

INDICE GENERALE

| | <i>Pag.</i> |
|---|-------------|
| 1. TIECCO G. — Ricerca degli estrogeni sintetici negli alimenti - Nota I. Validità dei metodi biologici di controllo | 5 |
| 2. TIECCO G. — Ricerca degli estrogeni sintetici negli alimenti. - Nota II. Una nuova tecnica di controllo biologico | » 14 |
| 3. REALE-SCAFATI A. — Diffusione di un sistema lineare a celle | » 19 |
| 4. BERKELMAN K. — Analisi fenomenologica della diffusione di fotoni da protoni | » 44 |
| 5. SALVADORI P. — La camera a luminescenza | » 62 |
| 6. PAOLONI L. — Sulle soluzioni dei metalli alcalini in ammoniacca liquida. - Nota VI. Interpretazione teorica . . | » 125 |
| 7. PRINCIVALLE M. e MASTROPIETRO-CANCELLIERI M. F. — Dosaggio microbiologico di alcune vitamine del gruppo B. - V. Titolazione della tiamina (vit. B ₁) mediante l'impiego di un analogo inibente (piritiamina) | » 143 |
| 8. CARTONI C. — La cromatina del sesso nelle cellule di alcuni tessuti di piccione | » 152 |
| 9. D'ANCONA G. — Osservazioni preliminari sugli incroci fra popolazioni di « <i>Culex molestus</i> » di zone diverse d'Italia | » 157 |
| 10. BIGNAMI G. — Influenza della l-Tiroxina e del metiltiouracile sul condizionamento e la ritenzione nel ratto | » 165 |
| 11. PAOLONI L. — Sulle soluzioni dei metalli alcalini in ammoniacca liquida. - Nota VII. La struttura elettronica delle specie presenti nelle soluzioni di sodio . . | » 176 |
| 12. RICCI M. — Il parassitismo intestinale nella popolazione infantile di un'« area depressa » | » 199 |
| 13. CASORATI V., SILVAGNI C. e STEVE-BOCCIARELLI D. — Ultrastruttura del muscolo della corda vocale di cavia . | » 231 |
| 14. MOTZ J. W. e MISSONI G. — Diffusione Compton da parte di elettroni dello strato K | » 237 |
| 15. SERLUPI-CRESCENZI G. — Osservazioni sul sistema proteolitico del « <i>Penicillium chrysogenum</i> » | » 265 |

| | |
|--|----------|
| 16. SERLUPI-CRESCENZI G. — Studi spettrofotometrici sul desammido-difosfopiridin-nucleotide e su alcuni composti ad esso correlati | pag. 273 |
| 17. ASCARELLI G. — Scarica a campi di bassa intensità nel germanio di tipo n | » 284 |
| 18. VIOLANTE A. e STEVE-BOCCIARELLI D. — Virus oncogeni al microscopio elettronico: Rivista sintetica e dati sperimentali | » 302 |
| 19. CAMONI I. — Determinazione di insetticidi nelle vernici murali all'acqua | » 337 |
| 20. CAMONI I. e CRUDELI M. — Determinazione delle piretrine biologicamente attive nelle formulazioni insetticide | » 341 |
| 21. SELLERIO U. — Struttura e caratteristiche del polistirolo espanso autocollato | » 349 |
| 22. CAGGIANO E. e MARINI-BETTÒLO G. B. — Contributo all'analisi cromatografica ed elettroforetica degli alcaloidi terziari degli Strychnos | » 375 |
| 23. AUREGGI A., MINERVINI F. e D'AMORE A. — Copertura di perdite di sostanza cutanea mediante sospensioni di cellule dermo-epidermiche. (Ricerche sperimentali) | » 384 |
| 24. AUREGGI A., PITTONI G. e RAVAIOLI L. — Ulteriori ricerche sulla specificità immunitaria di sieri irradiati | » 395 |
| 25. BELLANI L. e TIECCO G. — Ricerca degli estrogeni sintetici negli alimenti. - Nota III. Applicazione pratica del nuovo metodo di controllo biologico | » 407 |
| 26. TIECCO G. e BELLANI L. — Ricerca degli estrogeni sintetici negli alimenti. - Nota IV. Metodo di controllo microbiologico | » 411 |
| 27. ANTONELLI A. — Produzione di vitamina B ₁₂ da parte di micobatteri | » 417 |
| 28. BABUDIERI B., SCURO L. A., MEDDA A. e SARACENI G. — Indagini epidemiologiche sulle leptospirosi nelle risaie della Sardegna | » 423 |
| 29. DYMOWSKA Z. e BABUDIERI B. — Studi sulla cosiddetta « lisi immunitaria » delle leptospire | » 433 |
| 30. CANCELLIERI MASTROPIETRO M. F. e PRINCIVALLE M. — Nuovo metodo microbiologico di dosaggio dell'adenina e della guanina per la determinazione dell'acido desossiribonucleico. | » 437 |

