

REVISTA ESPAÑOLA DE FISIOLOGIA

Volumen 26, 1970

INDICE DE AUTORES

	<u>Pág.</u>
ACUÑA, C. — Ver G. SIERRA.	
AGUILERA, J. — Ver J. BOZA.	
ALBERT, J. L., and ROSELL-PÉREZ, M. — Studies on Frog Muscle Glycogen Synthetase. Factors Affecting its Activity	139
ALONSO, A. — Efecto de la Cicloheximida sobre la cancerización hepática con dietilnitrosamina	347
ALONSO, M., y FRAILE, A. — Persistencia de trasplantes xenoplásticos en anfibios por tratamiento con semicarbacida	331
ANSELMI, E., JORDANA, R., and LARRALDE, J. — The Effect of Dicumarol on the Active Transport, Diffusion and Oxygen Consumption of Intestinal Sacs.	325
BALASCH, J. — Ver J. PLANAS.	
BOURRILLÓN, R. — Ver A. CARRIÓN.	
BOZA, J., AGUILERA, J., FONOLLÁ, J., y VARELA, G. — Efecto de la temperatura ambiental sobre el balance de nitrógeno en el conejo	253
BOZAL, J. — Ver E. DOMINGO.	
— Ver C. ESCARMÍS.	
BRUGGER, A., OLIVER, R., y SALVÁ, J. A. — Mecanismo de acción del clorhidrato de 2-(2,6 diclorofenilamino) 2 imidazolina. Estudio experimental en animales íntegros.	1
— — — y — Acción del clorhidrato de 2-(2,6 diclorofenilamino) 2 imidazolina sobre la terminación adrenérgica.	131
CABEZAS, J. A., y PORTO, E. — Ácidos siálicos. XIII. Contenido en ácido N-acetylneuramínico, hexosaminas y ácido pirúvico, y actividad N-acetyl- β -glucosaminidásica de sueros normales y cancerosos.	339
— Ver A. CARRIÓN.	
— Ver E. PORTO.	
CABO, J. — Ver M. SOPENA.	
CALDERÓN, J. — Ver M. SOPENA.	
CALVET, F. — Ver E. DOMINGO.	
— Ver C. ESCARMÍS.	
CANÓS, J. — Ver M. SOPENA.	
CARMENA, A. O., HOWARD, D., y STOHLMAN, F., Jr. — Evaluación de la producción de macrocitosis en relación con la dosis y la forma de administración de la eritropoyetina	43
CARRIÓN, A., BOURRILLÓN, R., and CABEZAS, J. A. — Sialic Acids. XII. On the Nature of the Acylneuraminic Acids from Human Normal Urine.	171

