

BIOCHIMIE 1978 TOME 59 NUMBER 10

SOMMAIRE

Paru le 13 Décembre 1977

<i>La revue des revues</i>	III
<i>Informations</i>	VII
Analyse des membranes de muscle. Colloques et Congrès	
<i>Chronique de livres</i>	XIX
<i>Revue</i>	
Ferritin structure and biosynthesis. R. FAGARD and R. SADDI	765
<i>Mémoires Originaux</i>	
<i>Physicochimie et macromolécules</i>	
An improved method for DNA alkaline gradient analysis and its application to the effect of carcinogens on mouse liver DNA. D. SZAFARZ	775
Rotational diffusion of <i>Escherichia coli</i> ribosomes. I—Free 70S, 50S and 30S particles. B. AMAND, F. POCHON and D. LAVALETTE	779
Rotational diffusion of <i>Escherichia coli</i> ribosomes. II—Ribosome attachment to polyuridylic acid. F. POCHON, B. AMAND and D. LAVALETTE	785
<i>Mécanismes de régulation et génétique biochimique</i>	
Multiplicité des systèmes de transport de la β -alanine et du γ -aminobutyrate chez <i>Pseudomonas aeruginosa</i> A.-M. LACOSTE, A. CASSAIGNE et E. NEUZIL	789
Quantitative variation of a 60S ribosomal protein during growth of the fungus <i>Podospira anserina</i> . M. PERROT and J. BÉGUERET	799
<i>Métabolisme intermédiaire et bioénergétique</i>	
Etude de l'inhibition du système respiratoire des levures par la Zn-protoporphyrine en fonction de la photolyse de cette substance. F. H. S. DJAVADI, M. MORADI, F. ETEMAD-POUR et L. DJAVADI-OHANIANCE	805
<i>Métabolisme intermédiaire et bioénergétique</i>	
Etude de l'inhibition du système respiratoire des levures par la Zn-protoporphyrine en fonction de la photolyse de cette substance. F. H. S. DJAVADI, M. MORADI, F. ETEMAD-POUR et L. DJAVADI-OHANIANCE	805
<i>Membranes, hormones et transmetteurs</i>	
Incorporation of a fatty acid containing a photo-sensitive group into lipids of cultured cardiac cells from chick embryo. A. FRANCHI and G. AILHAUD	813
Myelin consists of a continuum of particles of different density with varying lipid composition: major differences are found between normal mice and quaking mutants. J. M. BOURRE, S. POLLET, O. DAUDU, F. LE SAUX and N. BAUMANN	819
Bovine follitropin. Isolation and characterization of the native hormone and its α and β subunits. J. F. BECKERS, J. CLOSSET, G. MAGHUIN-ROGISTER and G. HENNEN	825
<i>Biochimie des substances naturelles</i>	
Origine et fixation des pyrophosphates des pariétaux de jeunes rats. PH. BEAUNE	833
Quantitative determination of the neutral glycosyl ceramides in bovine thyroid gland. G. VAN DESSEL, A. LAGROU, H. J. HILDERSON, W. DIERICK and G. DACREMONT	839
<i>Brèves communications</i>	
Proflavine as a probe of the interaction between oligopeptides and nucleic acids. J. RAMSTEIN	849
Œstrogènes et multiplication cellulaire dans l'adénohypophyse du rat mâle: études <i>in vivo</i> et <i>in vitro</i> . R. LE GUELLEC, H. KERCRET, G. GUELLAEN, Y. VALOTAIRE et J. DUVAL	853
Biosynthèse du thiazole de la thiamine chez <i>Escherichia coli</i> . B. ESTRAMAREIX, D. GAUDRY et M. THÉRISOD	857
<i>Appareillages et produits nouveaux</i>	861
<i>Index des annonceurs</i>	862