

科技文献索引

(特种文献部份)

生 物 学

16383—18017

10

1964

中国国外科学技术文献編譯委員會
中国科学技术情报研究所

目

生物科学	1
普通生物学.....	1
遗传与变异.....	2
生命起源，物种形成与进化.....	3
生命的各組織发展阶段.....	3
細胞学与組織学.....	3
微生物学，細菌学，寄生物学.....	6
病毒.....	14
生命的一般特性.....	16
生物化学.....	16
酶.....	23
生物物理学.....	30
生命的一般条件，生态学.....	31
生物学技术，实验室技术，新方法.....	32
植物学	34
普通植物学.....	34
植物生理学.....	35
植物病理学.....	38
植物形态学.....	38
植物生态学.....	38
植物地理学.....	39
植物分类学.....	41
动物学	42
普通动物学.....	42
动物生理学.....	43
动物病理学.....	51
动物胚胎学.....	51
动物器官学、动物解剖学.....	53
动物生态学.....	54

录

应用动物学	56
动物組織学.....	58
动物地理学.....	58
动物分类学.....	60
医药、卫生	69
生理学.....	69
血液，循环.....	72
心脏.....	76
呼吸.....	76
消化，营养.....	77
腺生理、分泌、排泄.....	81
体温.....	83
生殖、发育、年龄、衰老.....	84
运动器官，声音，皮肤.....	87
神經系統，感覺器官.....	87
人类学.....	95
人体学、活体人类学.....	95
心理学.....	96
个人卫生、公共卫生.....	97
药物学.....	98
病理学	102
外科，妇产科	113
农业、林业、畜牧、水产	114
农业一般問題	114
植物病害、植物保护	115
作物学	116
林业	120
园艺	121
畜牧、水产、漁猎	122

生物科学

普通生物学

16383

生物学发展史

(History encroaches on biology)—Czyzewski K.; Annales Silesiae: vol. 1, pt. 1, 1960, 46—81
(英文) 4040833

16384

Colorado 大学生物学研究丛书

(University of Colorado Studies Series in Biology № 4); 1958, 158 p. (英文) 4040115

16385

伯斯(澳)会议; 論文集

(Perth congress; proceedings); The Australian Journal of Science vol. 22, no. 6, 1959, 228—264 (英文) 4028026

16386

Perth 会议; 論文集

(Perth congress; Proceedings); The Australian Journal of Science vol. 22, no. 7, 1960, 266—314 (英文) 4028027

16387

阿德累德会议报告, 第三部分

(Adelaide congress report, part 3); The Australian Journal of Science vol. 21, no. 6a, 1959, 149—232 (英文) 4028023

16388

阿德累德会议报告, 第二部分

(Adelaide congress report, part 2); The Australian Journal of Science vol. 21, no. 5a, 1958, 79—148 (英文) 4028022

16389

叶綠素和几种褐藻配子的化学结构和亚显微观察的记述

(Remarks on the submicroscopical and chemical structure of gamets of some phaeophyta and chlorophyta)—Levrin T.; Chimie et physico-chimie des principes immédiats tirés des algues, (Colloques Int. du Centre National de la Recherche Scientifique, 1960/9/20—25, Dinard, no. 103), 192—196 (法文) 4037745

16390

有关大隅半島自然环境的綜合研究

(大隅半島の自然環境に関する総合的研究)—朝比奈泰彦; 昭和33年度文部省科学研究費による研究报告集録, 理学編(II)—総合研究, 1959, 21—28 (日文) 301365

16391

会議報告, 第一部分, 卷170, 第7至10期
(Sitzungsberichte, Abteilung I: 170. Band, 7. bis 10. Heft) — Österreichische Akademie der Wissenschaften; 1961, 279—381 (德文) 4040699

16392

生物学重要高分子聚合物的物理化学: 討論報告IX

(Physikalische Chemie biologisch wichtiger Hochpolymerer: Ein Bericht über Symposium IX) — Kratky O.; Transactions of the plenary sessions, (Proc. of the 4th int. cong. of biochemistry, 1959/9/1—6, Vienna: vol. 14), 1959, 235—249 (德文) 4036238

16393

布达佩斯埃特維士·罗兰科学大学年报生物科学部分, 第5卷

(Annales Universitatis Scientiarum Budapestinensis de Rolando Eötvös Nominatae Sectio biologica Tomus 5) — Banhegyi J.; 1962, 287 p. (德文) 4040912

16394

黃示剂功能, 功能探測生物学和病理学

(La fonction lutéale biologie exploration fonctionnelle et pathologie) — Société Nat. pour l'Étude de la Stérilité et de la Fécondité; (Colloques sur la fonction lutéale, 1954/4/3—5, Paris), 1955, 159 p. (法文) 4022295

16395

会議報告, 第一部份, 第170卷, 第5—6期
(Sitzungsberichte, Abteilung I: 170. Band, 5. und 6. Heft) — Österreichische Akademie der Wissenschaften; 1961, 203—277 (德文) 4040698

16396

低温科学: 生物类

(低温科学 生物篇 第20輯); 1962, 120頁(日文) 301689

遗传与变异

16397

现代遗传学的哲学問題

(О философских вопросах современной генетики)
— Турбин Н. В.; Дарвинизм и генетика, том 2. 1959, 41—70 (俄文)

16398

遗传学研究所論文集。第27号

(Труды Института генетики, № 27); 1960, 386 (俄文)

16399

連續-密碼信息的同化作用。2.信息表示的作用
(The assimilation of sequentially-encoded information: 2. Effect of rate of information presentation) — Pollack I.; PB Report, (HRRRL Memo Report № 25, 1952), 1957, 20 p. (英文)
PB 128522

16400

遗传学的化学

(Chemie der Genetik); (9. Colloquium der Gesellschaft für physiologische Chemie, 1958/4/17-19, Mosbach/Baden), 1959, 173p. (德文)

407826
4012771

16401

化学遗传学的代謝問題

(Metabolic aspects of chemical genetics)—DeBusk A. G.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 17, 1956, 393—476 (英文)

4048981

16402

基因结构和基因作用的化学公式

(The chemical formulation of gene structure and gene action)—Gulick A.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 4, 1946, 1—33 (英文)

4048968

16403

突变的生物化学机制的試驗

(Essais sur un mécanisme biochimique des mutations) — Mandel P.; Métabolisme et synthèse des acides désoxyribonucléiques, (Colloque int., 1959/9/27-30), 1960, 195—205 (法文)

4021526

16404

达尔文和植物受精的某些問題

(Чарлз Дарвин и некоторые вопросы оплодотворения растений)—Глущенко И. Е., Товмасян О. В.; (Tr. Ин-та генетики, № 27), 1960, 234—245 (俄文)

209558

16405

再生中的細胞接触和移行

(Migrations et contacts cellulaires dans la régénération)—Wolff E.; Cell movement and cell contact, (Proc. of the symp., 1960/9/10-14, Univ. of Leiden, at Noordwijk), 1961, 246—259 (法文)

