

附件 2

第二届布鲁氏菌病国际学术交流会报告嘉宾

简介（报告顺序排名）

Michael Gilsdorf



美国科学家，于 1974 年获得堪萨斯州立大学兽医学博士学位。Michael Gilsdorf 在美国农业部动植物检疫局兽医服务处工作了 33 年（1974 年~2007 年）。曾在美国农业部负责处理国家和国际动物健康问题。退休前，是美国农业部动植物检疫局家畜健康项目的负责人。自 2007 年起，他在许多国家担任

兽医顾问，为政府官员、兽医和牲畜生产者提供根除牛布鲁氏菌病和结核病的方案。

姜海



博士，研究员，硕士生导师，中国疾病预防控制中心传染病预防控制所布鲁氏菌病室主任。中国地方病协会布鲁氏菌病专业委员会主任委员，中国微生物学会科技开发与咨询工作委员会委员，生态健康与人类生态专业委员会委员，中国研究型医院学会生物标

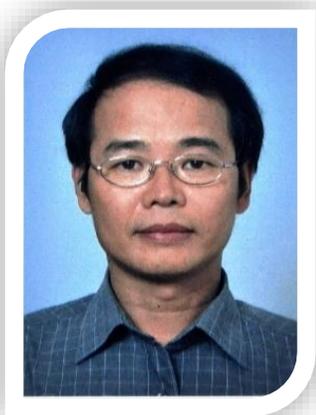
志物专业委员会委员。主要从事布病快速诊断标志物研究、布鲁氏菌的比较基因组学和细胞感染免疫应答研究。以第一作者/通讯作者发表 SCI 文章 20 余篇，获发明专利 4 项。承担国家自然科学基金 1 项、传染病重大专项子课题 3 项，中美新法再发传染病 4 项。

Monaya Ekgatat



泰国兽医学博士，泰国国家动物卫生研究所(NIAH)畜牧发展部布病总干事顾问，OIE 布病专家。在布病分子流行病学研究、致病机制、临床感染以及防控技术方面有着丰富的经验和成果，曾因布病研究工作出色，多次获得泰国国家级奖项。

吴清民



博士，中国农业大学动物医学院教授，从事布鲁氏菌分子致病机制和牛羊布鲁氏菌病防控技术研究。在机制研究中，团队针对布鲁氏菌的功能基因，包括生存必需基因、流产相关基因、毒力基因、变态反应原/免疫原基因以及生存应激相关基因具有较广泛深入的研究。在防控技

术中，多年来针对布鲁氏菌在动物及其群内分布和维持、弱毒疫苗优化创新、疫苗接种与自然感染动物鉴别以及新型抗布病治疗药物靶标方面进行了持续研究和开发，多项技术得到了国内外机构肯定或临床应用有效性的初步证实，如创新性疫苗转让给国内三家企业，并在 2018 年被“全球兽医联盟”评为最佳疫苗之一，获得了全球布鲁氏菌病疫苗奖(由世界银行、盖茨-梅林基金、美国、英国、加拿大和澳大利亚政府等多机构捐赠协作资助)；免疫动物鉴别诊断试剂即将进入新兽药申报阶段。近年来在相关技术领域发表论文 50 余篇，获准国家发明专利多项。

朱良全



博士，研究员。中国兽医药品监察所 OIE/国家动物布鲁氏菌病参考实验室核心专家，北京市科技新星。主要从事动物人畜共患病（布病、牛结核病等）病原学、诊断技术、综合防控及新兽用生物制品研发。获河南省科技进步一等奖、神农中华农业科技奖二等奖、大北农科技创新奖二等奖和促进奖各一项；获国家新兽药证书 6

个；第一完成人授权国家发明专利 10 项。制修订国家及农业行业标准各 1 项，参编著作 4 本。在 *Sci Rep*、*Vaccine* 等核心期刊发表学术论文 60 余篇。担任国际核心期刊 *Insight-veterinary science* 杂志编委，*FEBS Journal*、*生物技术通报* 等杂志审稿人；任中国微生物学会科技开发与咨询委员会委员及秘书长、中国微生物学会兽医微生物学专业委员会青年学组副主任委员及秘书长。

