nacional de Genética Médica. Incidencia de variantes de hemoglobina en la región occidental de Cuba/Incidence of hemoglobin variants in the western region of Cuba 1991;10(1):63-70.
- 386**  
Castillo Herrera, José; Friman, Marcia; Illnait Ferrer, José; Pino Erbiti, Andrés. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Influencia de algunos índices de riesgo aterogénico sobre los valores de la presión arterial: informe preliminar/Influence of some indices of atherogenic risk on arterial pressure values : a preliminary report. 1991;10(1):71-2.
- 387**  
Fernández Costa, Jorge; Castillo Herrera, José; Navaroli Fernández, Francisco; Santos Anzorandia, Carlos. Instituto Superior de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». El trabajo médico asistencial del fisiólogo/Medical care provision by the physiologist. 1991;10(2):76-80.
- 388**  
Martín Carrera-Puentes, Ileana; Fernández Regalado, Raúl; Rodríguez Bertheau, Andrea. Facultad de Ciencias Médicas «Enrique Cabrera». SP-A, proteína del surfactante pulmonar en función del diagnóstico y del tratamiento/Pulmonary surfactant SP-A protein in diagnosis and therapy. 1991;10(2):81-6.
- 389**  
Seuc, Armando H. Instituto Nacional de Endrocrinología y Enfermedades Metabólicas. La verificación de hipótesis estadísticas en las investigaciones medico-biológicas : un comentario/Verification of statistical hypothesis in medico-biological investigations: a commentary. 1991;10(2):87-90.
- 390**  
Díaz, Belsis; Niubó, Esperanza; Ancheta, Odelsa; Leonard, Héctor; Kourí, Juan B. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Laboratorio de Electrofisiología. Estimulación de los receptores de macrófagos en bajas concentraciones iónicas de Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup> y Mg<sup>++</sup>: potenciales de transmembrana/Stimulation of macrophages receptors in low ionic concentrations of Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup>, Mg<sup>++</sup> : transmembrane potentials. 1991;10(2):91-9.
- 391**  
Barber Gutiérrez, Antonio; Valenti Pérez, Jaime; Hernández Najarro, Roberto. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». La histamina, el propanolol y la vagotomía para explorar el mecanismo de broncoconstricción en ratas y cobayos/Histamine, propanolol and vagotomy for exploring the vasoconstriction mechanism in rats and guinea pigs. 1991;10(2):100-8.

- 392**  
Hidalgo, Pedro C; Machado, María J. Instituto Superior de Ciencias Médicas. Villa Clara. Polimorfismo genético del pepsinógeno A urinario en la provincia de Villa Clara (Cuba)/Genetic polymorphism of urinary pepsinogen A in Villa Clara Province (Cuba). 1991;10(2):109-12.
- 393**  
Simón Carballo, Rafael; Triana Mantilla, María E; Barrueco Rivera, Gloria A. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Peróxidos lipídicos, colesterol, fosfolípidos y vitamina E en eritrocitos de diabéticos con macroangiopatía/Lipids peroxides, cholesterol, phospholipids and vitamin E in erythrocytes of diabetic patients with macroangiopathy. 1991;10(2):113-9.
- 394**  
Illnait, José; Castillo, José A; Fernández-Britto, José Emilio; Díaz, Belsis. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Cambios en la concentración de lípidos plasmáticos inducidos por levamisol en conejos sometidos a dieta rica en colesterol/Levamisol-induced changes in plasma lipid concentrations in rabbits given a diet rich in cholesterol. 1991;10(2):120-2.
- 395**  
Álvarez Sánchez, José A; Vega Gómez, María E. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Nuevos criterios en el diagnóstico de la insuficiencia valvular venosa mediante fotopleletismografía/New criteria for the diagnosis of venous valvular failure by photopleletismography. 1991;10(2):123-5.
- 396**  
Santana Porbén, Sergio; Cabrera Oliva, Víctor; Valdés Rodríguez, Mario. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Caracterización de sitios receptores para prolactina en hígados de ratas embarazadas. II: otros factores que afectan el ensayo de radioreceptores/Characterization of receptor sites for prolactin in the liver of pregnant rats.II: other factors affecting the assay of radioreceptors. 1991;10(2):126-8.
- 397**  
Artiles Visbal, Leticia. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Vicerrectoría de Investigaciones. El marco teórico como sustento conceptual del problema de investigación científica/Teoretical framework as conceptual support of the problem of scientific research. 1991;10(2):129-31.
- 398**  
Román Aldama, Wilfrido; Rozhkova, Galina; Rodríguez Sotelo, Pedro; Castillo Herrera, José A. Instituto de Nefrología. Selección de un modelo de insuficiencia renal crónica en ratas/Selection of a chronic renal failure model in rats.1991;10(2):132-5.
- 399**  
Sánchez Catasús, Carlos A; Cabrera Santos, Anastasio A; Rivas Estany, Eduardo; Dorticós Balea, Francisco. Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Método para evaluar el sistema de control de la frecuencia cardíaca durante el ejercicio/A method for assessing the control system of heart rate during exercise.1991;10(2):136-44.
- 400**  
Comité de Redacción. XVII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas.1991;10(n. esp.):164.
- 1992**
- 401**  
Castillo Herrera, José A.; Illnait Ferrer, José; Fernández-Britto Rodríguez, José E. Comité de Redacción. Editorial : La aterosclerosis, un reto a los servicios de salud. 1992;11(1):5-6.



