

American Journal of PHYSIOLOGY

VOLUME 215

July—December 1968

PUBLICATIONS COMMITTEE, AMERICAN PHYSIOLOGICAL SOCIETY

A. C. BARGER, *Chairman*

JERE MEAD

D. S. FREDRICKSON

SARA F. LESLIE, *Publications Manager and Executive Editor*

W. A. SONNENBERG, *Business Manager*

ELEANOR BREW, *Copy Editor*

EDITORIAL BOARD

Section Editors

Circulation—W. C. RANDALL; THEODORE COOPER

Respiration—A. B. DuBOIS; J. W. SEVERINGHAUS

Renal and Electrolyte Physiology—GERHARD GIEBISCH

Gastrointestinal Physiology—P. F. CURRAN

Endocrinology and Metabolism—B. R. LANDAU; F. E. YATES

Environmental Physiology—J. D. HARDY

Comparative and General Physiology—C. L. PROSSER

Neurophysiology—D. P. PURPURA

Hematology—O. D. RATNOFF

B. C. ABBOTT
M. E. AVERY
C. H. BAKER
BRUNO BALKE
D. E. BASS
D. F. BOHR
AREND BOUHUYS
EUGENE BRAUNWALD
R. W. BULLARD
E. R. BUSKIRK
C. A. CHIDSEY
C. R. COLLIER
BURTON COMBES
J. O. DAVIS
R. P. DURBIN
R. W. ECKSTEIN
H. A. EDER
CHARLES EDWARDS
SYDNEY ELLIS
J. N. FAIN
L. E. FARHI

A. P. GAGGE
J. P. GILMORE
H. M. GOODMAN
F. J. HADDY
N. S. HALMI
R. J. HAVEL
E. W. HAWTHORNE
J. A. HERD
W. N. HOLMES
T. F. HORNBEIN
S. M. HORVATH
R. E. HYATT
P. C. JOHNSON
A. M. KATZ
ROBERT KATZMAN
FREDERIC KAVALER
D. L. KLINE
J. L. KOSTYO
D. H. K. LEE
M. N. LEVY

NATHAN LIFSON
L. S. LILIENFIELD
T. C. LLOYD
P. T. MACKLEM
R. L. MALVIN
S. E. MAYER
M. B. MCGILROY
K. L. MELMON
R. A. MITCHELL
H. E. MORGAN
Q. R. MURPHY
J. A. NADEL
JACK ORLOFF
SIMON OSTRACH
J. R. PAPPENHEIMER
SOLBERT PERMUT
E. P. RADFORD, JR.
D. W. RENNIE
J. C. ROSS
JOHN ROSS, JR.

IRVING ROTHCHILD
S. G. SCHULTZ
J. T. SHEPHERD
R. A. SHIPLEY
E. R. SIMON
WILLIAM SLEATOR, JR.
N. C. STAUB
ROBERT STEELE
J. A. J. STOLWIJK
R. V. TALMAGE
C. S. TIDBALL
D. F. TIERNEY
A. J. VANDER
D. C. VAN DYKE
H. D. VAN LIEW
A. G. WALLACE
W. H. WAUGH
J. W. WEINBERG
L. G. WELT
E. E. WINDHAGER