4039488

16406

加速和抑制酵母釀酵定向遗传变异性質的可能性

(Возможности ускорения и торможения направленной наследственной изменчивости ферментативных свойств дрожжей)—Косиков К. В., Равская О. Г.; (Tr. Ин-та генетики, № 27), 1960, 99—107 (俄文)

209558

16407

酵母的定向变异頻率和繁殖速度对培育溫度的从属

(Зависимость частоты направленных наследственных изменений и скорости размножения дрожжей от температуры культивирования) — Косиков К. В. ...; (Tr. Ин-та генетики, № 27), 1960, 95—98 (俄文)

209558

16408

硬鰭魚背鰭支持物的进化

(Evolution of the dorsal-fin supports of percoid fishes)—Smith C. L., Bailey R. M.; (Papers of the Michigan Academy of Science, Arts, and Letters, vol. 46: 1960 meeting), 1961, 345—364 (英文)

4014721

16409

沙蝰 (蝰蛇属 Vipera ammodytes) 的生殖競爭

(Fortpflanzungskämpfe bei Sandottern (VIPERA AMMODYTES)) — Thomas E.; (Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft, 1960/6/6-11, Bonn, Rhein), 502—504 (德文)

4026561

16410

香鴨同家鴨和北京鴨的杂种的生物学特性

(Biologische Eigentümlichkeiten bei der Hybriden der Bisamente mit der Hausente und Pekin-gente) — Popescu C.; Annales scientifiques de l'Université "Al. I. Cuza" Tome 6ème, Sect. II, Fasc. 3, (Supplement), 1960, 865—871 (罗馬尼亞文)

4037500

生命起源，物种形成與進化

16411

热调节和人的进化；统计和实验研究

(Régulation thermique et évolution humaine; recherches statistiques et expérimentales)—Schreider E.; Anthropologica, (Actes du 4^e congrès int. des sciences anthropologiques et ethnologiques, 1952/9/1-8, Vienne: tome 1), 1954, 92—97 (法文)

4023532

微丝蚴传染是寄生关系中所见到的周期性现象的例子

(Microfilaria infestation as an instance of periodic phenomena seen in host-parasite relationships)—Hawking F.; Annals of the N. Y. Academy of Sciences vol. 98, art. 4, (Conf. on rhythmic functions in the living system, 1961/11/8-11, N. Y.), 1962, 940—953 (英文)

4048235

生命的各组织发展阶段

細胞學與組織學

16413

生命力复活的细胞学

(Cytologie de la reviviscence) — May R. M.; Experimental cell research supplement 1, (Proc. of the 6th int. cong. of experimental cytology, 1947/7/10-17, Stockholm), 1949, 390—395 (法文)

4022985

16414

电子细胞学的黄金时代；回顾过去，展望未来

(L'Age d'Or de la cytologie électronique; regards sur le passé, perspectives d'avenir)—Bernhard W.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 609—614 (法文)

4029770

16415

生物学的组织；细胞和亚细胞

(Biological organization; Cellular and sub-cellular) — Waddington C. H.; (A symp., 1957/9, Scotland), 1959, 328p. (英文)

4013243

16416

超结构细胞化学方面水溶塑料物质利用的前途

(L'Avenir de l'Utilisation de Matières Plastiques Hydrosolubles en Cytochimie Ultrastructurale)—Bernhard W., Leduc E.; Electron Microscopy, (5th int. cong. for Electron Microscopy,

8/29-9/5, 1962, Philadelphia, vol. 2), v. p. (法文)

4036562

16417

更新纪和上新纪晚期动物周转日期

(Faunal turnover dates for the Pleistocene and late Pliocene)—Kurtén B.; Commentationes biologicae tomus 22, no. 1-9, 1961, 14 p. (英文)

4025137

16418

細胞質的功能

(Functioning of the cytoplasm) — Monné L.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 8, 1948, 1—65 (英文)

4048972

16419

用电子显微镜研究細胞質

(Étude au microscope électronique de la lipophanérose cytoplasmique) — Pollicard A., Collet A. ...; Biologisch-Medizinischer Teil, (4. Int. Kong. für Elektronenmikroskopie, 1958/9/10-17, Berlin: Verhandlungen Band 2), 1960, 258—261 (法文)

4014144

16420

特別与酶反应影响有关的原生質的性質

(The properties of protoplasm with special reference to the influence of enzymic reactions) — Seifriz W.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 7, 1947, 35—62 (英文)

4048971

16421

分离的色素細胞的闪光光度学研究

(Blitzlichtphotometrische Untersuchungen an isolierten Chromatophoren) — Müller A. Dissertation, (Philipps-Universität zu Marburg, 1960), 57p. (德文)

4034703

16422

組織中的水；證明与蛋白“关联到水”的假設的經驗

(L'eau des tissus; expériences confirmant l'hypothèse d'une "eau liée" aux protéides)—Nicloux M.; (Le 6^e cong. de chimie biologique, 1937/10/11-13, Lyon), 347—355 (法文)

4010005

16423

細胞內細菌-DNA 的形成

(Intrazelluläre Formationen von Bakterien-DNS) — Kleinschmidt A., Lang D.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 690—693 (德文)

4029770

16424
一些发炎肉芽肿細胞的初浆设备的电子显微鏡研究
(Étude au microscope électronique des dispositifs ergastoplasmiques de certaines cellules du granulome inflammatoire) — Polocard A., Collet A. ...; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 879—882 (法文)

4029770

16425
(¹⁴C) 絲氨酸对線粒体磷脂的渗入

(Incorporation of (¹⁴C) serine into mitochondrial phospholipids) — Hübscher G., Dils R. R. ...; Biochemistry of lipids, (5th int. conf. on the biochemical problems of lipids, 1958, Vienna), 1960, 89—91 (英文)

4013486

16426
通过网状細胞系統在血紅蛋白合成和微粒蛋白質中的 (¹⁴C) 繼氨酸的摻入
(Incorporation de (¹⁴C) valine dans les protéines de microsomes et synthèse d'hémoglobine par un système acellulaire de réticulocytes) — Kruh J., Drevfus J. C. ...; Use of Radioisotopes in Animal Biology and the Medical Sciences vol. 1, (Proc. of a conf. 1961/11/21-12/1, Mexico), 1962, 87—96 (法文)

4039667

16427
肥大細胞及其粒状体的超微結構与发生
(Zur Ultrastruktur und Genese von Mastzellen und Mastzellengranula) — Gusek W.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 912—916 (德文)

4029770

16428
細胞核的化学
(The chemistry of the cell nucleus) — Allfrey V. G., Mirsky A. E. ...; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 16, 1955, 411—500 (英文)

4048980

16429
作为一个生态系成分的染色体組
(The genome as a component of the ecosystem) — Shepherd C. J.; Microbial ecology, (7th symp. of the Soc. for General Microbiology, 1957/4, London), 1—21 (英文)

408303

16430
染色体的新着色及其与細胞非标准增生的关系
(Un nouveau colorant des chromosomes et ses relations avec la prolifération atypique de la

cellule) — Mayer R. L.; (8^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6—8, Paris: vol. 2), 1949, 498—501 (法文)

