

今日微生物学信息

NEWSLETTER OF CONTEMPORARY MICROBIOLOGY

上海市微生物学会主办 第 24 卷第 3 期 2019 年 9 月 25 日

- ★ 上海市微生物学会第十六届会员代表大会8月20日举行
- ★ 上海市微生物学会2019年科学道德和学风建设宣讲实施及方案
- ★ 第四届放线菌生物学暨第二届微生物药物学术研讨会召开
- ★ “一带一路”沿线国家严重真菌病防控国际会议举行

上海市微生物学会第十六届会员代表大会8月20日举行

上海市微生物学会第十六届会员代表大会暨 2019 年学术年会于 8 月 20 日在科学会堂 1 号楼卢浮厅举行。中国微生物学会理事长邓子新院士、上海市微生物学会名誉理事长闻玉梅院士、赵国屏院士、上海市科协学术部潘祺部长出席会议，来自各家成员单位的 127 名会员代表与会。

会议由姜卫红副理事长主持。邓子新院士代表中国微生物学会向大会致词。邓院士充分肯定上海市微生物学会 66 年来的成就和贡献，特别指出“单染色体酵母构建”入选改革开放 40 年的 40 项标志性重大科技成果。赵国屏院士以《迎接微生物组新时代》为题，回顾了焦瑞身先生的学术生涯和突出贡献。潘祺部长在致词中希望新一届理事会进一步增强凝聚力、培养青年会员、外扩影响力，建设科技转化平台。

随后，郭晓奎秘书长做了《换届筹备工作报告》，戚中田理事长做了《理事会工作报告》，钟江副理事长做了《财务收支和审计报告》，胡海峰副理事长做了《上海市微生物学会章程修改说明》，瞿涤副理事长做了《单位会费调整说明》，朱宝泉监事做了《监事报告》。在姜卫红副理事会长的主持下，大会以举手表决方式通过上述报告。庄英萍副理事长宣读并表彰了学会活动积极分子和集体名单。

会议以无记名等额选举方式，选举袁正宏等 39 人为第十六届理事会理事，戚中田等 3 人为第十六届监事会监事。

袁正宏教授主持了 2019 年学术年会。首先由闻玉梅院士做《中国微生物学家的历史贡献与启迪》，对全体代表提出殷切期望。她指出，与会全体代表都是在前辈开路人开辟的微生物学道路上的筑路人。随后，邓子新院士做了《新时期微生物学发展方向与前景展望》的报告。邓院士提出微生物学未来的任务，是“生命科学集聚创新”和“生物产业转型发展”。

最后，新当选的上海市微生物学会第十六届理事长袁正宏发表了热情洋溢的就任演讲。他代表全体当选理事感谢全体代表和全体会员的信任，新一届理事会将在上海市民政局和上海市科协的领导下，紧密团结全体会员和会员单位，在历届理事会工作的基础上，加强理论学习，不忘初心使命，在科学进步、科学教育、科技咨询、科普宣传、人才培养、党的建设各方面努力奋斗，把上海的微生物学事业发展好，把上海市微生物学会建设再上新台阶。（学会办公室供稿）

上海市微生物学会2019年科学道德和学风建设宣讲实施及方案

上海市微生物学会历届理事会高度重视科学道德和学风建设。2019年，新一届理事会将继续发扬优良传统，把科学道德和学风建设放在重要工作议程。

本会2019年度科学道德和学风建设宣讲教育的主要工作内容有：

1.加强理事会的科学道德和学风建设学习。本届理事会刚刚成立，一批中青年学者新进入理事会。我们将加强理事会自身建设，在今年下半年的理事会全体会议上着重强调科学道德和学风建设的问题，请相关专家做宣讲，动员全体理事积极参与这项工作，把相关的精神传播到周围的科学工作者和学生中。

2.发挥老一辈科学家的作用。在8月举行的上海市微生物学会会员代表大会上，我会名誉理事长、优秀共产党员闻玉梅院士介绍了伍连德、余澗、齐长庆、魏曦、朱既明等我国历史上一批优秀的微生物家的事迹。他们在极其困难的条件下，急国家之所急，忧人民之所忧，在传染病控制、自主研发抗生素、自主研发疫苗、创新开发噬菌体治疗方法等方面做出了杰出的贡献。赵国屏院士介绍了我会前理事长、已故著名微生物学家焦瑞身先生献身科研的事迹。与会的会员代表深受教育。