- 402**  
Guardia Marrero, Caridad de la. Instituto de Investigaciones Fundamentales del Cerebro. El factor de crecimiento nervioso : acción y características, revisión bibliográfica/Nerve growth factor: characteristics and action, review of the literature. 1992;11(1):7-15.
- 403**  
Herrera Batista, Aleida; Díaz Rondón, Belsis; Castillo Herrera, José. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Estudio morfológico del riñón de ratas hipertensas mediante el modelo de Goldblatt (IKIC)/ Morphological study of hypertensive rat kidney by the Goldblatt model (IKIC). 1992;11(1):16-22.
- 404**  
Pérez Puentes, Frank; Macías Betancourt, José. Instituto de Medicina del Trabajo. Frecuencia cardíaca y consumo de oxígeno durante el ejercicio: su relación con la valoración antropométrica del sujeto/Heart rate and oxygen uptake during exercises: its relations to the antropometric appraisal to the subject.1992;11(1):23-32.
- 405**  
Álvarez Fornaris, Miguel; Román Aldama, Wilfrido; Pérez Nip, Raquel; Galvizu Díaz, Katiana. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos hemodinámicos renales del captopril en la insuficiencia renal crónica experimental/Renal hemodynamics effects of captopril on experimental chronic renal failure. 1992;11(1):33-5.
- 406**  
Uriarte, A; Cabrera, E; Ventura, R; Molina, G. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Alteración de la inmunidad humoral en diabéticos tipo II con dificultad en su control metabólico/ Changes of humoral immunity in type II diabetic patients with a poor metabolic control. 1992;11(1):36-9.
- 407**  
Mena Figarola, Jilma. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Intercambio de proteínas entre homogeneizados de plaquetas humanas y liposomas de lecitina/Exchange of proteins between human homogenized platelets and lecithin liposomes. 1992;11(1):40-9.
- 408**  
Seuc, Armando H. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Un comentario acerca del test de la probabilidad exacta de Fisher: su aplicación empleando el paquete estadístico Microstat/A commentary on the exact probability of Fisher's test: its application with the use of the Microstat statistical package. 1992;11(1):50-5.
- 409**  
Lagomasino Rodríguez, José M. Instituto de Nefrología. pH óptimo isotacoforético para oxalato y citrato en orina/Optimal isotachophoretic pH for urinary oxalate and citrate.1992;11(1):55-6.
- 410**  
Román Aldama, Wilfrido; Herrera Valdés, Raúl; Sollet Acosta, Ileana; Gómez Barry, Hilario. Instituto de Nefrología. Efecto del ejercicio sobre el metabolismo lipídico en la insuficiencia renal crónica experimental/Effect of exercises upon lipid metabolism in experimental chronic renal failure. 1992;11(1):57-9.
- 411**  
Castro García, Adela. Centro Nacional de Genética Médica. Predisposición genética en enfermedades multifactoriales/Genetic predisposition in multifactorial diseases. 1992;11(2):76-82.
- 412**  
Fuentes Valdés, Edelberto; Jiménez Paneque, Rosa; Fariñas Seijas, Humberto; Díaz Calderón, José. Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Hermanos Ameijeiras». Servicio de Cirugía General. Absceso intraabdominal posoperatorio y factores que influyen sobre su pronóstico/Postoperative intraabdominal abscess and factors influencing upon its prognosis. 1992;11(2):83-91.

- 413**  
Román Aldama, Wilfrido; Herrera Valdés, Raúl; Gómez Barry, Hilario; Sollet Acosta, Ileana. Instituto de Nefrología. ¿Es beneficioso el entrenamiento físico en la insuficiencia renal crónica?/Is physical training beneficial in case of chronic renal failure? 1992;11(2):92-8.
- 414**  
Borroto Regalado, Roxana; Furones Mourelle, Juan A.; Levy Rodríguez, Mayra; Peña Machado, María de los A. Facultad de Medicina «Finlay-Albarrán». Efecto del verapamil en la úlcera experimental en ratas/Effect of verapamil in the treatment of experimental ulcer in rats. 1992;11(2):99-106.
- 415**  
Álvarez, Miguel Ángel; Portilla, Lilia; Romero, María Isabel; Moreno, Luis. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Moduladores psicosociales de la respuesta a estrés de insulina y hormona de crecimiento/Psychosocial modulators of the response to insulin and growth hormone-induced stress. 1992;11(2):106-11.
- 416**  
Padrón Herrera, Magaly; Lee Alonso, Miriam; Ramos Pérez, Lourdes. Instituto de Nutrición e Higiene de los Alimentos. Efecto de una dieta hipercolesterolémica sobre las concentraciones de minerales esenciales en suero y tejido de conejos/Effect of hypercholesterolemic diet on concentration of essential minerals in serum and tissue of rabbits. 1992;11(2):112-8.
- 417**  
Deás Rodríguez, Martha; Arranz Calzado, Celeste; Guerra Segura, Osmel; González Suárez, Roberto. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Método radioinmunológico para la determinación de beta-2 microglobulina/Radioimmunological method for the determination of Beta-2 microglobulin. 1992;11(2):119-25.
- 418**  
Rodríguez, Roberto; Fernández-Britto, José E.; Wong, Roberto; Campos, Rosa; Falcón, Leonel. Centro de Investigaciones de Patología Cuantitativa, Estereología y Morfometría (CIPCEM). MADIP, morfometría analítica y digitalización en patología: software para diagnóstico e investigación en patología/MADIP, analytic morphometry and image digitalization in pathology : software for the diagnosis and research in pathology. 1992;11(2):126-8.
- 419**  
Fernández-Regalado, Raúl; Alfonso, Hilari Arturo; Colomé, Héctor; Martín Cabrera -Puentes, Ileana. Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria. El lavado pulmonar del curiel como modelo de síndrome de dificultad respiratoria/Lung washing of the guinea pig as a model of respiratory distress syndrome. 1992;11(2):129-36.
- 420**  
Santana Porbén, Sergio; Cabrera Oliva, Víctor; Valdés Rodríguez, Mario. Instituto Nacional de Endocrinología y Enfermedades Metabólicas. Determinación de las formas glicosiladas de la prolactina humana mediante un ensayo de radioreceptor/Determination of glycosylated forms of human prolactin by a radioreceptor assay. 1992;11(2):137-42.
- 421**  
Corredera Guerra, Roberto F.; Castillo Herrera, José A.; Fraxeda, Roberto; Román Aldama, Wilfrido. Facultad de Ciencias Médicas. Las Tunas. Estudio de algunas variables de la función renal en pacientes hipertensos grados I y II/Study on certain variables of renal function in hypertensive patients grade I and II. 1992;11(2):142-4.
- 422**  
Bacallao, Jorge; Molina, José Ramón; Castillo, María de los Milagros. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Patrones morfológicos y distribución de grasa en el recién nacido/Morphological patterns and fat distribution in the newborn infant. 1993;12(1):4-10.