	Pág.
CASCALES, M., ORTIZ, J. M., and SANTOS-RUIZ, A. — Enzymic Obtaining of U-14C 4-Aminobutyric Acid from U-14C Glutamic Acid	321
— Ver M. P. GONZÁLEZ.	
— Ver J. LUQUE.	
— Ver M. J. SENDINO.	
CONTRERAS, J.— Ver R. JORDANA.	
DOMINGO, E., BOZAL, J., y CALVET, F. — Estudios cinéticos sobre la xantin-deshidrogenasa hepática. II. Inhibición por algunas purinas	9
ESCARMÍS, C., BOZAL, J., y CALVET, F. — Influencia de la colchicina y del allopurinol sobre la uricogenesis. I. Cinética de sus acciones inhibidoras de la xantindeshidrogenasa hepática.	109
— — y — Influencia de la colchicina y del allopurinol sobre la uricogenesis. II. Efectos de su administración a polluelos y ratones	121
FERRER-SALVANS, P., y KOLLER, E. A. — Receptores sensibles a la inflación y receptores sensibles a la deflación de los pulmones en la respiración espontánea del cobayo	273
FONOLLÁ, J.— Ver J. BOZA.	
FRAILE, A.— Ver M. ALONSO.	
GABALDÓN, M., LACOMBA, T., and MAYOR, F. — Aminobutyrate By-pass System in <i>Escherichia coli</i>	225
GALLEGO, A.— Ver O. SCHIAFFINI.	
GARCÍA DE JALÓN, J., y MUÑOZ-RODRÍGUEZ, M. — Estudio clínico-experimental del efecto bociógeno del tiocianato	53
GARCÍA-PEREGRÍN, E., and MAYOR, F.— Influence of Some -SH Group Effectors on the Incorporation of Mevalonic Acid by <i>Pinus pinaster</i> Seedlings.	209
GAVIÑÁ, F.— Ver J. SÁNCHEZ-PARAREDA.	
GÓMEZ-ACEBO, J.— Ver M. E. LÁZARO-MARTÍNEZ.	
GONZÁLEZ, M. P., CASCALES, M., y SANTOS-RUIZ, A. — Cambios en el contenido de aminoácidos libres y otras fracciones nitrogenadas a lo largo del proceso germinativo en semillas de <i>Lupinus albus</i>	37
GRIFFITHS, D. E., y LOZANO, J. A. — Síntesis de proteínas por cloroplastos <i>in vitro</i> . Factores relacionados con el estado de los cloroplastos	71
— y — Síntesis de proteínas por cloroplastos <i>in vitro</i> usando luz como fuente de energía	83
— Ver J. A. LOZANO.	
GUIDI, E. E., and SCARO, J. L. — Oxygen Consumption and Tissue Oxygen Tension as a Function of the Hematocrit in Polycythemic Mice	151
HERRERA, E.— Ver O. SCHIAFFINI.	
HOWARD, D.— Ver A. O. CARMENA.	
JORDANA, R., and CONTRERAS, J.— The Effect of Absence of Sodium on the Respiratory Metabolism of Rat Liver	175
— and PONZ, F.— Effect of Intestine Irradiation in the Absence of Sodium on the Oxygen Uptake	167
— Ver E. ANSELMI.	
KOLLER, E. A.— Ver P. FERRER-SALVANS.	
LACOMBA, T.— Ver M. GABALDÓN.	
LARRALDE, J.— Ver E. ANSELMI.	

	Pág.
LÁZARO-MARTÍNEZ, M. E., GÓMEZ-ACEBO, J., y PARRILLA, R. — Radioinmu- noensayo de insulina. Modificaciones al método de Yalow y Berson	21
LÓPEZ-GORGÉ, L. — Ver M. MORELL.	
LOZANO, J. A., y GRIFFITHS, D. E. — Síntesis de proteínas por cloroplastos <i>in vitro</i> . Factores que afectan el medio de incubación	61
— Ver D. E. GRIFFITHS.	
LUQUE, J., CASCALES, M., and SANTOS-RUIZ, A. — Protective Effect of Py- ridoxal-5-Phosphate on Glutamate Decarboxylase from Lupin Seeds	135
LLOMBART, A., Jr. — Ver J. SÁNCHEZ-PARAREDA.	
MARÍN, B. — Ver O. SCHIAFFINI.	
MAYOR, F. — Ver M. GABALDÓN.	
— Ver E. GARCÍA-PEREGRÍN.	
— Ver F. SÁNCHEZ-MEDINA.	
MONTEOLIVA, M. — Ver M. MORELL.	
MORELL, M., PERÁN, F., MONTEOLIVA, M., y LÓPEZ-GORGÉ, J. — Comporta- miento de las proteínas y glicoproteínas del plasma en perros diabéticos.	47
MUÑOZ-RODRÍGUEZ, M. — Efecto bociógeno de la leche. I. Estudio del ba- lance del iodo en ratas alimentadas con leche	189
— Efecto bociógeno de la leche. II. Contenido de tiocianato en la leche como posible factor etiológico del bocio experimental	197
— Efecto bociógeno de la leche. III. Modificaciones del peso tiroideo. Es- tudio de la función tiroidea con I ¹³¹	203
— Ver J. GARCÍA DE JALÓN.	
OLIVER, R. — Ver A. BRUGGER.	
ORTIZ, J. M. — Ver M. CASCALES.	
OTERO, J. — Ver G. SIERRA.	
PALLARDÓ, F. — Ver M. SOPENA.	
PARRILLA, R. — Ver M. E. LÁZARO-MARTÍNEZ.	
PASCUAL-LEONE, A. M. — Estudio de la regulación de electrolitos de sodio y potasio sobre tejidos de feto de rata	315
PERÁN, F. — Ver M. MORELL.	
PÉREZ-MÍNGUEZ, F. — Ver J. SÁNCHEZ-PARAREDA.	
PESTAÑA, A. — Protein Metabolism in Growing Rats. III. Effects of an Early Severe Protein Deprivation and its Alleviation by Feeding a Low Pro- tein Diet	239
PINTO, B. — Phosphorolytic and Transferase Activities of the Purine Nu- cleoside Phosphorylase from Human Erythrocytes	157
PLANAS, J. — Plasma Iron in Domestic Fowl	147
— and BALASCH, J. — Correlation Between Serum Iron and Copper in Dif- ferent Animals	91
— y — Blood Iron Metabolism in Fowl and Rabbit	307
PONZ, F. — Ver R. JORDANA.	
PORTO, E., and CABEZAS, J. A. — Simple Elution Procedure for Estimation of the Serum Protein Bands Separated by Disc Electrophoresis in Po- lyacrylamide Gel	335
— Ver J. A. CABEZAS.	
RIVERA, M. E. — Aislamiento y determinación de la estructura de dos isó- meros del ácido eicosatrienoico a partir de hígado de rata	245

