

REVISTA ESPAÑOLA DE FISIOLÓGÍA
Tomo 7, 1951

INDICE

NÚM. 1, MARZO

	<u>Págs.</u>
A. SOLS. — Acción de la insulina sobre la absorción intestinal de glucosa.	1
J. LUCAS GALLEGO, A. SANTOS RUIZ y N. JACOB ERNST. — Aplicaciones de la polarografía al diagnóstico. III. — Mecanismo de producción de la onda polarográfica en sueros sanguíneos	7
A. RODRÍGUEZ ORTEA, A. SANTOS RUIZ y J. LUCAS GALLEGO. — Aplicaciones de la polarografía al diagnóstico. IV. — Modificaciones a la técnica	17
E. CARMENA GONZÁLEZ. — Sobre la valoración de la anhidrasa carbónica	25
M. ESTARTÚS y F. PONZ. — Sobre la fisiología de la locomoción de <i>Blatta orientalis</i> (L.). I. — Función de los ganglios extratorácicos	33
M. ESTARTÚS y F. PONZ. — Sobre la fisiología de la locomoción de <i>Blatta orientalis</i> (L.). II. — Importancia de las patas en la coordinación nerviosa de la marcha	49
M. DEAN GUEL BENZU, J. M. ^a LÓPEZ DE AZCONA y A. SANTOS RUIZ. — Los oligoelementos en la rata blanca	63
J. M. DE GANDARIAS. — I. Comunicación. Modificación al método de determinación del ácido ascórbico con célula fotoeléctrica.	81

NÚM. 2, JUNIO

J. GRAS y A. FOZ. — Producción de disproteinemia en conejos mediante la inyección de tinta china o rojo congo.	87
F. PONZ y M. ESTARTÚS. — Sobre la fisiología de la locomoción de <i>Blatta orientalis</i> (L.). III. — Importancia del sistema ganglionar torácico	99
M. COMENGE GERPE y M. DEAN GUEL BENZU. — Metabolismo de <i>Bombyx mori</i> L. VIII. — Oligoelementos	143

	Página.
A. BARRIO. — Inhibición, protección y reactivación de la L-ofi-aminoácido-oxidasa	153

NÚM. 3, SEPTIEMBRE

J. M. DE GANDARIAS. — II. Comunicación. El ácido ascórbico en las glándulas adrenales después de la inyección de altas dosis de adrenalina	161
J. M. DE GANDARIAS. — III. Comunicación. El ácido ascórbico en las glándulas suprarrenales después de la estimulación de los nervios esplácnicos	165
J. JIMÉNEZ-VARGAS. — El E. E. G. en la anestesia por adrenalina	169
A. SOLS y W. DIERSSEN. — Berilio y absorción intestinal.	179
J. GARCÍA-BLANCO y M. SOLSONA. — La hiperglucemia umbral provocada por la ingestión de fructosa	189
J. JIMÉNEZ-VARGAS. — Nuevo método de registro del espasmo bronquial experimental	197
J. VIÑA y V. ANTON. — Contribución al estudio del mecanismo de acción hipotensora de la dihidroxicodeinona.	203

NÚM. 4, DICIEMBRE

J. M. DE GANDARIAS. — IV. Comunicación. El ácido ascórbico en las glándulas adrenales en el coma hipoglucémico experimental y durante la narcosis	209
J. M. DE GANDARIAS. — V. Comunicación. El ácido ascórbico en las glándulas adrenales de los animales sometidos a la acción de agentes físicos traumáticos	215
M. SOLSONA y A. MORA. — Valoración de derivados fenotiazínicos con la raíz aislada de <i>Raphanus Sativus</i>	221
J. AZNAR-FERRERES. — Efectos espermosecretores de extractos de heces bovinas sobre los anuros	225
J. MONCHE. — Estudio sobre el comportamiento de substratos cromógenos para fosfatasas, según el pH del medio.	229
J. GARCÍA-BLANCO y J. VIÑA. — Algunas particularidades en la acción hipotensora de los derivados paratiazínicos 2987 R. P. y 3277 R. P.	237
E. ROMO ALDAMA y F. FERNÁNDEZ DE LA CALLE. — La secreción de hormona corticotropa (ACTH) en el shock insulínico terapéutico y experimental.	245

	<u>Págs.</u>
J. JIMÉNEZ-VARGAS. — Espasmo bronquial experimental por histamina y acetilcolina	253
J. GRAS. — Curvas de fraccionamiento con hiposulfito sódico en sueros humanos normales y patológicos . . .	265
J. M. CAÑADELL y J. A. RODRÍGUEZ-SORIANO. — Evolución espontánea de la zona X de la corteza suprarrenal del ratón castrado.	281