4010007

16431

染色体和核蛋白

(Chromosomes and nucleoproteins) — Mirsky A. E.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 3, 1943, 1—32 (英文)

4048967

16432

Alagoasa 属甲虫 (叶甲科; 跳甲科) 性染色体的不接合生殖和迟延接合

(Non-conjugation and late conjugation of the sex chromosomes in the beetles of the genus Alagoasa (Chrysomelidae; Alticinae)) — Virkki N.; Annales Academiae Scientiarum Fennicae Series A, IV. Biologica № 54, 1961, 22p. (英文)

4031839

16433

生态同源染色体之間的竞争替位

(Competitive displacement between ecological homologues) — DeBach P., Sundby R. A.; Hilgardia vol. 34, no. 5, 1963, 105—166 (英文)

4048665

16434

隨細胞活性的不同核的脫氧核糖核酸含量的变化
(Variations de la teneur en acide désoxyribonucléique du noyau en fonction de l'activité cellulaire) — Fautrez J.; Métabolisme et synthèse des acides désoxyribonucléiques, (Colloque int., 1959/9/27—30), 1960, 169—176 (法文)

4021526

16435

中心粒及其他色盲器械元素的超結構

(L'ultrastructure du centriole et d'autres éléments de l'appareil achromatique) — Bernhard W., de Harven E.; Biologisch-Medizinischer Teil, (4. Int. Kong. für Elektronenmikroskopie, 1958/9/10—17, Berlin: Verhandlungen Band 2), 1960, 217—227 (法文)

4014144

16436

不同因素对細胞外 DNA 作用的觀察

(Darstellung der Wirkung verschiedener Agentien auf extrazelluläre Desoxyribonucleinsäure (DNS)) — Lang D., Kleinschmidt A. ...; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 686—689 (德文)

4029770

	16437	цитологии и общей физиологии. 1960, 263—285 (俄文)	209425
生物学中膜平衡的研究 (Contribution à l'étude des équilibres de membrane en biologie) — Derrien Y.; (Le 6 ^e cong. de chimie biologique, 1937/10/11-13, Lyon), 432—440 (法文)	4010005		
	16438		
确定个体发生学在进化发展中的变化的因素, 苏联 (Factors which determine changes of ontogeny in evolution, USSR) — Matveyev B. S.; USG Publ., (JPRS series № 5984, 1960), 45p. (英文)	GP 61-2200		
	16439		
由于缺乏胆碱引起的细胞和功能混乱。这种物质的作用的机制 (Troubles cellulaires et fonctionnels dus à la carence en choline. Mécanismes d'action de cette substance) — Le Breton E.; Biochemical problems of lipids, (2nd int. conf., 1955/7/27-30, Ghent), 1956, 412—429 (法文)	408513		
	16440		
雄体与雌体组织的各种受害程度問題。用二齿蚌纖毛上皮作的試驗 (К вопросу о различной повреждаемости тканей самцов и самок. Опыты с мерцательным эпителием перловицы) — Левин В. Л.; Вопросы цитологии и общей физиологии. 1960, 149—157 (俄文)	209425		
	16441		
活組織应答反应的周期性問題 (О периодичности в ответных реакциях живой ткани) — Трошина В. П.; Вопросы цитологии и общей физиологии. 1960, 350—354 (俄文)	209425		
	16442		
細胞抑制和辐射的比較血液学效应 (Comparative Haematological Effects of Cytostatics and Radiation) — Elson L. A.; (Fünfter Kongress der Europäischen Gesellschaft für Hämatologie, 1955/9/20-24, Freiburg, I. BR.), 1956, 36—41 (英文)	4012775		
	16443		
发育临界期的理論及了解环境对个体发育影响原則的意义 (Теория критических периодов развития и ее значение для понимания принципов действия среды на онтогенез) — Светлов П. Г.; Вопросы	v. p. (法文)		
	16444	цитологии и общей физиологии. 1960, 263—285 (俄文)	209425
	16445		
测量渗透压的一种半自动化设备 (Un dispositif semi-automatique pour la mesure des pressions osmotiques) — Lucarain Cl.; CEA Rapport № 2171, 1962, 213—215 (法文)	4037017		
	16446		
用作純化过程的有效过滤, 透析, 电解和它们的相互組合 (The effectiveness of filtration, dialysis, electrolysis and their inter-combinations as purification processes) — Manegold E.; The properties and functions of membranes, natural and artificial; (A gen. discussion held by the Faraday Society, 1937/4), 1088—1093 (英文)	4030076		
	16447		
外介質的氧化还原势作用对細胞电解質分佈中的影响 (Concerning the role of the redox potential of the outer medium on the distribution of cellular electrolytes) — Kometiani P. A.; Membrane transport and metabolism, (Proc. of a symp., 1960/8/22-27, Prague), 1961, 180—192 (英文)	4025694		
	16448		
更新研究中放射性指示剂的一些应用 (Some applications of radioactive indicators in turnover studies) — Hevesy G.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 7, 1947, 111—209 (英文)	4026115		
	16449		
用电子显微鏡对鐵进行細胞化学反应的研究 (Étude des Réactions Cytochimiques du Fer au Microscope Electronique) — Thiery J. P.; Electron Microscopy, (5th int. cong. for Electron Microscopy, 8/29-9/5, 1962, Philadelphia, vol. 1), v. p. (法文)	4036562		

16450

超结构細胞化学方面水溶塑料物質的利用前途
(L'Avenir de l'Utilisation de Matieres Plastiques Hydrosolubles en Cytochimie Ultrastructurale)—Bernhard W., Leduc E.; Electron Microscopy, (5th int. cong. for Electron Microscopy, 8/29-9/5, 1962, Philadelphia, vol. 2), v. p. (法文) 4036562

16451

有絲分裂抑制类型
(Un groupe d'inhibiteurs mitotiques)—Friedmann E.; (8^e cong. de Chimie biologique, 1948 /10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 502—505 (法文) 4010007

16452

离体膈試驗中(1)-磷酸葡萄糖的細胞內变形
(Transformations extracellulaires du glucose-1-phosphate dans le test du diaphragme isolé)—Candela R. R., Sols A. ...; Phosphorylations, (4^e journées biochimiques Franco-Helvético-Hispano-Italiennes, 1957/5/13-16, Montpellier), 67—69 (法文) 4018373

16453

发生系統的周期性現象
(Periodic phenomena in genetic systems)—Kallmann H.; Annals of the N. Y. Academy of Sciences vol. 98, art. 4, (Conf. on rhythmic functions in the living system, 1961/11/8-11, N. Y.), 1962, 1083—1095 (英文) 4048235

16454

器官的残体。新的实验过程
(La survie des organes. Nouveaux procédés expérimentaux)—Thomas J. A.; Experimental cell research supplement 1, (Proc. of the 6th int. cong. of experimental cytology, 1947/7/10-17, Stockholm), 1949, 466—468 (法文) 4022985