| | |
|--|----------|
| 31. FELICI A., RENNA V. e VOZZA R. — La infezione tracomatosa sperimentale. - Studio clinico virologico . . . | pag. 447 |
| 32. FRANÇOIS C. — L'association moléculaire fibres collagènes-cristaux d'apatite et les fonctions biochimiques des cellules osseuses dans les théories actuelles de la calcification | » 473 |
| 33. CASINOVÌ C. G., DELLE MONACHE F., MARINI-BETTÒLO G. B., BIANCHI E. e GARBARINO J. A. — Ricerche nella serie della Skytanthina. - Nota II. Sintesi di tre stereoisomeri a configurazione nota della Skytanthina | » 487 |
| 34. ALESSANDRINI M. E. — Residui insetticidi ed aspetti tossicologi nella lotta contro la mosca dell'olivo | » 497 |
| 35. ALESSANDRINI M. E. e SAMPALO A. — Metabolismo del Rogor (Dimethoate) nelle olive e negli olii di oliva | » 510 |
| 36. BUCCI F. e CUSMANO A. M. — Sulla ricerca e determinazione degli antitiroidei nei mangimi | » 518 |
| 37. CALÒ A., EVDOKIMOFF V. e CARDINI C. — Piridin-3-acetamidi sostituite. - Nota I | » 529 |
| 38. DI STEFANO F. e LINTAS SIMONCELLI F. — Dosaggio del « Rilsan » in miscela con il cotone | » 538 |
| 39. MILAZZO G. e MEZI E. — Determinazione colorimetrica dell'arsenico con il metodo all'azzurro di molibdeno. - Nota I | » 542 |
| 40. MEZI E. e MILAZZO G. — Determinazione colorimetrica dell'arsenico con il metodo all'azzurro di molibdeno. - Nota II | » 556 |
| 41. MUNTONI F. e DI CARLO-MALAGODI M. G. — Identificazione diretta per via cromatografica della riboflavina usata come colorante nelle paste alimentari | » 563 |
| 42. MUNTONI F. e TASSI-MICCO C. — Identificazione cromatografica dei coloranti sintetici nelle paste alimentari Nota II | » 567 |
| 43. VERCILLO A. e MANZONE A. M. — Determinazione rapida della caffeina nel caffè | » 574 |
| 44. BELLOMONTE G. — Studio sulla determinazione quantitativa del Triamcinolone e del Desametazone e delle loro miscele mediante spettrofotometria nell'infrarosso | » 581 |
| JERVOLINO A. R. — Discorso in occasione dell'apertura del Simposio internazionale sugli Additivi negli Alimenti | » 591 |