- 423**  
Cabrera Daniel, Pedro; Lima Mompó, Gilda; Casanova Sotolongo, Pedro. Centro Nacional de Medicina de Aviación. La coordinación muscular en los pilotos de aviación/Muscular coordination in aviation pilots. 1993;12(1):10-3.
- 424**  
Álvarez Ávalos, Alicia; García Ruíz, Hilda; Naranjo Hernández, Daysi. Instituto de Gastroenterología. Protección de la mucosa gástrica por metronidazol. Efectos sobre mecanismos de defensa mucosales en ratas./ Protection of the gastric mucosa by metronidazole. Effects on gastric mucosal defense mechanisms in rats. 1993;12(1):14-21.
- 425**  
Cedaán Cordoví, Aracely; Jiménez Mesa, Graciela; Vega Sánchez, Héctor; Gra Oramas, Bienvenido. Instituto de Gastroenterología. Ácidos biliares en heces fecales. Su utilidad en el diagnóstico de enfermedades del intestino/Biliary acids in feces. Its usefulness in the diagnosis of intestinal diseases. 1993;12(1):22-7.
- 426**  
Simón Carballo, Rafael; Triana Mantilla, María Eugenia; Sorrell Gómez, Luis; Hlustov, Vladimir N. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Vasculard. Anticuerpos anti-LDL y peróxidos lipídicos séricos en pacientes con aterosclerosis obliterante/Anti-LDL antibodies and serum lipid peroxides in patients presenting with obliterans atherosclerosis. 1993;12(1):28-32.
- 427**  
Navaroli Fernández, Francisco; Mallea Sánchez, Evelio; Machado Curbelo, Ada Julia. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Cultivo in vitro de células de Leydig: Capacidad de respuesta celular luego de diferentes períodos de incubación/In vitro culture of Leydig cells: Capacity of cellular response after different incubation periods. 1993;12(1):33-8.
- 428**  
Abreu Ugarte, Jorge E.; Rodríguez Obaya, Teresita; Cruz Mojarrieta, Julia. Instituto Superior de Medicina Militar «Luis Díaz Soto». Estudio comparativo de poblaciones de linfocitos en el infiltrado reaccional de carcinomas cutáneos/Comparative study of T lymphocyte populations in the reactive infiltrate of cutaneous carcinomas. 1993;12(1):39-45.
- 429**  
Casanova Sotolongo, Pedro; Cabrera Daniel, Pedro; Casanova Carrillo, Pedro. Centro Nacional de Medicina de Aviación. La reoencefalografía como método de investigación fisiológica/Rheoencephalography as a method of physiological research. 1993;12(1):46-52.
- 430**  
Arencibia Flores, Lourdes; Almirall, José J.; Pernas Gómez, Marta; Quintana Otero, Alina. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón»; Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Hermanos Ameijeiras». Valor de la capacidad vital lenta en las pruebas espirométricas/Value of slow vital capacity spirometric tests. 1993;12(1):53-7.
- 431**  
Zapata Martínez, Alicia; Vergel Rivera, Germán; Alcalá Villalón, Tanara; Wade Mateo, Maura. Facultad de Ciencias Médicas «Enrique Cabrera». Medidor de Youlten para flujo pico inspiratorio nasal. Experiencia en sujetos sanos/Youlten flowmeter for nasal peak inspiratory flowrate. Experience with healthy subjects. 1993;12(1):58-60.
- 432**  
Paneque Ramos, Ena; Socarrás Géigel, Josefina; García Galano, Vivian; Román Aldama, Wilfrido. Facultad de Ciencias Médicas «Enrique Cabrera». Efecto de la nefrectomía unilateral sobre hipotálamo-hipófisis-adrenales/Effect of unilateral nephrectomy on adrenal hypothalamus-hypophysis. 1993;12(1):61-2.

- 433**  
González Rodríguez, Ileana; Álvarez Álvarez, Aimee; Claro López, Antonio; Domínguez Álvarez, Carlos. Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Hermanos Ameijeiras». Alteraciones morfológicas y funcionales de los islotes aislados y del metabolismo hidrocarbonado en ratas tratadas con ciclosporina A/Morphological and functional alterations changes of isolated islets and hydrocarbon metabolism in rats treated with ciclosporine A. 1993;12(1):63-6.
- 434**  
Álvarez Álvarez, Aimee; González Rodríguez, Ileana; Claro López, Antonio. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo; Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Hermanos Ameijeiras». Efecto de un contraceptivo inyectable (noretisterona) sobre la estructura de la célula beta de los islotes de Langerhans/Effect of an injectable contraceptive (noretisterone) on the structure of beta cells from Langerhans islets. 1993;12(1):66-8.
- 435**  
Álvarez Álvarez, Aimee; González Rodríguez, Ileana; Claro López, Antonio. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo; Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Hermanos Ameijeiras». Efecto del enantato de noretisterona sobre la liberación de insulina en islotes aislados de páncreas de ratas/Effect of noretisterone enanthate on the release of insulin in islets isolated from rat pancreas. 1993;12(1):68-70.
- 436**  
Santana Porben, Sergio; Cabrera Oliva, Víctor; Valdés Rodríguez, Mario; Andino Valdés, Nieves. Instituto Nacional de Endocrinología y Metabolismo. Prolactina glicosidada (G-PRL) en mujeres hiperprolactinémicas ovuladoras/Glycosylated prolactin (G-PRL) in ovulating hyperprolactinemic women. 1993;12(1):71-2.
- 437**  
Pintado, Armando; Menéndez, Olga M.; Armas, Ana I.; Bientz, Julio. Instituto de Neurología y Neurocirugía. Monitoreo de drogas anticonvulsivantes en pacientes epilépticos/Anticonvulsant drug monitoring in epileptic patients. 1993;12(2):75-80.
- 438**  
Álvarez Ávalos, Alicia; Bello Gárciga, José L. Instituto de Gastroenterología; Instituto de Oncología y Radiobiología. Efecto protector sobre la mucosa gástrica del subcitrate de bismuto coloidal y del factor de crecimiento epidérmico en ratas/Protective effect of colloidal bismuth subcitrate and epidermal growth factor on gastric mucosa in rats. 1993;12(2):81-5
- 439**  
Álvarez Ávalos, Alicia; Caveda Catasús, Luis. Instituto de Gastroenterología; Centro de Química Farmacéutica. Efecto gastroprotector del subcitrate de bismuto coloidal de producción cubana y del De-Nol en ratas/Gastroprotective effect of the colloidal bismuth subcitrate and of De-Nol in rats. 1993;12(2):86-92
- 440**  
Fernández-Regalado, Raúl; Manzanares, Dahis; Veldhuizen, Rudy. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Aspectos biofísicos en la evaluación del surfactante natural surfacén/Biophysical aspects in the evaluation of the natural surfactant Surfacén. 1993;12(2):93-9
- 441**  
Martín Cabrera-Puentes, Ileana; Holfeld, J; Heinrich, U; Kingebiedl, R. Instituto Fraunhofer para las Investigaciones en Toxicología y Aerosoles. Hannover. Alemania. Caracterización del surfactante en un modelo de animal de constricción bronquial alérgica/Surfactant characterization on an animal model of allergic bronchial constriction. 1993;12(2):100-5.
- 442**  
Simón Carballo, Rafael; Triana Mantilla, María Eugenia; López Ruiz, Justo; Sorell Gómez, Luis. Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. Detección de autoanticuerpos anti LDL peroxidadas en pacientes ateroscleróticos/Detection of autoantibodies to peroxidated LDL in atherosclerotic patients. 1993;12(2):106-11.

