

THE JOURNAL OF PHYSIOLOGY

EDITED FOR
THE PHYSIOLOGICAL SOCIETY

BY

D. G. ALLEN W. ALMERS D. M. ARMSTRONG
D. BARTLETT T. B. BOLTON W. F. BORON
M. W. B. BRADBURY A. G. BROWN D. A. BROWN
E. CARMELIET N. W. DAW M. DE BURGH DALY
G. J. DOCKRAY R. FETTIPLACE Y. E. GOLDMAN
R. F. HELLON BERNARD KATZ W. R. KEATINGE
P. A. KIRKWOOD H. W. KOSTERLITZ T. D. LAMB
P. LENNIE C. J. LOTE E. NEHER
M. I. M. NOBLE DALE PURVES D. W. RICHTER
N. B. STANDEN ANNE E. WARNER S. WEIDMANN
C. A. R. BOYD, T. J. RINK & P. R. STANFIELD
(Distributing Editors)
A. V. EDWARDS (*Secretary*) E. S. PETERSEN (*Chairman*)

Volume 376

1986

CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS

CAMBRIDGE

LONDON NEW YORK NEW ROCHELLE

MELBOURNE SYDNEY