

REVISTA ESPAÑOLA DE FISIOLÓGIA

Tomo 10, 1954

INDICE

NÚM. 1, MARZO

	<u>Págs.</u>
I. BALAGUER VINTRÓ. — La aterosclerosis inducida por el colesterol y sus mecanismos de inhibición	1
FRANCISCO PRANDI y J. JIMÉNEZ-VARGAS — Influencia del potasio sobre la contractilidad del músculo bronquial.	9
J. MONCHE. — Observaciones sobre procesos fosfatásicos . .	29
JOHN LIND y CARL WEGELIUS. — La evaluación de la función cardíaca en angiocardigrafía	39
J. JIMÉNEZ-VARGAS, F. RUZ y DOLORES JURADO. — Notas sobre un método de pulmón aislado	53

NÚM. 2, JUNIO

J. CALDERÓN MONTERO. — Acción de los cambios de temperatura del miocardio sobre el proceso de recuperación ventricular	63
M. TORNER SOLER. — El electrocardiograma del recién nacido.	83
J. CALDERÓN MONTERO. — Acción de la acetilcolina sobre el proceso de recuperación ventricular	89
R. DÍAZ CADA VIECO y G. DE LA FUENTE SÁNCHEZ. — Estudios sobre carboxilasas. III. — Determinación de la constante de Michaelis-Menten de la descarboxilasa tirosínica	103
J. CALDERÓN MONTERO. — Acción del potasio sobre el proceso de recuperación ventricular	123

NÚM. 3, SEPTIEMBRE

A. BALCELLS GORINA y P. NOGUÉS RIBAS. — Alteraciones hepáticas en la ligadura experimental del colédoco . .	137
---	-----

	<u>Págs.</u>
M. VIDARTE ZABALA e I. BALAGUER-VINTRÓ. — Bases hemodinámicas del trazado balistocardiográfico en la estenosis mitral	147
M. SOLSONA y A. PASCUAL-LEONE. — Acción del polianetol sulfonato sódico en inyección intraarterial sobre la glucemia del perro	153
I ^a . PRANDI y J. JIMÉNEZ-VARGAS. — Influencia de diferentes sales sobre la contractilidad del músculo bronquial . .	159
V. ANTÓN. — Diferencias en el mecanismo hipotensor de la acetilcolina y colina	179

NÚM. 4, DICIEMBRE

S. VIDAL-SIVILLA. — Efecto de la cortisona sobre la absorción intestinal de glucosa en ratas adrenalectomizadas y normales	189
S. VIDAL-SIVILLA. — Sobre los resultados de absorción intestinal en los animales adrenalectomizados	203
M. GÓMEZ-LARRAÑETA y F. PONZ. — Fosfatasa alcalina y anhídrido carbónico en algunos gasterópodos	225
R. DÍAZ-CADAVIECO y G. DE LA FUENTE SÁNCHEZ. — Estudios sobre carboxilasas. IV.—Inhibición competitiva de la descarboxilasa tirosínica por la acción de la tiramina. Determinación de la constante de inhibición	235
F. PRANDI y J. JIMÉNEZ-VARGAS. — Acción de la cortisona y del ACTH sobre la resistencia bronquial y sobre el músculo liso bronquial	249
J. VIÑA y M. GONZÁLEZ-REY. — Contribución al estudio de la acción presora del paránit	255
R. DOMÍNGUEZ y A. SALCES. — Empleo de un reelevador electrónico en estalagmografía	261
J. GRAS. — Diferenciación química de las globulinas gamma de los sueros normales y patológicos (índice de nitrógeno amínico)	267
M. LLUCH TRULL. — Influencia del aporte de oxígeno en la absorción intestinal de glucosa	275