- 443**  
Pernas Gómez, Marta; Barrios García, Bárbara; Bacallao Gallestey, Jorge; Almirall Collazo, José Julián. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio de la actividad antitriptica del plasma en pacientes asmáticos/Study of plasma antitryptic activity in asthmatic patients. 1993;12(2):112-8.
- 444**  
Martínez, María Julia; Jaúregui, A.; Morejón, Z.; Torre, Rosa Ana de la. Facultad de Ciencias Médicas «Salvador Allende». Actividad antimicrobiana de plantas medicinales cubanas/Antimicrobial activity of Cuban medicinal plants. 1993;12(2):119-21.
- 445**  
Díaz Hernández, Orestes. Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Hermanos Ameijeiras». Resultados de la hiposensibilización con extractos bacterianos en la linfangitis recidivante de los miembros inferiores/Results of bacterial extract hyposensitization in recurrent lymphangitis of lower limbs. 1993;12(2):122-4.
- 446**  
Rojas Martínez, Roberto; Pérez García, Andrés; Calvo Penichet, Oscar del. Facultad de Medicina «Dr. Salvador Allende»; Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Laboratorio Central de Farmacología. Cálculo del índice terapéutico de una droga/Drug therapeutic index estimation. 1993;12(2):125-9.
- 447**  
Rodríguez Morales, Roberto. Hospital Militar Docente «Dr. Carlos J. Finlay». Un sistema experto para el procesamiento digital de imágenes/An expert system for digital image processing. 1993;12(2):130-7.
- 448**  
Sotolongo Castro, Israel; Armas Meriño, Carlos de; Pérez García, Hilarión; Rivero Gómez, Francisco. Hospital Provincial Ginecoobstétrico Docente «Mártires de Playa Girón». Cienfuegos. Microcirugía tubárica experimental en ratas/Experimental tubal microsurgery in rats. 1993;12(2):138-43.
- 1994**
- 449**  
Rodríguez Morales, Roberto. Hospital Militar Docente «Dr. Carlos J. Finlay». Estrategias de procedimientos obtenidas con un sistema inteligente para el procesamiento digital de imágenes/ Processing strategies obtained from an intelligent system for digital image processing. 1994;13(1/2):4-11.
- 450**  
García Piñeiro, José Carlos; García Triana, Bárbara; Morin Suárez, María Antonia; Céspedes Miranda, Ela M; Caples Hernández, Sonia. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Laboratorio de Radicales Libres. Departamento de Bioquímica. Radicales libres ¿Sueños moleculares o realidades clínicas?/Free radicals: molecular dreams or clinical realities? 1994;13(1/2):12-8
- 451**  
Wong Navarro, Roberto; Suárez Rodes, Raquel; Rodríguez Morales, Roberto; Fernández-Britto, José E; Contreras Barrionuevo, Daniel. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Estudio de la proliferación intimal y la lesión arteriosclerótica aplicando el software Madip/Study of intimal thickening and the atherosclerotic lesion using the MADIP software. 1994;13(1/2):19-25.
- 452**  
González Santos, Ramón. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Laboratorio de Biomateriales. Biomateriales: una ciencia moderna que exige una adecuada educación y formación profesional/Biomaterials: a modern science requiring special education and professional training. 1994;13(1/2):26-36.
- 453**  
Rodríguez Hernández, Reina C. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Proposición de un concepto de memoria en los sistemas biológicos/Proposal for a concept of memory for biological systems. 1994;13(1/2):37-9.
- 454**

Corredera Guerra, Roberto Francisco; Pérez Rodríguez, Humberto José; Román Aldama, Wilfrido. Facultad de Ciencias Médicas. Las Tunas. Respuestas cardiovasculares y cambios de variables séricas en ratas sometidas a insuficiencia renal crónica/Cardiovascular responses and serum variable changes in rats submitted to chronic renal failure. 1994;13(1/2):40-4.

**455**

Marrodam, MD; Mesa, MS; Martín, J. Universidad Complutense. Facultad de Ciencias Biológicas. España. Análisis antropobiológico de una población de la península ibérica (Sierra de Gredos, sistema central, España)/Anthropobiologic analysis of a rural population of the Iberian Peninsula (Gredos Sierra, Central System, Spain). 1994;13(1/2):45-55.