杨宏军



研究员，山东省农业科学院奶牛研究中心牛病研究室主任。从事奶牛疾病领域研究工作，国家奶牛产业技术体系疾病控制研究室岗位科学家。先后承担国家“863”计划及国家重点研发计划子课题等研究工作；获中华农业科技奖一等奖 1 项、山东省科技进步二等奖 1 项，省地方标准 3 个，授权专利 4 项，发表论文 50 余篇。立足科研，并坚持服务奶牛生产一线，组建奶牛“120”检测平台，服务全国 20 多省规模化牧场。

邵卫星



博士，研究员，中国动物卫生与流行病学中心国家动物布鲁氏菌病专业实验室负责人。先后从事国际动物卫生标准研究、家畜重要疫病及动物布鲁氏菌病监测和研究等工作。主持/参与国家和行业动物卫生标准制修订项目 22 项；获得省部级科技进步二等奖 2 项、授权专利 3 项；主编/参编著作 11 部，发表论文 25 篇。

于圣青



2002年毕业于日本国立山口大学，获得预防兽医学博士学位。2003-2008年在美国国立卫生研究院(NIH)和洛杉矶儿童医院从事博士后研究工作。2008年7月受聘回国，任职于中国农业科学院上海兽医研究所。现为中国农业科学院上海兽医研究所研究员、博士生导师、兽医公共卫生研究室主任，中国农业科学院

畜禽细菌性传染病研究创新团队首席科学家。研究领域：畜禽细菌性传染病的致病机制以及防控技术研究。研究方向：禽致病菌和布鲁菌的致病机制以及防控技术研究。近五年先后主持国家十二五“863”计划课题、十三五重点研发计划课题、国家自然科学基金面上项目等多项课题的研究，发表SCI收录研究论文100余篇；获得国家发明专利授权10项；获得省部级科学技术进步奖2项；培养博、硕士研究生30余名。

丁家波



博士，研究员，中国兽医药品监察所国家/OIE动物布病首席科学家，在布鲁氏菌病等重要人畜共患病研究领域作出突出贡献。发表学术论文200余篇，获授权专利17个，新兽药证书5个。曾荣获“全国农业先进工作者”、“中国青年科技奖”等荣誉，是第三批国家“万人计划”科技创新领军人才。

兼任中国兽药典委员会委员、中国微生物学会常务理事等。

Menachem Banai



以色列科学家，希伯来大学微生物学博士（1982），1982-1984年在国立卫生研究院国家过敏和传染病研究所继续博士后研究。1986年起担任国家布鲁氏菌病研究中心主任，1995年起担任 OIE 和 FAO 布鲁氏菌病参考实验主任，2009年被列入欧洲食品安全局专家数据库，1994年以来在希伯来大学兽医系教学普通生物学和布鲁氏菌病，2017年退休。在 *Infect. Immun*, *Vaccine*, *Front. Cell. Inf. Microbio.* 等杂志共发表 40 多篇文章，获得 1 个专利，2 个基因注册号。

Claire Ponsart



2000 年获得流行病学和公共卫生学博士，2008-2009 年先后获得巴黎大学巴斯德研究所的病毒学和细菌学学位，2016 年获得图尔市大学特许任教资格。2012-2014 年任职于法国国家种公畜健康管理实验室主任，现任法国细菌性人畜共患病机构（ANSES）主任，并任职于国家/国际布鲁氏菌病参考实验室、OIE 布鲁氏菌病参考实验室和 FAO 布鲁氏菌

病参考实验室，带领 30 人的团队致力于人畜共患病的实验室诊断。共发表科学性论文 40 篇，专业性文章 89 篇和 200 多篇国际会议论文。

曾政



农业技术推广研究员，西北农林科技大学预防兽医学硕士，比利时热带医学院（Institute of Tropic Medicine）科学硕士，现为重庆市动物疫病预防控制中心主任，重庆市畜牧兽医学会副理事长，主要从事人兽共患病防控工作等。近年来，在国内外作报告 90 余场。先后获得省部级一等奖 2 次，二等奖 1 次，三等奖 2 次，获得国家发明专利 3 个。在国内外发表文章 40 余篇，参编专著 2 部，译著 2 部。

