



曾小峰教授



栗占国教授



张志毅教授



朱平教授



古洁若教授



刘毅教授



方勇飞教授

编者按：在近日召开的中华医学会第二十次全国风湿病学术会议上，海正药业在其展区设立了“安心直播间”，共同庆祝中华医学会风湿病学分会30周年华诞及海正药业重磅生物制剂安佰诺®的上市。来自全国近60位风湿学科带头人，在直播间分享了他们对我国风湿病学科发展30年的感悟，并为分会成立30周年及安佰诺®上市送上祝福与希望。

三十载风湿病学前行路 海正十年一剂送福音

▲ 本报记者 裘佳 本报实习记者 李欣瑶



直播间现场

中华医学会风湿病学分会主任委员、北京协和医院风湿免疫科 曾小峰
精准医疗最终目标是实现患者个体化治疗

相比其他疾病，风湿免疫病更要考虑对患者个体化治疗。风湿免疫学科是一个以临床为主的学科，在风湿免疫治疗领域提出精准医疗理念，是希望开启以临床为主导的新

型研究模式。精准医疗的实现需要一些要素，即“四大一新”，各领域科研工作的大协作、大生物样本库、大数据库、大样本量及新技术。而我国前期建立的中国系统性红斑狼

疮研究协作组(CSTAR)、国家风湿病数据中心(CRDC)为我国风湿免疫学领域迈向精准医疗打下了坚实基础。生物制剂对风湿免疫病的疗效值得肯定，但高

昂的费用成为生物制剂更广泛应用的最大障碍。随着技术发展及竞争机制的引入，生物制剂也可成为广泛普及的药物。相信安佰诺®凭借其优异的品质及价格优势，可惠及更多患者。

第四军医大学西京医院临床免疫科 朱平
前沿理念下多科合作共同发展

这30年是我国风湿界从无到有，从小到大的发展过程。在无论基础、临床研究，治疗药物都已获得高速发展的今天，在全国各地风湿免疫学科都已逐步实现覆盖的局面下，我国风湿界需要进一步团结、共同将我国风湿免疫学科发展壮大。风湿免疫学是一个非常有力量的学科，是可以和各个学科

交叉共同前进的学科。因此，目前所有转化医学、精准医疗、4P医学等理念，对学科发展都有很大指导作用。我们应在这些前沿理念的指导下实现多学科合作，共同发展。安佰诺®是民族品牌。我们希望其能健康、快速发展，为我国广大患者作出更大的贡献。

北京大学人民医院风湿免疫科 栗占国
从临床到基础 国内外影响力全面飞跃

风湿免疫学专业这几年来发展迅速，从临床到基础在国际上的影响力均有很大飞跃。近年来我们在疾病认识上进行了多项流

调、基础研究工作。临床上，对风湿病的认识也更加深刻，包括对RA、SLE等诊治规范的进一步研究。通过对RA特异性和敏感

性的综合考虑，形成了我国自己的分类诊断标准。安佰诺®的上市对我国风湿病学界和患者都是一件喜事，将会推动更多

风湿免疫疾病患者的生物制剂治疗。希望海正药业今后能推出更多优质优价的生物制剂，造福更多中国患者。

中山大学附属第三医院风湿免疫科 古洁若
30年 见证了你 成长了我

我目睹了这30年中华医学会风湿病学分会以及各级学会、医生队伍的成长过程，从无到有、从小到大，从基础到规范再到前沿的学术发展。在很多方面，中国风湿界已走在世界前沿水平。这30年，也是我在这个领域从

医30年自我成长的见证。生物制剂对风湿免疫病的治疗具有里程碑意义。目前业界对生物制剂已有一定了解，但仍有更多作用机制、规范用药、潜在作用值得探讨。安佰诺®的上市将为今后风湿病治疗增添一个可选的武器。

哈尔滨医科大学附属第一医院风湿免疫科 张志毅
希望医药界有更多“中国制造”