16455

酵母細胞的核酸合成过程中的冻结障碍
(酵母細胞の核酸合成過程における冻结障害)—僧都博, 荒木忠; 低温科学生物篇第20輯, 1962, 69—79 (日文) 301689

16456

苔及蘚精子細胞的鞭毛結構
(Über die Geisselstruktur sowie die Dreiergruppe in den Spermatiden der Leber- und Laubmoose)—Heitz E.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 934—937 (德文) 4029770

16457

冷冻对水龙骨叶薄壁组织細胞影响的研究

(Untersuchungen über den Einfluss des Frostes auf Blattparenchymzellen von Polypodium vulgare)—Franke I.; 1962, 63—88 (德文)

4036053

16458

燕麦的胚根細胞通过γ射线照射后細胞结构的变化
(Veränderungen der Zellstrukturen durch Gamma-Bestrahlung bei Embryonalen Wurzelzellen des Hafer)—Günther I.; Electron Microscopy, (5th int. cong. for Electron Microscopy, 8/29-9/5, 1962, Philadelphia, vol. 2), v. p. (德文)

4056562

16459

内变形虫 (Entamoeba Invadens) 核質关系
(Nucleo-cytoplasmic connections in ENTAMOEBA INVADENS)—Barker D. C.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 734—738 (德文)

4029770

微生物學，細菌學， 寄生物學

16460

卡介苗标准化的远景和状况
(Conditions et perspectives de la standardisation du bcg)—Dubos R. J., Fillastre C. ...; (Proc. of the int. cong. for microbiological standardization, 1961/8/28-9/1, London), 371—381 (法文)

4038278

16461

微生物是研究生物学某些一般問題的一个材料
(Микроорганизмы как объекты для изучения некоторых общих вопросов биологии)—Муромцев С. Н.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 21—35 (俄文) 209775

16462

俄罗斯微生物学家 C. H. 維諾格拉德斯基和 B. L. 奥麦梁斯基
(Русские микробиологи С. Н. Виноградский и В. Л. Омелянский)—Всесоюзная Академия сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина, 1960, 83 (俄文)

208345

16463

Lednice 池塘中微生物群体的研究
(The study of microbial population from ponds of Lednice)—Kocur M., Martinec T. ...; Publications de la Faculté des Sciences de l'Université J. E. Purkyne Rada I 26, Cislo 428, 1961, 477—502 (捷克文; 英文摘要) 4038136

16464		16472
微生物变异性对传染病的流行病学和临床学的意义 (Значение изменчивости микробов для эпидемиологии и клиники инфекционных заболеваний)		果胶灰氧菌 (Les bactéries anaérobies pectinolytiques) — Rynaud M.; Le rôle des anaérobies dans la nature, (2 ^e congr. int. des microbiologistes de Langue Française, 1949/5/23-27, Bruxelles), 434—470 (法文) 4010080
— Перетц Л. Г.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 237—244 (俄文) 209775		
16465		16473
微生物的冻结机构。1. 低温处理酵母的生存率 (微生物の冻结の機構. I. 低温処理酵母の生存率について) — 荒木忠, 根井外喜男; 低温科学生物篇第20輯, 1962, 57—68 (日文) 301689		对厌氧细菌谨慎的培养中发现挥发酸形成的性质和形式法 (Nature et mode de formation des acides volatils trouvés dans les cultures de bactéries anaérobies strictes) — Cohen G. N.; Le rôle des anaérobies dans la nature, (2 ^e congr. int. des microbiologistes de Langue Française, 1949/5/23-27, Bruxelles), 471—511 (法文) 4010080
16466		
在临床中微生物获得抗药性的迫切問題 (Актуальные вопросы приобретения микроорганизмами устойчивости к химиотерапевтическим препаратам в условиях клиники) — Планелье X. X.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 233—236 (俄文) 209775		16474
16467		
堪察加地区温泉中的微生物 (Микроорганизмы горячих ключей Камчатки) — Кузнецов С. И.; (Тр. Ин-та микробиологии, вып. 4), 1955, 130—154 (俄文) 207050		二氧化碳气对某些异养细菌发育的影响 (Влияние углекислоты на развитие некоторых гетеротрофных бактерий) — Куплетская М. Б.; (Тр. Института микробиологии, вып. 4), 1955, 3—17 (俄文) 207050
16468		
抗原与沉淀抗体的反应的机制 (Mécanisme de la réaction des antigènes avec les anticorps précipitants) — Haurowitz F.; (Le 6 ^e congr. de chimie biologique, 1937/10/11-13, Lyon), 394—400 (法文) 4010005		16475
16469		
细菌的肉抗原和毒素的化学性质与生物特性的研究 (Recherches sur la nature chimique et sur les propriétés biologiques des antigènes somatiques et des toxines des bactéries) — Boivin A., Mesrobeanu L.; (Le 6 ^e congr. de chimie biologique, 1937/10/11-13, Lyon), 401—413 (法文) 4010005		微生物遗传变异性問題中的几个方法学問題 (Некоторые методологические вопросы проблемы изменчивости наследственности микроорганизмов) — Тимаков В. Д.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 7—15 (俄文) 209775
16470		
微生物的同化作用 (Microbial assimilations) — Clifton C. E.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 6, 1946, 269—305 (英文) 4048970		16476
16471		
微生物类维生素物质代谢和生长之间的相互作用 (Interrelations in microorganisms between growth and the metabolism of vitaminlike substances) — McIlwain H.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 7, 1947, 409—457 (英文) 4048971		补体的定量研究 (Quantitative studies on complement) — Heidelberger M., Mayer M. M.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 8, 1948, 71—112 (英文) 4048972
16472		
		16477
		病原性微生物在抗生素的影响下的适应性的变异规律 (О закономерностях адаптивной изменчивости патогенных микробов под влиянием антибиотиков) — Кашкин П. Н.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 60—65 (俄文) 209775
16473		
		16478
		在“引起突变”因素的影响下微生物拮抗体的突变問題 (О “мутациях” микробов-антагонистов под действием “мутагенных” факторов) — Демиховский Е. И.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 56—59 (俄文) 209775

16479

微生物变异性的生物学机制及其现代的分析方法
(Биологические механизмы изменчивости микро-
бов и современные методы их анализа) — Куд-
лай Д. Г.; Изменчивость микроорганизмов и
бактериофагия, 1960, 49—55 (俄文) 209775

16480

微生物辐射遗传的某些问题

(Некоторые вопросы радиационной генетики
микробов) — Троицкий В. Л.; Изменчивость
микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 41—
48 (俄文) 209775

16481

细菌的细胞遗传学

(Цитогенетика бактерий) — Рыжков В. Л.; Из-
менчивость микроорганизмов и бактериофагия,
1960, 36—40 (俄文) 209775

16482

氮的固定厌氧菌

(Les bactéries anaérobies fixatrices d'azote) —
Thaysen A. C.; Le rôle des anaérobies dans la
nature, (2^e congr. int. des microbiologistes de
Langue Française, 1949/5/23—27, Bruxelles),
355—360 (法文) 4010080