3.采用多种形式进行科学道德和学风建设宣讲教育。学会将安排把闻院士的精彩报告整理成文章，在学会参办的学术刊物《微生物与感染》杂志发表。届时学会将通过微信号、学会网站等进行传播，要求全体会员认真学习，发挥更大的教育作用。

4.将科学道德和学风建设工作与学会活动有机结合。在下半年的学会各专业委员会的活动中，适时加入科学道德和学风建设的相关内容。学会承担了不少科普教育工作，在指导青少年开展科技活动的同时，将优良的科学道德和学风传递给青少年学生。（党的工作小组供稿）



第四届放线菌生物学暨第二届微生物药物学术研讨会在青岛召开

2019年7月19-22日，第四届放线菌生物学暨第二届微生物药物学术研讨会在青岛召开。此次会议由中国微生物学会分子微生物学及生物工程专业委员会等主办，上海市微生物学会等协办，山东大学微生物技术研究院承办。来自全国各地从事放线菌生物学、微生物药物研究及其产业化的约400名专家学者出席了本次研讨会。

会议开幕式由微生物技术国家重点实验室李盛英教授主持，青岛蓝谷管理局副局长官杰、山东大学（青岛校区）副校长谭保才、中国微生物学会分子微生物学及生物工程专业委员会主任覃重军、微生物技术国家重点实验室主任张友明先后致辞。

本次研讨会由特邀报告、主旨报告、大会报告、研究生/博士后论坛以及墙报交流五个部分组成。大会特别邀请浙江工业大学郑裕国院士、山东大学张友明教授分别做了题为“微生物药物高效生产策略—犹他游动放线菌与阿卡波糖”与“通过微生物基因组/簇的改造发掘天然产物”的特邀报告。

随后，研讨会围绕“放线菌生物学和微生物药物”主题，设置了微生物药物生物合成、放线菌生态资源、放线菌生理生化、病原微生物、微生物合成生物学使能技术、研究生/博士后论坛六个主题分会场。

此次研讨会的召开不仅为我国放线菌生物学和微生物药物研究领域的专家学者提供了良好的学术交流合作平台，而且将有力推动了我国放线菌基础研究与产业化应用以及微生物药物研发的进一步发展。（基础微生物学专委会供稿）

“一带一路”沿线国家严重真菌病防控国际会议举行

2019年7月26日—2019年7月28日，“一带一路”沿线国家严重真菌病防控国际会议在杭州余杭区举行。活动由余杭区人民政府、海军军医大学长征医院、上海市微生物学会、中国工程院医药卫生学部主办。来自荷兰、伊朗、土耳其、中国工程院以及北京、上海等地的皮肤真菌病研究领域专家学者参加了会议。浙江省中医药管理局、杭州市卫生健康委、余杭区人民政府等相关负责人出席了开幕仪式。

打造和巩固“健康丝绸之路”是

“一带一路”建设的重要议题，中东地区是“丝绸之路经济带”和“21世纪海上丝绸之路”的交叉地区，是亚非欧三大洲的交界地带，也是我国战略的要地。中东地区的真菌病调研以及科技合作，对于保障我国侨民健康、输入性疾病的预防和“一带一路”倡议的顺利推进，具有急迫性和必要性。

来自广州、江苏、海南等十余个省、直辖市的真菌病研究人员，余杭及周边地区的皮肤科、检验、重症医学学科等相关临床学科专业技术人员500余人到场聆听。（真菌专委会供稿）



2019年“结核与呼吸系统疾病实验诊断新进展”学习班顺利召开

由上海市微生物学会和上海市肺科医院检验科主办的《2019年“结核与呼吸系统疾病实验诊断新进展”学习班》于2019年6月21-22日在肺科医院召开。肺科医院检验科主任余方友教授主持开幕式，上海市临检中心主任王华梁教授、上海市微生物学会微生物耐药防控专委会主任倪语星教授和肺科医院副院长陈昶教授出席开幕式并致辞。

本届学习班邀请到了国内检验、病理和临床等不同医学领域奋战在第一线的优秀专家学者，以及从事医学病原微生物学基础研究的多位知名研究员前来授课。课程内容既有传统微生物学检验的概念梳理、案例分析、操作规范介绍、经验交流和生物安全法律法规解读，也有相关检验技术最新进展的全面介绍、影像学在诊断病原微生物感染方面的应用介绍和重难点问题的剖析。此外，专家们还介绍了院感工作的经验。同时，几位来自研究院所的研究员与大家分享了结核分枝杆菌疫苗研发进展、念珠菌感染的机制等基础研究进展。