张新岩



流行病学主任医师，辽宁省锦州市疾病预防控制中心传染病防制科工作，建有由人医、兽医、布病患者等成员组成的“4-布病全面交流”微信群，专注于人医、兽医共建、共享布病防控、疫病溯源及预警研究工作，具有丰富的基层布病防控经验。

Dénes Béla



匈牙利人，兽医学博士，匈牙利国家食品链安全办公室兽医诊断局副局长，国家布病参考实验室主任。是匈牙利布病分子流行病学、诊断和防控技术研究的专家，因在布病根除工作做出重大贡献而获得匈牙利颁发的荣誉奖。

傅小平



兽医硕士，执业兽医师，曾通过俄亥俄州立大学奶牛国际交流项目在美国学习（2007-2008）。曾经在大型乳企如光明乳业、辉山乳业和国际大型动保公司如辉瑞动保、爱德士等企业工作，现为恒天然(北京)牧场咨询有限公司兽医总监，从事奶牛临床实践20多年，精通DHI普及应用、奶牛产后保健和规模化奶牛场常见性疾病

病如代谢性疾病，传染性疾病如BVD、布病、MPT等疾病的现场诊断、预防和净化措施等方面；发表、翻译实用性文章20多篇，协同出版了2本奶牛场优质牛奶生产手册。曾获“上海市农场局红旗班组”、“上海市总工会红旗班组”，首届“Top5优秀青年奶牛兽医工作者”等称号。

Nemanja.zdravkovic



获得贝尔格莱德微生物大学博士学位，目前就职于塞尔维亚兽医研究所细菌学和寄生虫学系，同时为欧洲布鲁氏菌国家参考实验室学会成员，发表多篇高水平文章。

何勇群



密西根大学医学院副教授和终生教授，博士生导师，博士后合作导师。中国国家自然科学基金国外评审专家；美国 NIH（国立卫生研究院）微生物项目长期评委。现为海外华人微生物学会执行委员。主要研究领域包括微生物与免疫学、反向疫苗学、生物信息学。对人畜共患布鲁氏菌病的致病机制及布病疫苗研发进行了 20

余年的深入研究。建立了首个基于反向疫苗学的疫苗设计网上平台。发表 SCI 论文 100 多篇。

董浩



兽医师, 2014 年于中国农业大学动物医学院获得农学博士学位, 现就职于中国动物疫病预防控制中心, 主要致力于布鲁氏菌病致病机制和防控技术研究。目前主持国家自然科学基金项目 1 项, 参与国家重点研发计划项目 1 项。在 *Frontiers in Microbiology*、*Veterinary Microbiology*、*Scientific Reports* 等国际期刊发表 SCI 文章 12 篇, 发表中文核心期刊 40 余篇。

王建



推广研究员, 博士, 上海市动物疫病预防控制中心诊断中心主任, 在奶牛布鲁氏菌病、结核病等重要人畜共患病防控和净化研究领域作出突出贡献。发表学术论文 100 余篇, 获授权专利 14 个, 新兽药证书 1 个。曾荣获“上海市五一劳动奖章”、“上海市青年岗位能手”等荣誉, 入选上海市农业领军人才, 兼任上海奶业协会专家委员会副主任等。

胡莉萍



山东省动物疫病预防与控制中心研究员，山东农业大学兼职教授，硕士生导师，华中农业大学硕士生第二导师，国家动物布鲁氏菌病参考实验室第一届学术委员会常务委员，山东动物生物制品和动物药品专业委员会副理事长。主要负责山东省布鲁氏菌病、结核病等主要人畜共患病防控与净化、新技术示范与推广。获得省、市科技进步奖 5 项，省丰收奖等 4 项；获授权发明专利 20 余项；完成地方标准 7 项；发表专业论文 40 余篇；累计培训专业技术人员 6000 余人次；累计建立省级布病净化场 128 个、净化区 4 个。