16483

硝酸盐的还原和厌氧生活

(Réduction des nitrates et anaérobiose) — Meik-
lejohn J.; Le rôle des anaérobies dans la nature,
(2^e congr. int. des microbiologistes de Langue
Française, 1949/5/23—27, Bruxelles), 389—394
(法文) 4010080

16484

密封蒸馏罩保存的矿水中自营细菌的形态

(Comportement des bactéries autotrophes dans
les eaux minérales conservées en récipients her-
metiquement clos) — Buttaux R., Boudier A.;
Microbiologie des eaux minérales des sodas et
des jus de fruits en récipients hermétiquement
clos (3^e symp. int. de microbiologie alimenta-
ire, 1960/9/5—9, Evian-les Bains, France), 43—
54 (法文) 4031442

16485

矿水，柠檬水和正在制造中原料污染的细菌研究
(Etude bacteriologique de la pollution d'eaux
minérales, de limonades et de matières premières
entrant dans leur fabrication) — Prevot A.
-R., Thouvenot H.; Microbiologie des eaux miné-
rales des sodas et des jus de fruits en récipients
hermétiquement clos (3^e symp. int. de microb-

iologie alimentaire, 1960/9/5—9, Evian-les-Bains,
France), 39—42 (法文) 4031442

16486

微生物分离菌随机采集用的衍生测定计划的通用
方法

(A general method for deriving determination
schemes for random collections of microbial iso-
lates) — Gyllenberg H.; Annales Academiae Scien-
tiarum Fenniae series A, IV. Biologica, no.
69, 1963, 22p. (英文) 4047465

16487

在发育中自动地获得的耐性和它的作用

(Actively acquired tolerance and its role in devel-
opment) — Billingham R. E.; (A symp. on
the chemical basis of development, 1958/3/24—
27), 575—591 (英文) 4013119

16488

微生物的2-碳的化合物代谢

(The metabolism of 2-carbon compounds by
microorganisms) — Kornberg H. L., Elsden S.
R.; Advances in enzymology; and related subjects
of biochemistry vol. 23, 1961, 401—470
(英文) 4048230

16489

硫酸盐的厌氧还原剂及石油的形成

(Anaérobies réducteurs des sulfates et formation
des pétroles) — Prévot A. R.; Le rôle des anaé-
robies dans la nature, (2^e congr. int. des mi-
crobiologistes de Langue Française, 1949/5/23—
27, Bruxelles), 400—418 (法文) 4010080

16490

在电子显微镜下观察含水微生物的可能性

(О возможности наблюдения влажных объектов
в электронном микроскопе) — Стоянова И. Г.;
Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия,
1960, 217—226 (俄文) 209775

16491

与进化机能相关的微生物之代谢生理问题

(Физиология обмена веществ микроорганизмов в
связи с эволюцией функций) — Шапошников В.
Н.; (Институт микробиологии), 1960, 161 (俄
文) 208101

16492

脱氧核糖核酸蛋白质抗原性的研究

(Contribution à l'étude des propriétés anti-
génétiques des désoxyribonucléoprotéines) —
Robineaux R.; Métabolisme et synthèse des acides
désoxyribonucléiques, (Colloque int., 1959/
9/27—30), 1960, 207—222 (法文) 4021526

	16493	(Роль антибиотиков в формировании фагорезистентных вариантов бактерий кишечной группы)—Гольдфарб Д. М., Кузнецова В. Н.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 72—84 (俄文) 209775
厌氧菌引起的气体的代谢		
(Le métabolisme des gaz par les bactéries anaérobies)—Barker H. A.; Le rôle des anaérobies dans la nature, (2 ^e congr. int. des microbiologistes de Langue Française, 1949/5/23—27, Bruxelles), 361—379 (法文)	4010080	
	16494	
海洋沉积物的厌氧菌		
(Bactéries anaérobies des sédiments marins) — Senez J.; Le rôle des anaérobies dans la nature, (2 ^e congr. int. des microbiologistes de Langue Française, 1949/5/23—27, Bruxelles), 512—536 (法文)	4010080	
	16495	
在电离辐射条件下，微生物的易变性		
(Mutability of microorganisms under effect of ionizing radiation, USSR) — Pasichnik A. M.; USG Publ., (JPRS series № 7123, 1960), 18p. (英文)	GP 61-2356	
	16496	
微生物变异性在流行病过程中的意义		
(О значении изменчивости микроорганизмов в эпидемическом процессе) — Рогозин И. И., Беляков В. Д.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 227—232 (俄文)	209775	
	16497	
病原性微生物的选择定位及其变异性方向		
(Элективная локализация патогенных микроорганизмов и ее направления изменчивость)—Паевский С. А.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 148—150 (俄文)	209775	
	16498	
肠类细菌某些变型的物质代谢特点		
(Особенности обмена веществ некоторых вариантов бактерий кишечной группы)—Блохина И. Н., Перова Р. С.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 140—144 (俄文)	209775	
	16499	
微生物在失去效能的试验创伤传染中的变异性问题		
(Об изменчивости микроорганизмов при экспериментальной дремлющей раневой инфекции) —Черная Л. А., Шабловская Е. А.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 103—110 (俄文)	209775	
	16500	
抗生素在肠类细菌抗噬菌体变型形成中的作用		
		(Роль антибиотиков в формировании фагорезистентных вариантов бактерий кишечной группы)—Гольдфарб Д. М., Кузнецова В. Н.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 72—84 (俄文) 209775
	16501	
肠类细菌在电离辐射影响下的变异性		
(Изменчивость бактерий кишечной группы под влиянием ионизирующих излучений)—Першина З. Г.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 85—90 (俄文)	209775	
	16502	
肠类细菌蛋白部分的抗原结构分析		
(Анализ антигенной структуры белковых фракций бактерий кишечной группы)—Скавронская А. Г.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 130—135 (俄文)	209775	
	16503	
细菌的特性和结构		
(Природа и структура бактерий)—Мошковский Ш.Д.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 161—181 (俄文)	209775	
	16504	
L形各类细菌的返祖现象		
(Реверсия L-форм разных видов бактерий)—Левашев В. С., Прозоровский С. В.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 189—192 (俄文)	209775	
	16505	
L形细菌的特性		
(О природе L-форм бактерий) — Каган Г. Я.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 182—188 (俄文)	209775	
	16506	
细菌学论文集 1960: 第60届1960/5/1-5 在费城举行的年会论文摘要		
(Bacteriological proceedings 1960: Abstracts of the 60th annual meeting, 1960/5/1-5, Phila. Pa.) — Society of American Bacteriologists; 205p. (英文)	4015196	
	16507	
在恒化器中保持的细菌种群的结构和动力学		
(Structure and Dynamics of Bacterial populations Maintained in the Chemostat)—Móser H.; Population studies: animal ecology and demograph, (Cold spring harbor symp. on quantitative biology vol. 22, 1957/6/3-12), 121—138 (英文)	4018252	