**456**

Gago, Beatriz; Mustelier, Pavel; Simón, Dinorah; Vicedo Tomey, Agustín. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Purificación de alfa-1-antitripsina. Evaluación preliminar de pasta IV como fuente alternativa de obtención/Purification of alpha-1-antitrypsin. Preliminary evaluation of Pasta IV as an alternative source to obtain it. 1994;13(1/2):56-61.

**457**

Corredera Guerra, Roberto Francisco; Castillo Herrera, José Arcides; Pérez Rodríguez, Humberto José; Chia Mena, Aracelys. Facultad de Ciencias Médicas. Las Tunas. Estudio comparativo de algunas variables respiratorias entre asmáticos jóvenes en período intercrisis y sujetos sanos/Comparative study of some respiratory variables in young asthmatic individuals in periods between crises and healthy subjects. 1994; 13(1/2):62-6.

**458**

Castillo Díaz, Lázara; García Alonso, Ileana. Instituto de Investigaciones Fundamentales del Cerebro. Caracterización parcial del efecto de un extracto de *Bunodosoma granulifera* en cultivo de cerebelo/Partial characterization of the effects of a *Bunodosoma granulifera* extract in cerebellar culture. 1994;13(1/2):67-71.

**459**

Gago Rodríguez, Beatriz; Sorell Gómez, Luis; Vicedo Tomey, Agustín; Mustelier, Pavel. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón»; Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. ELISA para cuantificación de alfa-1-antitripsina plasmática. Posible aplicación al diagnóstico clínico/The use of ELISA for alpha-1-antitrypsin quantification in plasma. Possible application for clinical diagnosis. 1994;13(1/2):72-8.

**460**

Chaple de La Hoz, Manuel; Barber Gutiérrez, Ernesto; Román Aldama, Wilfrido; Castillo Herrera, José; Fox, María Ofelia. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Laboratorio de Fisiología Renal. Efectos de la supresión del propanolol sobre la función renal en ratas/The effects of propanolol withdrawal on renal function in rats. 1994;13(1/2):79-84.

**1995**

**461**

García Triana, Bárbara; García Morales, Onel; Clapes Hernández, Sonia; Rodes Fernández, Lorenzo; García Piñero, José Carlos. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Enzimas que participan como barreras fisiológicas para eliminar los radicales libres: I : superóxido dismutasas/Enzymes functioning as physiologic barriers to eliminate free radicals: I : superoxide dismutase. 1995;14(1):5-12.

**462**

Companioni Gásquez, Mirtha. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Ácido araquidónico y radicales libres : su relación con el proceso inflamatorio/Arachidonic acid and free radicals: its relationship with inflammatory process. 1995;14(1):13-7.

- 463**  
Cisneros Prego, Elio. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». La glutatión reductasa y su importancia biomédica/Gluthathione reductase and its biomedical importance. 1995;14(1):18-23.
- 464**  
Álvarez Fontaner, Ernesto. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Consecuencias del estrés oxidativo de la piel por radiación ultravioleta/Consequences of oxidative stress of the skin by ultraviolet radiations.1995;14(1):24-9.
- 465**  
Abreu Ugarte, Jorge E.; Rodríguez Obaya, Teresita; León Londín, Virginia; Rengifu Calzado, Enrique. Instituto Superior de Medicina Militar «Luis Díaz Soto». Estudio comparativo de las subpoblaciones de linfocitos T en carcinomas de la piel/Comparative study of T lymphocyte subpopulations in skin carcinomas. 1995;14(1):30-5.
- 466**  
Álvarez Ávalos, Alicia; González-Carvajal, Miguel; Llanio, Raimundo. Instituto de Gastroenterología. Efectos de la zeolita sobre lesiones gástricas inducidas por etanol en ratas/Effects of zeolite on gastric lesions induced by ethanol in rats. 1995;14(1):36-9.
- 467**  
Montané Jaime, Lázara Karelia; Fernández-Vallín Cárdenas, Eulalia. Facultad de Ciencias Médicas «Calixto García». Alteraciones farmacocinéticas durante el embarazo/Pharmacokinetics alterations during pregnancy. 1995;14(1):40-3.
- 468**  
Fernández-Vallín Cárdenas, Eulalia; Montané Jaime, Lázara Karelia; Alfonso Zerquera, Cristina. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Efectos de la administración materna de teofilina en la organogénesis de las crías de ratones/Effects of maternal administration of theophylline in the organogenesis of mice litter. 1995;14(1):44-8.
- 469**  
Prado, C.; Martínez, R.; Nielsen, AH.; Gómez-Lobo, P.; Cantó, M. Universidad Autónoma de Madrid. España. Alteraciones en la tensión arterial, niveles de colesterol y peso durante una convención de trabajo/Alterations of arterial tension, cholesterol levels and body weight during a working convention. 1995;14(1):49-57.
- 470**  
Rojas Martínez, Roberto L.; Glaría Enríquez, Luis A.; Rojas del Calvo, Adriana M. Instituto Superior de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Comparación de la potencia de drogas: conveniencia de expresar la dosificación en molaridad/Comparison of drug potency: convenience of expressing the dosification in moles. 1995;14(1):58-63.
- 471**  
Currenti Suárez, Haydeé; Navarro Fernández, Rolando. Centro Nacional de Toxicología. Procedimiento de colección y preservación de muestras de pelo humano para la determinación de metales/Procedure for collecting and preserving samples of hair for the determination of metals. 1995;14(1):64-8.
- 472**  
Cervantes, M. Carlos. Carta al editor. 1995;14(1):69-72.
- 473**  
Rodríguez, Roberto; González, Julio; Alarcón, Teresa E; Mecías, Julio C; Yedía, José. Laboratorio de Procesamiento Digital de Señales (LAPDIS); Hospital Militar Docente «Dr. Carlos J. Finlay». La estereología y el procesamiento digital de imágenes : Parte I. Teoría/Stereology and digital image processing: Part I. Theory.1995;14(2):75-80.

