

CARBOHYDRATE RESEARCH

An International Journal

VOLUME 103 (1982)

REGIONAL EDITORS

A. B. FOSTER (*London*)
D. HORTON (*Columbus, OH*)
R. W. JEANLOZ (*Boston, MA*)
R. STUART TIPSON (*Kensington, MD*)
J. M. WEBBER (*Birmingham, U.K.*)

EDITORIAL ADVISORY BOARD

L. ANDERSON (<i>Madison, WI</i>)	J. LEHMANN (<i>Freiburg</i>)
S. J. ANGYAL (<i>Sydney</i>)	F. W. LICHTENTHALER (<i>Darmstadt</i>)
G. O. ASPINALL (<i>Downsview, Ont.</i>)	B. LINDBERG (<i>Stockholm</i>)
H. H. BAER (<i>Ottawa</i>)	P. F. LLOYD (<i>Bangor</i>)
J. N. BEMILLER (<i>Carbondale, IL</i>)	D. J. MANNERS (<i>Edinburgh</i>)
J. S. BRIMACOMBE (<i>Dundee</i>)	J. MONTREUIL (<i>Villeneuve d'Ascq</i>)
J. G. BUCHANAN (<i>Edinburgh</i>)	T. OSAWA (<i>Tokyo</i>)
B. CASU (<i>Milan</i>)	H. PAULSEN (<i>Hamburg</i>)
M. ČERNÝ (<i>Prague</i>)	C. PEDERSEN (<i>Lyngby</i>)
P. M. COLLINS (<i>London</i>)	A. S. PERLIN (<i>Montreal</i>)
S. DAVID (<i>Orsay</i>)	D. A. REES (<i>Sharnbrook</i>)
J. DEFAYE (<i>Grenoble</i>)	G. N. RICHARDS (<i>Townsville</i>)
R. M. DE LEDERKREMER (<i>Buenos Aires</i>)	L. RODÉN (<i>Birmingham, AL</i>)
H. EL KHADEM (<i>Houghton, MI</i>)	N. SHARON (<i>Rehovoth</i>)
R. J. FERRIER (<i>Wellington</i>)	P. SINAY (<i>Orléans</i>)
A. GÓMEZ-SÁNCHEZ (<i>Seville</i>)	A. M. STEPHEN (<i>Cape Town</i>)
L. D. HALL (<i>Vancouver</i>)	W. A. SZAREK (<i>Kingston</i>)
S. HANESSIAN (<i>Montreal</i>)	O. THEANDER (<i>Uppsala</i>)
L. HOUGH (<i>London</i>)	J. M. J. TRONCHET (<i>Geneva</i>)
H. S. ISBELL (<i>Washington, DC</i>)	S. UMEZAWA (<i>Yokohama</i>)
G. A. JEFFREY (<i>Pittsburgh, PA</i>)	H. WEIGEL (<i>Egham, U.K.</i>)
E. A. KABAT (<i>New York, NY</i>)	R. L. WHISTLER (<i>Lafayette, IN</i>)
J. F. KENNEDY (<i>Birmingham, U.K.</i>)	A. ZAMOJSKI (<i>Warsaw</i>)
N. K. KOCHETKOV (<i>Moscow</i>)	

ELSEVIER SCIENTIFIC PUBLISHING COMPANY — AMSTERDAM