本次学习班课程设置合理，涵盖知识面既兼顾广度和深度，又注重前沿信息传递。参加本次授课的专家学者有瑞金医院瞿介明教授、安徽省立医院马筱玲教授、中山医院胡必杰教授、华山医院邵凌云教授、湘雅医院刘文恩教授、复旦大学瞿涤教授、东方医院吴文娟教授、市疾控中心结核病和艾滋病防治所副所长沈鑫教授、浙医二院张嵘教授、温医一附院黄晓颖教授、中国疾控中心赵雁林和万康林研究员、中科院微生物所黄广华研究员，以及肺科医院余方友教授、武春燕教授、徐金富教授和史景云教授等等。

本次学习班得到了多家厂商的大力支持。本届学习班的教学内容全程网上直播并留有回放。经后台统计，21日和22日总点击量176010，累计观看人数53913，高峰时段15837人同时在线观看。（临床微生物学专委会供稿）

“耐药细菌的传播和控制新进展学习班”在华山医院举行

2019年6月15-18日，由上海市微生物学会和复旦大学附属华山医院检验科主办的“耐药细菌的传播和控制新进展学习班”在华山医院隆重开幕。本次大会邀请了来自全国各地一百多位在微生物检验和抗感染领域的权威专家和学者，从三个方面进行了充分的交流和讨论：一、如何提高临床耐药细菌的检测、监控和研究的水平。二、当前关于耐药细菌传播和控制的最新研究进展。三、怎样进一步改善细菌耐药性的实验室检测。

在15日的报告中，张弢、蒋晓飞、胡付品、郭晓奎、林东昉、倪语星、王传清、陈澍教授等分别做了报告。16日的报告分为临床微生物检验课程组和耐药防控相关科研课程组。6月16日下午进行了实验培训，学员们对耐药细菌的检测、监控和研究，以及耐药细菌传播和控制的最新进展有了新的把握；对细菌耐药性的标准化实验室检测有了更直观的体会和更全面的理解和判断。

与会专家和学者将以终为始，踏上新的征程：聚焦耐药细菌的传播和控制，在该领域不断发现和突破自我。（微生物耐药防控专委会供稿）



第二届儿童临床微生物与感染论坛9月4-5日在上海国丰酒店举行

2019年9月4-5日，由上海市微生物学会微生物耐药防控专委会、上海市儿童医院主办的“第二届儿童临床微生物与感染论坛暨《儿科感染性疾病检测技术新进展》、《临床病原学实验诊断与研究培训班》”在上海顺利召开。本次会议邀请了15位国内儿科临床与微生物领域的权威专家作相关专题报告。会议共吸引了全国各地100余位检验同仁参会，共同分享交流了儿童领域的微生物与感染相关技术前沿和工作经验。

上海市儿童医院张泓教授主持大会，上海市临床检验中心王华梁和上海市微生物学会微生物耐药防控候任主委胡付品教授致开幕词。共同主持的有李莉、赵虎、韩立中、唐振华、陈慧芬、刘瑛、康向东、汪瑞忠、蒋晓飞、郑江花、张珏、倪培华、孙景勇教授等。刘晓琳、余方友、朱德妹、钱渊、吴文娟、胡付品、张弛宇、陆权、王敬华、徐锦、胡必杰、马筱玲、刘庆中、张泓教授等做了专题报告。（微生物耐药防控专委会供稿）



简 讯

由上海市微生物学会参与主办的“2019上海国际调味品及食品配料展览会”于2019年8月28至30日在上海新国际博览中心举办。

好唯加、太太乐、味好美、富味乡、大塚等上海调味品企业参加展会，展现了企业风采和展示了品牌产品。

学会在展会期间组织了调味品技

术论坛，约70名企业中、高层管理人员、质量管理及技术人员参加了论坛，并与演讲嘉宾进行了互动。

学会还专设了“调味文化”的科普文化廊，就“姜黄”、“红曲”、“酵母抽提物”、“花椒”、“罗汉果”等产品的起源、发展、特性、功能以及在食品中的应用作了宣传。

（酿造与调味品专委会供稿）