- 474**  
Ricardo Garcell, Josefina; Velázquez Ballester, Alexander J; Oliva Roselló, María T; Gort Hernández, Elsa; Galán García, Lídice; González Garrido, Andrés. Hospital Pediátrico Docente «Juan Manuel Márquez». Electroencefalograma convencional y cuantitativo en un grupo de niños diabéticos tipo I/Conventional and quantitative electroencephalogram in a group of type I diabetic children. 1995;14(2):81-9.
- 475**  
Montesino, Alejandro del Cerro; González Santos, Ramón. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Osteocoral: un nuevo biomaterial para la reconstrucción de defectos craneofaciales/ Osteocoral: new biocompatible material for craniofacial abnormalities reconstruction. 1995;14(2):90-101.
- 476**  
González Aguilar, Vivian; Cardoso Fonseca, José; Hernández Najarro, Roberto; Barber Gutiérrez, Antonio. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Cuantificación de receptores betaadrenérgicos en linfocitos y macrófagos alveolares de ratas, cobayos y pacientes asmáticos/Quantification of beta adrenergic receptors in lymphocytes and alveolar macrophages in rats, guinea pigs and asthmatic patients. 1995;14(2):102-10.
- 477**  
Simón Carballo, Rafael; Fleitas Estévez, Andrés; Pantaleón Bernal, Olga; Álvarez Sánchez, José A. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Acción hipocolesterolémica de la colestina en conejos normocolesterolémicos /Hypocholesterolemic action of cholestine in normal cholesterolemic rabbits. 1995;14(2):111-5.
- 478**  
Simón Carballo, Rafael J; Fleitas Estévez, Andrés; Rodríguez Fuentes, Gerardo; Álvarez Sánchez, José A. Instituto Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Influencia de la colestina sobre los niveles séricos de colesterol en perros Beagle/Influence of cholestine on cholesterol serum levels in Beagle dogs. 1995;14(2):116-20.
- 479**  
Walker, Daniel; Rowley, Julia; Peña Pino, Roberto de la; Urbay, Celia; Fernández, Isabel. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Estudio mutagénico de la levadura *K. fragilis* en ratones por la prueba de dominantes letales/Mutagen study of *K. fragilis* yeast in mice by lethal dominants test. 1995;14(2):121-5.
- 480**  
Fernández-Vallín Cárdenas, Eulalia; Montané Jaime, Karelia; Molina García, José Ramón. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Estudio morfológico de los efectos de la teofilina administrada a ratones BALB/C durante la organogénesis/Morphologic study of the effects of theophylline administered to BALB-C mice during organogenesis. 1995;14(2):126-30.
- 481**  
Alfonso Zerquera, Cristina; Melo Hernández, Minerva; González Horta, María Cristina; Valiente Bisset, Daisy. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos adversos de la restricción alimentaria gestacional en ratas sobre el crecimiento de las crías/Adverse effects of gestational alimentary restriction in rats, on the infant animals growth. 1995;14(2):131-9.
- 482**  
García Marrero, Mario; Atencio Sariol, Gustavo. Instituto Superior de Medicina Militar «Luis Díaz Soto». Alteraciones de las catecolaminas en el curso de situaciones extremas/Catecholamines alterations along extreme situations. 1995;14(2):140-4.
- 1996**
- 483**  
Broche Valle, Félix; García Piñeiro, José; Peña Sánchez, Marisol; Delgado Gutiérrez, Ana. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». El estrés oxidativo en la conservación de órganos/The oxidative stress in organ preservation. 1996;15(1):3-10.



- 484** Hernández Toranzo, Rebeca. Hospital Militar Docente «Dr. Carlos J. Finlay». Método de análisis de Turns. Variables más usadas/Analysis of turns methods. The most used variables. 1996;15(1):11-5.
- 485** Sellén Crombet, Joaquín; Cabrera Rojo, Iliana; Díaz Pérez, Lázaro; Gallardo Montes de Oca, Gerardo; Sueiro Sánchez, Martín. Hospital Universitario «General Calixto García». Regresión de hipertrofia ventricular izquierda con inhibidores de la enzima de conversión de angiotensina/Regression of left ventricular hypertrophy with angiotensin converting enzyme inhibitors. 1996;15(1):16-20.
- 486** Flores González, Julia; Martínez García, Rolando; Herrera Estupiñán, Soledad; Larrondo Muguercia, Hilev. Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Comandante Manuel Fajardo». Clonidina oral en la medición preanestésica del paciente hipertenso/Oral clonidine in the preanesthetic medication of the hypertensive patient. 1996;15(1):21-8.
- 487** Atencio Sariol, Gustavo; Lucas, Alberto. Instituto Superior de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Yogaterapia de la hipertensión arterial esencial/Yoga therapy in essential arterial hypertension. 1996;15(1):29-34.
- 488** Chaple de la Hoz, Manuel; Barber Gutiérrez, Ernesto; Rey Ávila, Saúl; Román Aldama, Wilfrido; Castillo Herrera, José; Chauvín Roche, Antonio; Barber Fox, María O. Facultad de Ciencias Médicas. Cienfuegos. Estudio de variables morfofuncionales renales en jóvenes en estado prehipertensivo arterial primario/Study of renal morphofunctional variables in young persons with primary arterial pre-hypertensive condition. 1996;15(1):35-41.
- 489** Peña Pino, Roberto de la; Pérez Arnáez, Gladys; Walker Corasmín, Daniel. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Perfil de marcadores bioquímicos en ratas isogénicas del CEAL-Girón/Profile of biochemical markers in isogenic rats from the Girón-CEAL. 1996;15(1):42-9.
- 490** Fernández-Vallín Cárdenas, Eulalia; Montané Jaime, Karelía; Molina García, José Ramón; Álvarez Corredera, Mayra. Facultad de Ciencias Médicas «Calixto García». Efectos de la teofilina sobre el tamaño celular y celularidad en ratones BALB/C durante la organogénesis/Effects of theophylline on the cellular size and cellularity in BALB/C mice during organogenesis. 1996;15(1):50-4.
- 491** Céspedes Miranda, Ela M; Hernández Lantigua, Ingrid; Llópiz Janer, Niurka. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Enzimas que participan como barreras fisiológicas para eliminar los radicales libres: II. Catalasa/Enzymes acting as physiological barriers to eliminate free radicals: II. Catalase. 1996;15(2):75-81.
- 492** Romayu Penabad, Cheyla. Centro Nacional de Investigaciones Científicas. Capacidad antioxidante total del suero en la diabetes mellitus/Total antioxidant capacity of serum in diabetes mellitus. 1996;15(2):82-8.
- 493** Chaple de La Hoz, Manuel; Barber Gutiérrez, Ernesto; Román Aldama, Wilfrido; Castillo Herrera, José; Fox Pascual, María Ofelia; Barber Fox, María Ofelia. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Efectos hemodinámicos de la supresión del propanolol en ratas/Hemodynamic effects of propanolol suppression in rats. 1996;15(2):89-93.