	16508	
細菌細胞內的脫氧核糖核酸 (Intrazelluläre Desoxyribonucleinsäure von Bakterien)—Kleinschmidt A. K., Lang D.; Electron Microscopy, (5th int. cong. for Electron microscopy, 8/29-9/5, 1962, Philadelphia, vol. 2.), v. p. (德文)	4036562	(Elektronenoptischer Nachweis der lipolytischen Aktivität von Mycobacterien)—Kölbel H.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft., vol. II), 730—733 (德文) 4029770
	16509	16516
細菌的发光 (Bacterial luminescence)—Johnson F. H.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 7, 1947, 215—259 (英文)	4048971	大腸杆菌的細胞壁結構 (Zur Zellwandstruktur von <i>ESCHERICHIA COLI</i> B Sphaeroplasten)—Hofschneider P. H.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 1028—1032 (德文) 4029770
	16510	16517
伏爾加三角洲天然水面表面細菌 (Бактериальное население поверхности пленки воды в естественных водоемах дельты Волги)—Заварзин Г. А.; (Тр. Ин-та микробиологии, вып. 4), 1955, 196—201 (俄文)	207050	放線菌的分类原則 (О принципах классификации актиномицетов)—Красильников Н. А.; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 7—20 (俄文) 208432
	16511	16518
过滤性病原微生物及其在微菌生物学中的作用 (Фильтрующиеся формы патогенных микроорганизмов и их роль в биологии микробов)—Крестовникова В. А.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 207—212 (俄文)	209775	微生物冻结干燥过程的电子显微镜研究。2. 用16mm电影摄影法观察大腸杆菌的动态 (微生物の冻结干燥過程の電子顯微鏡的研究 II 大腸菌の16mm映画撮影による動的観察)—根井外喜男; 低温科学生物篇第20輯, 1962, 95—100 (日文) 301689
	16512	16519
过滤性细菌問題現状 (Современное состояние проблемы фильтрующихся форм бактерий)—Калина Г. П.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 199—206 (俄文)	209775	在青黴素的影响下获得的大腸杆菌“原生質体”中噬菌体的繁殖 (Репродукция бактериофага в “протопластах” кишечной палочки, полученных под влиянием пенициллина)—Басс И. А., Ильяшенко Б. Н.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 331—334 (俄文) 209775
	16513	16520
布魯士杆菌隨着存在条件变化的变异性 (Изменчивость бруцелл в зависимости от условий обитания)—Новосельцев Н. Н.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 111—113 (俄文)	209775	微生物的冻结結構。2. 用电子显微镜觀察大腸杆菌的形态 (微生物の冻结の機構 II 电子显微鏡による大腸菌の形態的観察について)—根井外喜男; 低温科学生物篇 第20輯, 1962, 109—120 (日文) 301689
	16514	16521
兔热病微生物特殊物質的化学組成和培养物的毒性之間的相关性問題 (К вопросу о зависимости между химическим составом специфических веществ туляремийного микроба и вирулентностью культуры)—Шипицына Г. К.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 314—322 (俄文)	209775	有关β-半乳糖苷酶形成的大腸杆菌群体分化的研究 (On the differentiation of a population of <i>escherichia coli</i> with respect to β-galactosidase formation)—Cohn M.; (A symp. on the chemical basis of development, 1958/3/24-27), 458—468 (英文) 4013119
	16515	
分枝杆菌脂肪水解活性的电子显微鏡觀察		

- 16522**
- 大腸杆菌細胞壁的電子顯微鏡及化學研究的比較
(Vergleichend elektronenoptische und chemische Untersuchungen an der Zellwand von ESCHERICHIA COLI B)—Frank H., Martin H. H.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 1024—1027 (德文) 4029770
- 16523**
- 痢疾噬菌體 Ньюкестл 的分类和生物学特性
(Биологическая характеристика и классификация дизентерийных бактериофагов Ньюкестл) — Ершов Ф. И.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 355—359 (俄文) 209775
- 16524**
- 水菓汁和清凉飲料中的芽孢杆菌的觀察
(Observations sur les Bacillus des jus de fruits et des boissons rafraîchissantes) — Csaba K., Nikodemusz I.; Microbiologie des eaux minérales des sodas et des jus de fruits en recipients hermetiquement clos (3^e symp. int. de microbiologie alimentaire, 1960/9/5-9, Evian-les-Bains, France), 227—230 (法文) 4031442
- 16525**
- 由 strictes 厌氧菌进行一些揮发酸形成的机制
(Sur le mécanisme de la formation de quelques acides volatils par les bactéries anaérobies strictes)—Cohen G. N., Cohen-Bazire G.; (8^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 370—372 (法文) 4010007
- 16526**
- 論需氧菌孢子的生芽
(Sur la germination des spores des bactéries aérobies)—Hartree E. F.; (8^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 373—375 (法文) 4010007
- 16527**
- 鼠疫菌抗原結構的变化
(Изменчивость антигенного строения чумного микроба)—Заплатина С. И.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 145—147 (俄文) 209775
- 16528**
- 兔热病微生物在人为条件下的变化規律
(Закономерности изменчивости микробы туляремии в искусственных условиях)—Емельянова О. С.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 114—118 (俄文) 209775
- 16529**
- 在深度培育条件下痢疾細菌蛋白質部分的化學和
免疫学研究
(Химическое и иммунологическое изучение белковых фракций дизентерийных бактерий при глубинном выращивании)—Беккер М. Л.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 136—139 (俄文) 209775
- 16530**
- 适度和毒性副伤寒噬菌体的生物特点
(Биологические особенности умеренного и вирулентного паразифозных бактериофагов) — Ли Хуан-ло; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 342—344 (俄文) 209775
- 16531**
- 在鏈黴素的影响下毒性降低的伤寒杆菌变型形成机制問題
(О механизме формирования вариантов *B. typhi* со сниженной вирулентностью под влиянием стрептомицина)—Петровская В. Г.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 66—71 (俄文) 209775
- 16532**
- 在伦琴射線影响下 *B. perfringens* 的变异性
(Изменчивость *B. perfringens* типа В под влиянием лучей Рентгена)—Пасечник А. М.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 91—96 (俄文) 209775
- 16533**
- Actinomyces vulgaris*
(*Actinomyces vulgaris*) — Никитина Н. И. ...; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 104—115 (俄文) 208432
- 16534**
- Actinomyces vulgaris*
(*Actinomyces vulgaris*) — Кореняко А. И. ...; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 116—132 (俄文) 208432
- 16535**
- Actinomyces pneumoniae* n. sp.
(*Actinomyces pneumoniae* n. sp. —новый вид глобиспориновой группы)—Красильников Н. А. ...; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 160—169 (俄文) 208432