| | | |
|--|-------------|-----|
| GIACOMELLO G. — Introduzione ai lavori del Simposio internazionale sugli Additivi negli Alimenti | <i>pag.</i> | 595 |
| 45. CRAMAROSSA S. — Additivi e alimentazione: aspetti medico-sociali | » | 600 |
| 46. HÖGL O. — Richtlinien für die Anerkennung von Lebensmittelzusätzen | » | 608 |
| 47. SOUCI S. W. — Zur Problematik der Fremdstoffe in Lebensmitteln | » | 621 |
| 48. THOMAS G. — Perspectives de réglementation des additifs alimentaires en fonction de la collaboration entre pays et de l'intégration européenne, en particulier | » | 636 |
| 49. REITH J. F. — Standards for identity and purity of food additives | » | 647 |
| 50. FABRIS A. — Additivi delle sostanze grasse | » | 656 |
| 51. VISCO S. — Additivi nel latte e derivati | » | 668 |
| 52. MUNTONI F. — Gli additivi nei cereali e derivati | » | 677 |
| 53. D'AMBROSIO A. — Additivi nell'industria dolciaria | » | 681 |
| 54. BUCCI F. — Additivi delle bevande alcoliche | » | 700 |
| 55. INTONTI R. — Additivi delle bevande analcoliche | » | 709 |
| 56. CULTRERA R. — Gli additivi nelle conserve alimentari. Problemi di principio | » | 717 |
| 57. PENSO G. e NEGRI R. — Impiego degli antibiotici come additivi alimentari | » | 723 |
| 58. MAZZARACCHIO V. e TIECCO G. F. — Additivi dei mangimi e alimentazione | » | 731 |
| 59. INTONTI R. — Azione di contatto dei contenitori di materie plastiche sugli alimenti | » | 743 |
| 60. CERUTTI G. — Tecnologia degli additivi | » | 749 |
| 61. BOSI A. — Tecnologia dei coloranti alimentari | » | 766 |
| 62. BOVET D. e ANGELICO R. — Il significato dello studio biologico degli additivi nella fisiologia dell'alimentazione | » | 773 |
| 63. BOYLAND E. — The determination of carcinogenic activity of chemical substances | » | 789 |
| 64. TRUHAUT R. — Additifs aux aliments: les risques de nocivité pouvant résulter de leur emploi inconsidéré. - Les méthodes de prévention | » | 796 |
| 65. HIMSWORTH H. — The organisation of medical research in Great Britain | » | 921 |

| | | |
|---|-------------|------|
| 66. ALESSANDRINI M. E. e RAMELLI G. C. — Scheda informativa riguardante i composti arsenicali usati in agricoltura | <i>pag.</i> | 931 |
| 67. ALESSANDRINI M. E. e RAMELLI G. C. — Scheda informativa riguardante l'insetticida fosdrin | » | 945 |
| 68. ALESSANDRINI M. E. e RAMELLI G. C. — Dati riguardanti la tossicità acuta per via orale, cutanea e per inalazione, ricavati dalla bibliografia, di alcuni insetticidi, largamente usati per la lotta contro gli insetti nocivi | » | 956 |
| 69. CARTA-DE ANGELI L. e DENTICE di ACCADIA F. — Determinazione colorimetrica del ferro con o-fenantrolina nei brodi di fermentazione | » | 966 |
| 70. BOCCACCI M., FERRETTI G. e QUINTILIANI M. — Incorporazione in « Hymenolepis nana » di costituenti alimentari marcati con C ¹⁴ somministrati all'ospite. - Nota I | » | 972 |
| 71. TENTORI L., BOCCACCI M. e QUINTILIANI M. — Risposta al trattamento con acido iodoacetico e raggi X di alcuni organi radiosensibili nel ratto | » | 978 |
| 72. TENNTORI L., VIVALDI G., CARTA S. e SALVATI M. — L'emoglobina di anfibi. - I. Alcuni dati preliminari | » | 990 |
| 73. GALAMINI LIGORI M., LIGORI G. e PALMA A. — Rigenerazione epatica e digiuno nel ratto albino | » | 1007 |
| 74. TOMASELLI S. e MARLETTA M. — Il moderno ospedale psichiatrico | » | 1017 |
| 75. SCACCIA SCARAFONI G., TENTORI L. e VIVALDI G. — Erogatore di soluzioni a concentrazione variabile per cromatografia | » | 1072 |
| 76. SCACCIA SCARAFONI G., CARTA S., TENTORI L. e VIVALDI G. — Apparecchiatura per elettroforesi su carta con impiego di alte tensioni | » | 1079 |