- 494**  
Chaple de la Hoz, Manuel; Barber Gutiérrez, Ernesto; Rey Ávila, Saúl; Román Aldama, Wilfrido; Castillo Herrera, José; Chauvín Roche, Antonio; Barber Fox, María O. Facultad de Ciencias Médicas. Cienfuegos. Estudio de variables morfofuncionales renales en jóvenes con hipertensión arterial primaria/Study of renal morphofunctional variables in young persons with primary arterial hypertension. 1996;15(2):94-101.
- 495**  
Escarpanter Buliés, Julio César. Hospital General Docente «Comandante Pinares». San Cristóbal. Pinar del Río. Una solución para exposiciones óseas postraumáticas: asociación de injertos de epiplón mayor con ozonoterapia/A solution for posttraumatic osteal exposition: association of greater omentum graft with ozonotherapy. 1996;15(2):102-11.
- 496**  
Escarpanter Buliés, Julio César; Ceballos Mesa, Alfredo; Ugarte Suárez, Carlos. Hospital General Docente «Comandante Pinares». San Cristóbal. Pinar del Río; Centro de Investigaciones Medicoquirúrgicas. Estudio de la vascularidad de focos pseudoartrósicos mediante angiografía por sustracción digital/Study of the vascularity of pseudoarthrosis focuses by digital subtraction angiography. 1996;15(2):112-22.
- 497**  
Torres, Dinorah; Núñez, Fidel; Finlay, Carlos. Instituto de Medicina Tropical «Pedro Kourí». Aislamiento y axenización de Giardia lamblia en niños procedentes de círculos infantiles de Ciudad de La Habana/Isolation and purification of Giardia lamblia in children from day care centers in Havana City. 1996;15(2):123-6.
- 498**  
Hernández Toranzo, Rebeca. Hospital Militar Docente «Dr. Carlos J. Finlay». Métodos para el análisis cuantitativo del electromiograma/Methods for the quantitative analysis of electromyography. 1996;15(2):127-32.
- 1997**
- 499**  
Artiles Visbal, Leticia. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Editorial: la investigación científica y el postgrado como elementos sustentables de la universidad pública/Editorial : the scientific research and the postgraduate course as defensible elements of the public university. Presentado en: Seminario Internacional Universidades y Desarrollo Regional. Guaranda, 13-18 nov. 1996. 1997;16(1):7-9.
- 500**  
Cisneros Prego, Elio; Pupo Balboa, Judith; Céspedes Miranda, Ela. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Enzimas que participan como barreras fisiológicas para eliminar los radicales libres : III. Glutatión peroxidasa/Enzymes acting as physiological barriers to eliminate free radicals: III. Glutathione peroxidase. 1997;16(1):10-5.
- 501**  
López Espinosa, José Antonio. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Retrospectiva de los premios Nobel de medicina y fisiología/Retrospective of the Nobel prizes of medicine and physiology. 1997;16(1):16-29.
- 502**  
Simón Carballo, Rafael; Fleitas Estévez, Andrés; Álvarez, José A.; Rodríguez, Gerardo. Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. Comparación del efecto hipocolesterémico de la colestina con la colestiramina/Comparison of hypocholesteremic effect of cholestine with that of cholestyramine. 1997;16(1):30-3.
- 503**  
Nubó Jorge, Irene; Cruz Hernández, Ángel; Ayoso Meza, Grisela. Instituto Central de Investigaciones Digitales. Sistema computarizado de análisis y cálculo con dermatoglifos/A computerized system of analysis and calculation with dermatoglyphics. 1997;16(1):34-9.
- 504**  
Benet Rodríguez, Mikhail; Chauvín Roche, Antonio Raúl; Paz Basanta, Hiram; Hurtado Consuegra, Plinio. Facultad de Ciencias Médicas. Cienfuegos. Campo electromagnético y respuesta inmunocelular en individuos sanos/Electromagnetic field and immunocellular response in sound individuals. 1997;16(1):40-4.