陈泽良



教授，博士生导师。辽宁省“特聘教授”，辽宁省“百千万人才工程”百人层次、沈阳农业大学高层次引进人才特聘教授。现任沈阳农业大学特聘教授，新疆天康生物股份有限公司布病创新团队首席专家。现任中国医学会地方病学会理事、中国微生物学会分析微生物委员、辽宁省畜牧兽医学常务理事、内蒙古免疫学会理事、中国生物工程学会永久会员。吉林大学公共卫生学院、新疆石河子

大学医学院兼职导师，内蒙古医科大学兼职教授。长期以来主要从事布病预防控制工作及研究，先后承担生物医学领域相关的国家重点研发计划项目课题、国家 863 专题、国家自然科学基金项目、传染病重大专项子任务课题、973 子课题等科研项目 10 余项，发表 SCI 论文 70 篇，其中第一或通讯作者 50 余篇。获省部级科技进步二等奖 2 项，授权专利 3 项。

王爱华



西北农林科技大学教授、博士生导师。主要从事兽医微生物学与免疫学、动物疫病防制等领域的科研、教学、推广与社会服务工作。在布鲁氏菌感染机制与防控等方面取得了创新性成果，负责制订地方标准——陕西省山羊布鲁氏菌病防控技术规程。先后主持/参加国家及省部级科研项目 15 项，发表学术论文 70 余篇，获国家发明专利 1 项，已公开布病相关发明专利 4 项；出版教材 1 部。兼任兽医微生物学专业委员会委员、教学组委员，中国微生物学会终身会员，陕西省微生物学会理事，中国免疫学会和陕西省免疫学会终身会员，国际奶羊产业协会亚太学术委员会委员，《动物医学进展》责任编辑。

毛开荣



研究员，中国兽医药品监察所 OIE/国家动物布鲁氏菌病参考实验室核心专家，全国动物防疫专家委员会委员，中国兽药典委员会委员。长期从事布鲁氏菌等研究、兽用生物制品质量监督工作。主持完成国家重点研发计划“牛羊重要疫病免疫防控新技术研究”、公益性行业（农业）项目“布鲁氏菌病牛结核病综合防控技术研究”、首都食品质量安全保障项目“布鲁氏菌病温敏凝胶耐热型疫苗的研究与开发”、“九五”国家重点科技攻关课题“布氏菌病综合防治技术研究”等多个项目。获得新兽药证书 4 个，授权专利 4 项，发表论文 80 余篇。荣获卫生部、国家经贸委、农业农村部、水利部“全国地方病防治工作先进个人”，农业农村部“全国兽药监察系统先进个人”等荣誉。

蒋荣猛



北京地坛医院主任医师，国家传染病咨询专家委员会成员，国家新型冠状病毒肺炎专家组成员。1995 年北京医科大学毕业后一直从事感染性疾病的临床诊治、教学和科研工作。作为临床专家赴全国各地、塞拉利昂、马达加斯加等地指导重大和突发传染病疫情现场处理、医疗救治等工作，如新型冠状病毒肺炎、禽流感、肺鼠疫、

埃博拉和 SARS 等。参与卫生部十多个诊断标准和防治方案的制定，如新型冠状病毒肺炎（第一版-第七版）、流行性感冒、中东呼吸综合征（MERS）、埃博拉病毒病（Ebola）等。

柯跃华



博士，中国军事医学科学院副研究员。主要从事布鲁氏菌和宿主相互作用过程的研究，通过采用蛋白质相互作用、信号通路分析、荧光成像等技术，阐明布鲁氏菌致病过程中的基本生物学机制，为疾病的筛查、预防、诊断和辅助治疗提供技术支撑。其研究发现，IV 型分泌系统效应蛋白 BPE123 的敲

