

EFFETS PHYSIOPATHOLOGIQUES DES VINS

Table des matières

<i>Allocution d'ouverture par P. JAULMES</i>	13
<i>Allocution de M. DE LIGNAC, représentant M. le Délégué général à la Recherche Scientifique et Technique</i>	16
Première partie : Effets physiopathologiques de l'éthanol	
Chapitre 1 - "L'utilisation métabolique de l'éthanol chez l'animal normal", E. LE BRETON, Faculté des Sciences, Paris	21
Chapitre 2 - "L'utilisation de l'alcool éthylique par l'homme normal", L. HEDON et J. MACABIES, Faculté de Pharmacie et Institut de Biologie, Montpellier	23
Chapitre 3 - "Apport des études du métabolisme de l'éthanol à l'aide de l'éthanol marqué", H. CASIER, Faculté de Médecine, Gand	27
Chapitre 4 - "Aspects physiologiques de la toxicité de l'éthanol", J. TREMOLIERES, L. CARRE et E. SCHEGGIA, Laboratoire de Nutrition Humaine, Paris	39
Chapitre 5 - "Aspects biochimiques de la toxicité de l'éthanol", R. LOWY et G. GRIFFATON, Laboratoire de Nutrition Humaine, Paris	57
Chapitre 6 - "Effets neurophysiologiques de l'éthanol", A. BAISET et P. MONTASTRUC, Faculté de Médecine, Toulouse	85
Chapitre 7 - "Observations cliniques sur l'évolution de l'alcoolisme au cours des trente dernières années à Montpellier", P. PAGES, Faculté de Médecine, Montpellier	103
Chapitre 8 - "Quelques aspects biologiques de l'alcoolisme à détermination nerveuse dans la région de Montpellier", R. LAFON et J. MINVIELLE, Faculté de Médecine, Montpellier	109
Deuxième partie : Effets physiopathologiques des substances autres que l'éthanol dans les vins	
Chapitre 1 - "Aspects nouveaux dans le domaine de la composition chimique des vins", R. RIBEREAU-GAYON, Faculté des Sciences, Bordeaux (Annexe : composition des moûts et des vins)	119

Chapitre 2 - "Métabolisme et toxicité des alcools autres que l'éthanol", R. DERACHE et D. GAILLARD, Faculté des Sciences, Toulouse	137
Chapitre 3 - "Toxicité différentielle des alcools à l'égard des tissus en culture sur milieux semi-synthétiques", R. MAY, A. SASSINE, A. B. LINDENBERG et J. BOUCOMONT, Laboratoire de Biochimie Physique, Montpellier	153
Chapitre 4 - "Quelques aspects pharmacodynamiques des constituants phénoliques du vin", J. MASQUELIER, Faculté des Sciences, Bordeaux	163
Chapitre 5 - "Sur les effets comparés de certains vins introduits dans l'alimentation des rats", M. FLANZY et J. CAUSERET, Station Centrale de Technologie des produits végétaux, Narbonne	169
Troisième partie : Influence de la technologie sur la valeur alimentaire des vins et jus de raisin	
Chapitre 1 - "Problèmes toxicologiques posés par l'incorporation d'agents chimiques aux boissons fermentées", R. TRUHAUT, Faculté de Pharmacie, Paris	175
Chapitre 2 - "Recherches en cours sur les effets physiopathologiques de l'ingestion de sulfites", J. CAUSERET, INRA., Jouy-en-Josas	193
Chapitre 3 - "Influence des procédés de collage"	199
"Effet de divers procédés de collage des vins sur leur composition", P. JAULMES et Cl. GUILLO, Faculté de Pharmacie, Montpellier	199
"Etude par la méthode microbiologique de l'action de différents procédés de collage sur la teneur des vins en quelques composés utiles à la nutrition", Cl. BESSIERE et Mme CHAMPEAU, Faculté de Pharmacie, Montpellier	207
"Etude de divers procédés de collage des vins et en particulier du collage bleu par le ferrocyanure sur la valeur nutritionnelle des vins traités", R. DERACHE, Faculté des Sciences, Toulouse	225
Chapitre 4 - "Protéolyse et protéogénèse de la levure alcoolique dans les vins", M. FLANZY, Ch. POUX et Cl. FLANZY, Station Centrale de Technologie des produits végétaux, Narbonne	245
Chapitre 5 - "Conséquences de quelques actions enzymatiques au cours de l'élaboration des jus de raisin", E. NEGRE et G. MARTEAU, Ecole Nationale Supérieure Agronomique, Montpellier	251
Chapitre 6 - "Des possibilités de différenciation des jus de raisin à partir du pressurage", J. CARLES, Institut Catholique, Toulouse	269
<i>Conclusion</i> - "L'action concertée sur les effets physiopathologiques des boissons" Essai de synthèse du symposium, J. TREMOLIERES, Président du Comité de Nutrition de la Délégation Générale à la Recherche Scientifique et Technique	281