	16536		16543
螢光放綫菌		从 9700 系 <i>Actinomyces fulvoviolaceus</i> 菌絲体分离无定形深紫色素	
(Актиномицеты флуоресцирующей группы) — Кореняко А. И. ...; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 133—159 (俄文)	208432	(Выделение аморфного темно-фиолетового пигмента из мицелия <i>Actinomyces fulvoviolaceus</i> штамм 9700) — Денисова С. И. ...; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 338 (俄文)	208432
	16537		16544
<i>Actinomyces streptomycini</i> Krass 种的放綫菌的培育		褐綠族放綫菌	
(Культуры актиномицетов вида <i>Actinomyces streptomycini</i> Krass) — Никитина Н. И. ...; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 85—103 (俄文)	208432	(Актиномицеты буро-зеленой группы) — Кучаева А. Г. ...; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 226—253 (俄文)	208432
	16538		16545
制造抗生素的某些放綫菌的生物学		Chainia 属的分类位置和放綫菌菌核形成問題	
(Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков) — Институт микробиологии, АН СССР. Труды, вып. 8; 1960, 344 (俄文)	208432	(Об образовании склероциев актиномицетами и систематическом положении рода <i>Chainia</i>) — Калакуцкий Л. В., Красильников Н. А.; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 45—55 (俄文)	208432
	16539		16546
色素原放綫菌		抗生物質制造者—放綫菌的分类原則問題	
(Актиномицеты хромогенной группы) — Красильников Н. А., Виноградова К. А.; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 202—225 (俄文)	208432	(О правилах классификации актиномицетов-продуцентов антибиотических веществ) — Красильников Н. А.; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 21—28 (俄文)	208432
	16540		16547
放綫菌噬菌体附属物的結構		白蓝族放綫菌	
(Fortsatzstrukturen bei Actinophagen) — Mach F.; Electron Microscopy, (5th int. cong. for Electron Microscopy, 8/29—9/5, 1962, Philadelphia, vol. 2), v. p. (德文)	4036562	(Актиномицеты бело-синей группы) — Красильников Н. А., Агре Н. С.; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 254—274 (俄文)	208432
	16541		16548
在放綫菌鑑定過程中放綫菌噬菌体的利用問題		在深度生物合成条件下的放綫菌 K 的淨化程度和產量	
(Об использовании актинофагов при идентификации актиномицетов) — Раутенштей Я. И.; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 29—44 (俄文)	208432	(Степень очистки и выход целикомицина при глубинном биосинтезе) — Ветлугина Л. А.; Физиология и экология микроорганизмов (Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии, том 4), 1961, 26—29 (俄文)	209989
	16542		
紫色放綫菌			
(Актиномицеты фиолетовой группы) — Артамонова О. И.; Биология отдельных групп актиномицетов-продуцентов антибиотиков (Тр. Ин-та микробиологии АН СССР, вып. 8), 1960, 275—337 (俄文)	208432		

16549	放綫菌噬菌体精細結構研究 (Untersuchungen zur Feinstruktur von Actinophagen)—Mach F.; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 1016—1019 (德文) 4029770	bacille tuber-culeux (souche homogène d'Arloing et Courmont)—Gillissen G., de Luna S. M. ...; (8 ^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 394—398 (法文) 4010007
16550	用电子显微鏡觀察鏈黴菌的結構 (Observations on structure of Streptomyces by Means of electron microscope) — Jones K. L., Chen P. L.; (Papers of the Michigan Academy of Science, Arts, and Letters vol. 44: 1958 meeting), 1959, 141—152 (英文) 4015098	16556
16551	利用果胶物質作為分枝杆菌发育中的氧源 (Использование пектиновых веществ в качестве источника углерода при развитии микобактерий)—Кузнецов С. И., Дзюбан И. Н.; (Бюл. Ин-та биологии водохранилищ, № 8-9), 1960, 3—4 (俄文) 209565	对結核菌素作实习試驗 (Les essais pratiques sur la tuberculine) — Filastre C., Magloire C.; (Proc. of the 7th int. cong. for microbiological standardization, 1961/8/28-9/1, London), 257—266 (法文) 4038278
16552	关于卡介苗检查与某些分支杆菌的病菌功率有关的几种感想 (A propos du contrôle du beg, quelques réflexions relatives à la mise en évidence du pouvoir pathogène de certaines mycobactéries)—Desbordes J.; (Proc. of the 7th int. cong. for microbiological standardization, 1961/8/28-9/1, London), 358—370 (法文) 4038278	16557
16553	关于分支杆菌 phlei 和青霉素內脂肪酸和类脂的协同作用 (On the synergistic action of lipids and fatty acids from <i>Mycobacterium phlei</i> and penicillin) — Rolicka M.; Zeszyty naukowe Uniwersytetu Łódzkiego seria II: Nauki matematyczno przyrodnicze zeszyt 1, 1955, 27—38 (波兰文) 4047604	抗酸性細菌，特別是人結核杆菌的免疫化学問題 (Le problème immunochimique des bacilles acido-résistants et, en particulier, des bacilles tuberculeux)—Machebeuf M. A.; (Le 6 ^e cong. de chimie biologique, 1937/10/11-13, Lyon), 261—338 (法文) 4010005
16554	霉和 Arloing 和 Courmont 結核杆菌共同培养的极积原理的研究 (Etude du principe actif des (cultures affrontées)(moisissures et bacille tuberculeux d'Arloing et Courmont))—Gillissen G.; (8 ^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 399—402 (法文) 4010007	16558
16555	很多霉和結核杆菌，Arloing 和 Courmont 同族菌株之間的对抗作用 (Antagonisme entre plusieurs moisissures et le	L-形葡萄球菌的生物学特性 (Биологические свойства L-форм патогенных стафилококков)—Прозоровский С. В.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 193—198 (俄文) 209775
16556		16559
16557		能适应各种抗生素的葡萄球菌的氨基酸代謝变化 (Изменение аминокислотного обмена у стафилококков, приобретших устойчивость к различным антибиотикам) — Мороз А. Ф.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 97—102 (俄文) 209775
16558		16560
16559		透明質酸酶葡萄球菌的提純和获得 (Obtaining and purification of <i>Staphylococous</i> hyaluronidase)—Zabłocki B., Szydłowski S. ...; Zeszyty naukowe Uniwersytetu Łódzkiego seria II: Nauki matematyczno przyrodnicze zeszyt 1, 1955, 5—9 (波兰文) 4047604
16560		白喉杆菌的氨基酸 (Les acides aminés de <i>Corynebacterium diphtheriae</i>)—Work E.; (8 ^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 138—143 (法文) 4010007
16561		16562
16562		白喉病噬菌体的特性 (Свойства дифтерийных бактериофагов)—Поспелова В. В.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 345—354 (俄文) 209775