除会使布鲁氏菌在小鼠及细胞的毒力减弱，且与宿主蛋白 IFT20 存在相互作用。该研究将有助于阐明布鲁氏菌感染过程中的分子机制，为寻找新的药物治疗靶标和预防疫苗提供依据。

陈秋兰



博士，副研究员，中国疾病预防控制中心传染病管理处动物源性及媒介传染病室主任，主要从事布鲁氏菌病、狂犬病、炭疽、登革热等人畜共患病及媒介传染病的防控工作，参与相关国家防治规划、技术方案的制修订工作。研究方向为人畜共患病及媒介传

染病流行病学、预警预测及疾病负担。兼任中华预防医学会狂犬病工作委员会副主任委员，中国地方病协会布鲁氏菌病专业委员会委员，国家免疫规划狂犬病疫苗工作组副组长。

Jacques Godfroid



挪威人，博士，挪威特罗姆瑟大学教授，专注于布病研究多年，是挪威布鲁氏菌食品安全专家小组成员(自 2014 年起)，WHO 食源性疾病负担流行病学参考小组成员，曾任欧盟牛结核病和羊布鲁氏菌病特别工作组主席，是世界知名人畜共患病专家。曾承担欧盟多个布病研究项目的负责人，在布病致病机制、分子流行病学研究、诊断与防控技术研究上，

均为国际资深专家。

Heinrich Neubauer



德国科学家，国际流行病学、微生物学和公共卫生学专家。现任 OIE 马鼻疽和布病参考实验室主任，德国卫生和微生物学会会员，德国 DGHM (Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie) 会员，世界多所大学论文审稿人，自 1999 年至今在德国莱比锡大学讲授人畜共患病及其防制，为世

界上很多国家和机构提供专家意见，如联合国（UN）、美国国立卫生研究院（US-NIH）、COST、欧盟（EU）、德意志研究联合会（DFG）、瑞典、瑞士和捷克共和国等。近3年来，发表同行评议文章63篇，非同行评议文章30篇，在不同流行杂志发表文章29篇，举办讲座70余次，获得项目基金达1100万欧元。

陈创夫



石河子大学教授，国务院特殊津贴专家，农业部有突出贡献专家，全国科技优秀工作者，教育部农林教学指导委员会委员，中国畜牧兽医学会兽医病理学分会副理事长、实验动物病理学分会副理事长、人兽共患结核病专业委员会副主任委员，科技部国际合作基地动物健康养殖国际联合研究中心主任。目前主要从事病原分子致病机理和人畜共患病防控、疫苗与诊断试剂、纳米抗体与纳米佐剂、肿瘤与干细胞等研究工作，先后主持国家重点基础研究计划（973计划）、国家科技支撑计划、国家国际科技合作、国家科技重大传染病专项、转基因专项和国家自然科学基金等国家级科研项目16项。获省部级科技进步一等奖2项，二等奖5项，三等奖2项。发表学术论文400余篇，其中SCI论文80余篇。

Fabrizio De Massis



兽医学博士，意大利动物疫病预防研究所 OIE 布病参考实验室主任，OIE 布病专家，同时也是布病数据管理、数据分析和统计处理、空间分析、风险分析以及动物疫病和人畜共患病流行病学调查的国际资深专家。

张丹



博士，北京首农食品集团，北京三元集团畜牧兽医总站办公室主任，主要负责科技工作，包括奶牛疫病检测、诊断、防控和净化技术推广等。自加入首农食品集团以来，参与并建立了奶牛布病、结核和牛病毒性腹泻病的防控与净化项目，积累了丰富的经验。获北京市科技进步二等奖 1 项，首农食品集团科技进步奖一等奖 2 项，二等奖 1 项，首农食品集团科技成果推广奖二等奖 1 项。

冯宇



博士，山东农业大学兽医预防医学博士，助理研究员，中国兽医药品监察所 OIE/国家动物布鲁氏菌病参考实验室核心成员。主要从事布鲁氏菌病等人畜共患病新诊断技术和疫苗研究。发表论文 10 余篇，其中 SCI 论文 6 篇，授权专利 6 项。在重要的科学会议中做了多次演讲。