RODRIGO, F.—Ver M. SOPENA.	
ROSELL-PÉREZ, M.—Ver J. L. ALBERT.	
SALVÁ, J. A.—Ver A. BRUGGER.	
SÁNCHEZ-MEDINA, F., and MAYOR, F.—L-Glutamate 1-Carboxylyase and 4-Aminobutyrate: 2-Oxoglutarate Aminotransferase in Succulent Plants .	217
SÁNCHEZ-PARAREDA, J., A. LLOMBART, Jr., GAVIÑÁ, F., y PÉREZ-MÍNGUEZ, F. Aislamiento y acción antimitótica de productos de naturaleza lactónica procedentes del <i>Podophyllum emodi</i>	257
SANTOS-RUIZ, A.—Ver M. CASCALES.	
— Ver M. P. GONZÁLEZ.	
— Ver J. LUQUE.	
— Ver M. J. SENDINO.	
SCARO, J. L.—Ver E. E. GUIDI.	
SCHIAFFINI, O., HERRERA, E., y GALLEGOS, A.—Producción <i>in vitro</i> de $^{14}\text{CO}_2$ a partir de D-Glucosa-1- C^{14} y D-Glucosa-6- C^{14} por distintas áreas del hipotálamo, sistema límbico e hipófisis de rata hembra en diferentes etapas del ciclo sexual.	27
— y MARÍN, B.—Actividad oxidativa del ovario de rata durante el ciclo sexual	89
SENDINO, M. J., CASCALES, M., y SANTOS-RUIZ, A.—Variaciones de la glutamato descarboxilasa en semillas de <i>Lupinus albus</i> durante la germinación	31
SIERRA, C., ACUÑA, C., and OTERO, J.—Correlation Between Behavioural and Electrophysiological Effects of Pyrithoxine in Unrestrained Cats and Rabbits.	297
— and OTERO, J.—A Method for Simultaneous Brain Stimulation and Electrocardiographic Recording in Unanesthetized Free-moving Cats.	293
SOPENA, M., VIÑA, J., CALDERÓN, J., PALLARDÓ, F., RODRIGO, F., CANÓS, J., y CABO, J.—Estudio <i>in vitro</i> de la inhibición de la Adenosín-desaminasa por el dipyridamol	303
STOHLMAN, Jr., F.—Ver A. O. CARMENA.	
VARELA, G.—Ver J. BOZA.	
VIÑA, J.—Ver M. SOPENA.	