<p>16563 钩端旋体属的形态学研究 (Ein Beitrag zur Morphologie von Leptospiren)—Parnas J., Feltnowski A. ...; Biologisch-Medizinischer Teil, (4. Int. Kong. für Elektronenmikroskopie, 1958/9/10-17, Berlin: Verhandlungen Band 2), 1960, 522—526 (德文) 4014144</p> <p>16564 钩端螺旋体的多形变化 (Полиморфная изменчивость лептоспир)—Терских В. И.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 151—160 (俄文) 209775</p> <p>16565 第4届英联邦霉菌学会議报告 (1948) (Report on the 4th Commonwealth mycological conference, 1948/6, London) — Commonwealth Mycological Institute; 87p. (英文) 4016967</p> <p>16566 第5届英联邦霉菌学会議报告 (1947) (Report on the 5th Commonwealth mycological conference, 1954/7, London) — Commonwealth Mycological Institute; 159p. (英文) 4016966</p> <p>16567 有花植物的壶菌寄生物的观察。10. 在密歇根北部道格拉斯湖地区发生的节壶菌某些种的记述 (Observations on chytridiaceous parasites of phanerogams. X. Notes on some species of physoderma occurring in the Douglas Lake Region of Northern Michigan)—Sparrow F. K.; (Papers of the Michigan Academy of Science, Arts, and Letters, vol. 46: 1960 meeting), 1961, 183—194 (英文) 4014721</p> <p>16568 西方的多孔属真菌记述 (Notes on western polypores)—Gilbertson R. L.; (Papers of the Michigan Academy of Science, Arts, and Letters, vol. 46: 1960 meeting), 1961, 209—217 (英文) 4014721</p> <p>16569 结核杆菌, 霉菌酸和酸抗力 (Cires du bacille tuberculeux, acide mycolique et acido-résistance)—Asselineau J., Lederer E.; (8^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 488—497 (法文) 4010007</p> <p>16570 寄生生物学彙編 第18卷 (Паразитологический сборник, 18)—Зоологиче-</p>	<p>ский институт, 1958, 330 (俄文) 208853</p> <p>16571 寄生物学彙編第17卷 (Паразитологический сборник, 17)—Зоологический институт, 1957, 276 (俄文) 208852</p> <p style="text-align: center;">病 毒</p> <p>16572 病毒的性質 (The nature of viruses)—Lauffer M. A., Price W. C. ...; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 9, 1949, 171—235 (英文) 4048973</p> <p>16573 病毒的生化学: 討論報告 VII (Biochemie der Viren: Ein Bericht über Symposium VII)—Broda E.; Transactions of the plenary sessions, (Proc. of the 4th int. cong. of biochemistry, 1958/9/1-6, Vienna: vol. 14), 1959, 210—225 (德文) 4036238</p> <p>16574 核糖核酸和病毒增殖 (Ribonucleic acids and virus multiplication)—Jeener R.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 17, 1956, 477—498 (英文) 4048981</p> <p>16575 通过噬菌体在病毒細菌的超細断面上进行量的觀察 (Considérations quantitatives sur des coupes ultimamente de bactéries infectées par du bactériophage)—Séchaud J., Ryter A. ...; Biologisch-Medizinischer Teil, (4. Int. Kong. für Elektronenmikroskopie, 1958/9/10-17, Berlin: Verhandlungen Band 2), 1960, 628 (法文) 4014144</p> <p>16576 从微生物体提取外毒素 (Extraction des exotoxines à partir des corps microbiens)—Raynaud M.; (8^e cong. de Chimie biologique, 1948/10/6-8, Paris: vol. 2), 1949, 98—100 (法文) 4010007</p> <p>16577 病毒变异性的几个問題 (Некоторые вопросы изменчивости вирусов)—Жданов В. М.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 16—20 (俄文) 209775</p>
--	---

- 16578**
- 受多瘤病毒 (BB-T2 菌种) 感染的组织培养物的电子显微镜研究
(Elektronenmikroskopische Untersuchungen an mit Polyma-Virus (Stamm BB-T2)infizierten Gewebekulturen)—Bierwolf D., Graffi A. ...; (The proc. of the European regional conf. on electron microscopy, 1960, Delft, vol. II), 982—985 (德文) 4029770
- 16579**
- 一种新的多瘤病毒株及其一些生物学性质
(Über einen neuen Polyoma-Virusstamm und einige biologische Eigenschaften desselben)—Graffi A.; (Berliner Symposion über Fragen der Carcinogenese, 1959/12/11-16), 1960, 323—325 (德文) 4025284
- 16580**
- 流行性感冒病毒混合物在鸡胚胎培育中的变异性
(Изменчивость вирусов гриппа при культивировании их смесей в курином эмбрионе)—Горбунова А. С., Лю Цин-лань; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 119—125 (俄文) 209775
- 16581**
- 有关菜豆 (Phaseolus virus I) 花叶病毒的一些标记
(Quelques remarques sur la mosaique du haricot (Phaseolus virus I)—Tahon J., Boxus P.; (12th. int. symp. over fytofarmacie en fytiatrie, 1960/4/26), Rijkslandbouwhogeschool, 1148—1153 (法文) 4029257
- 16582**
- 菸草丛生病毒和菸草花叶病毒株的物理和化学性质
(Physical and chemical properties of tomato bushy stunt virus and the strains of tobacco mosaic virus)—Pirie N. W.; Advances in enzymology and related subjects of biochemistry vol. 5, 1945, 1—26 (英文) 4048969
- 16583**
- 感染烟草花叶病的植株液毒性的试验
(Испытание токсичности сока мозаичных растений табака)—Линден М. И.; (Тр. Ин-та генетики, № 27), 1960, 382—386 (俄文) 209558
- 16584**
- 在各种作用的影响下菸的花叶病毒微粒形状的变化
(Изменение морфологии частиц вируса табачной мозаики под влиянием различных воздействий)—Никифорова Г. С.; (Тр. Ин-та генетики, № 27), 1960, 379—381 (俄文) 209558
- 16585**
- 不同程度的菸叶凋萎现象对菸叶中花叶病毒积累的影响
(Влияние различной степени увядания листьев табака на накопление в них вируса табачной мозаики)—Никифорова Г. С.; (Тр. Ин-та генетики, № 27), 1960, 376—378 (俄文) 209558
- 16586**
- 葱的花叶病病毒的过滤性问题
(О фильтруемости вируса мозаики лука)—Вовк А. М.; (Тр. Ин-та генетики, № 27), 1960, 372—375 (俄文) 209558
- 16587**
- 通过噬菌体在病毒细菌的超细断面上作量的观察
(Considérations quantitatives sur des coupes ultraminces de bactéries infectées par du bactériophage)—Séchaud J., Ryter A. ...; Biologisch-Medizinischer Teil, (4. Int. Kong. für Elektronenmikroskopie, 1958/9/10-17, Berlin: Verhandlungen Band 2), 1960, 628 (法文) 4014144
- 16588**
- 微生物在噬菌体影响下的变化问题
(Об изменчивости микробов под влиянием фага)—Пехов А. П.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 360—363 (俄文) 209775
- 16589**
- 噬菌体目前存在的问题
(Современные вопросы бактериофагии)—Гольдфарб Д. М.; Изменчивость микроорганизмов и бактериофагия, 1960, 323—330 (俄文) 209775
- 16590**
- 噬菌体和细菌细胞壁的相互作用和噬菌体在无壁原生质体内的发展
(Interaction of phages with bacterial cell walls and the development of phage in the wall-less protoplast)—Salton M. R. J.; (Ciba Foundation symp. on the nature of viruses, 1956/3/26-28), 1957, 263—273 (英文) 4010267
4010500