今年恰逢中华医学会风湿病学分会成立30周年、中华医学会成立100周年，也就是说，相比其他学科，风湿病学科非常年轻。然而我在风湿领域工作近20年的感受

是，风湿病学虽然起步晚，却是整个医学中是最重要的学科。希望更多人重视风湿病学科建设和发展，尤其是风湿病学人才建设，注重人才在医疗、科研、教学、技术特

色的培养。我曾参观海正药业的工厂，看到了厂房设施、员工的精神风貌，可以说确实是一种震撼。之前在李克强总理口中学到一个名词，叫“中国制

造”。我国要在各个领域，包括生物制药领域，拿出自己真正的产品，海正药业做到了这一点。希望今后更多中国制药企业立足本国，研发出真正自己的产品。

四川大学华西医院风湿免疫科 刘毅
将发展成果更好地惠及患者

作为从事风湿事业20多年的医生，我也感慨颇多。我曾参加过第二届风湿病学年会，当时不到50人参会，而如今看到的已是浩浩荡荡参会医生队伍。如果说以前是建立、传承、壮大以及走向国际，未来我国风湿病学的发展将朝着引领国际大步前行。在这样一个学

科发展契机上，我们科室的发展也将根据四川地区特色及患者需求，朝创新型、应用型、偏向快速临床转化的科研进行。安佰诺®的上市势必能为中国风湿病患者带来福音，也希望海正药业今后能一如既往的将产品质量放在首位。

第三军医大学西南医院中西医结合风湿病中心 方勇飞
坚持信念 守得云开见月明

值此中华医学会成立100周年及中华医学会风湿病学分会成立30周年的双重喜庆时刻，与全国风湿免疫专家喜聚重庆，既合天意，也遂“重庆”人愿。

作为中西医结合的风湿科室，重庆西南医院中西医结合风湿病中心对于风湿免疫病的诊治有一些中医和西医结合治疗优势，值得进一步

探索和利用。安佰诺®是我国民族企业自主研发的产品，我很欣喜看到安佰诺®的获批。通过安佰诺®的临床试验，了解到安佰诺®的

质量和疗效都与进口类似药品无任何差异，这点让我很钦佩，也很欣慰。相信有这种坚持，民族企业定能有更好地发展，更好地服务患者。

企业风采 高品质国产生物制剂上市 将造福更多风湿病患者

2015年5月，由海正药业研制的注射用重组人Ⅱ型肿瘤坏死因子受体-抗体融合蛋白（安佰诺®）已获批上市，成为我国风湿病患者生物制剂治疗新选择。在中华医学会第二十次全国风湿病学术会议上，上海交通大学医学院附属

仁济医院鲍春德教授及海正药业高级副总裁王海彬博士分别就该药物的临床研究结果及先进的生产工艺流程进行了大会发言。王海彬博士介绍，海正药业是一家具有国际经营理念的现代创新型制药企业。从2003年海

正药业涉足生物技术药物领域以来，已建成抗体药物及重组蛋白药物技术平台，成功开展以安佰诺®为首的单抗类药物研发及临床试验。同时，通过改良生产工艺、使用国际一流生产设备

多聚体最少、蛋白含量最高，且唯一通过中国药品生物制品检定所全程病毒挑战试验的生物制剂。鲍春德教授表示，安佰诺®目前完成中国已上市生物制剂中最大规模的随机对照研究，同时获批类风湿关节炎、强直性脊柱炎、

银屑病3个适应证。鲍春德教授重点介绍了该药物治疗类风湿关节炎患者的Ⅱ、Ⅲ期临床研究数据。近年来，生物制剂以其起效迅速、阻断骨侵蚀、有效改善患者生活质量，得到临床广泛认可。但结合中国国情，生物制剂的价格

让很多患者无法承担高昂的治疗费用，成阻碍生物制剂更广泛应用的核心原因。随着我国生物制剂研发、生产和质控水平不断提高，今后将有更多以安佰诺®为代表的、优质优价生物制剂进入市场，为中国患者提供更多治疗选择。