- 505**  
Walker, Daniel; Peña Pino, Roberto de la; Rowley, Julia; González, Francisco; Gutiérrez, Narciso; Fábregas, Elvira. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Contribución genética a la mortalidad embrionaria en 2 poblaciones de roedores no consanguíneos/Genetic contribution to embryary mortality in 2 populations of non-consanguineous rodents. 1997;16(1):45-9.
- 506**  
Rojas Martínez, Roberto L.; Almirall Collazo, José Julián; Barber Gutiérrez, Antonio. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Mecánica respiratoria del conejo bajo la acción del uretano, el pentobarbital o la mezcla cloralosa-uretano/Respiratory mechanics of the rabbit under the action of urethane, pentobarbital or chloralose-urethane mixture. 1997;16(1):50-4.
- 507**  
Guanche Garcells, Humberto; Román Aldama, Wilfrido; Vales García, Manuel; Gómez Cala, Adolfo. Hospital Clínicoquirúrgico Docente «Joaquín Albarrán». Efectos metabólicos de la asociación glibenclamida-metformín en diabéticos obesos/Metabolic effects of the glibenclamide-metformin association in obese diabetics. 1997;16(1):55-8.
- 508**  
Rodríguez, Roberto; Fernández-Britto, José E.; Alarcón, Teresa E.; Guski, Hans; Taylor, Charles. Hospital Militar Docente «Carlos J. Finlay»; Laboratorio de Procesamiento Digital de Señales (LAPDIS). Métodos de segmentación de imagen aplicados a las lesiones arteriales. I : comparación/Image segmentation methods applied to arterial lesions. I : comparison. 1997;16(1):59-62.
- 509**  
García González, José; Anías Calderón, José; Carmona, María. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón». Método para el estudio de la resistencia eléctrica de la piel en ratas/Method for studying the electrical resistance of skin in rats. 1997;16(1):63-8.
- 510**  
Prieto González, Elio; Arencibia Dávila, Reynaldo; Llopiz Janer, Niurka; Bermúdez Fajardo, Alexandra; Rodríguez Capote, Karina. Centro de Investigaciones Biomédicas (CIBIOMED); Laboratorio de Biología Celular y Molecular. Evaluación de la capacidad protectora de 3 biomoléculas en un sistema in vitro de daño al ADN/Evaluation of the protective capacity of 3 biomolecules in an in vitro system of damage to DNA. 1997;16(1):69-70.
- 511**  
Rodríguez Bertheau, Andrea María; Cardoso Fonseca, José A.; Hernández Najarro, Roberto; Céspedes Miranda, Ela; Barber Gutiérrez, Antonio. Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas «Victoria de Girón»; Hospital Neumológico Benéfico Jurídico. Cuantificación de fosfolípidos totales en el lavado broncoalveolar de pacientes con distintas neumopatías/Quantification of total phospholipids in the bronchoalveolar lavage of patients with different pneumopathies. 1997;16(1):71-2.
- 512**  
Silva Aycaguer, Luis Carlos. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Ciencia y pseudociencia : una distinción crucial/Science and pseudoscience: a crucial distinction. 1997;16(2):79-83.
- 513**  
Broche Valle, Félix; Peña Sánchez, Marisol; Céspedes Miranda, Ela M.; García Piñeiro, José C.; Castillo Herrera, José. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Centro de Investigaciones Biomédicas. Bases moleculares de la hipertrofia ventricular izquierda : papel del estrés oxidativo/Molecular bases of left ventricular hypertrophy : role of the oxidative stress. 1997;16(2):84-93.
- 514**  
Guevara López, Miguel A.; Rodríguez Rodríguez, Mario; González Pestano, Norma. Universidad de Ciego de Ávila. Centro de Bioplantas. DIAG : un sistema experto para el diagnóstico de anomalías craneofaciales/DIAG : an expert system for the diagnosis of craniofacial anomalies. 1997;16(2):94-8.

- 515**  
Cabrera Rojo, Iliana; Cabrera Santos, Anastasio; Gallardo Montes de Oca, Gerardo. Hospital Universitario «General Calixto García»; Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular. Variabilidad de la frecuencia cardíaca en el joven normal/Heart rate variability in a normal young person. 1997;16(2):99-104.
- 516**  
Quintela, Ana María; Fránquiz, Pedro de; Fernández, José Ignacio; Triana, María Eugenia; Pélaez, Orfilio; Hernández, Marta. Instituto de Angiología y Cirugía Vascular. Estudio de algunos parámetros bioquímicos y de la actividad angiogénica del omentum/Study of some biochemical parameters and of the omentum's angiogenic activity. 1997;16(2):105-10.
- 517**  
Gari Calzada, Mayra A.; Dujarric Hart, María D.; Sánchez Socarrás, Violeida; Cedeño Arias, Mercedes; Rengifo Calzado, Enrique; Rodríguez Obaya, Teresita. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Inmunorreacción de los anticuerpos monoclonales A3, E1 y P3 en tejido normal/Immunoreaction of the monoclonal antibodies A3, E1 and P3 in normal tissue. 1997;16(2):111-6.
- 518**  
Bonet Roselló, Lizette; Álvarez Echeverría, Rafael; Pérez-Oliva Díaz, Jorge; Martínez Albelo, Ivette; Boleda Rodríguez, Luis M. Instituto de Nefrología. Perfil sérico de lípidos y apoproteínas A-I y B en pacientes sometidos a tratamiento hemodialítico/Serum profile of lipids and apoproteins A-I and B in patients under hemodialytic treatment. 1997;16(2):117-24.
- 519**  
Escarpanter Buliés, Julio C.; Valdés Díaz, Odalys; Sánchez Rauder, Ramón; López Valdés, Yanet; López García, Celso. Hospital General Docente «Comandante Pinares». San Cristóbal. Pinar del Río. Resultados terapéuticos en la osteoartritis de la rodilla con infiltraciones de ozono/Therapeutic results in the knee osteoarthritis with ozone infiltrations. 1997;16(2):125-33.
- 520**  
Pérez Ruiz, Andrés O.; Castillo Herrera, José A.; Santos Rodríguez, Pablo; Martínez Alvarado, Deysi; Argudín Martínez, Pedro J. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Estudio de los factores endoteliales antitrombóticos/Study of the antithrombotic endothelial factors. 1997;16(2):134-40.
- 521**  
Pérez Ruiz, Andrés O.; Castillo Herrera, José A.; Gortazar González, Teresa; Álvarez Fornari, Miguel; Douglas Pedroso, Roberto; Díaz Rondón, Belsys. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Estudio de los factores endoteliales protrombóticos/Study of the prothrombotic endothelial factors. 1997;16(2):141-4.
- 522**  
Pérez Ruiz, Andrés O.; Castillo Herrera, José A.; Santos Rodríguez, Pablo; Martínez Alvarado, Deysi; Argudín Martínez, Pedro J. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Inhibidores fisiológicos de la coagulación/Coagulation physiologic inhibitors. 1997;16(2):145-50.
- 523**  
Pérez Ruiz, Andrés O.; Castillo Herrera, José A.; Gortazar González, Teresa; Douglas Pedroso, Roberto; Díaz Rondón, Belsys. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Participación plaquetaria en la hemostasis primaria/Platelet participation in primary hemostasis. 1997;16(2):151-7.
- 524**  
Fernández-Vallín Cárdenas, Eulalia; Salas Obregón, Lizet. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana. Algunas consideraciones sobre los estudios del uso de los medicamentos/Some considerations about the studies on drugs use. 1997;16(2):157.