

2017 呼吸学科十大事件评选揭晓

发展变革中的呼吸学科

▲ 医师报记者 陈惠 张亮

刚刚过去的 2017 年是中国呼吸学界不平凡的一年，随之涌现的还有很多感人和难忘的事件，难以一一枚举。为此，《医师报》启动了“2017 年呼吸学界十大事件评选”活动，旨在评选出促进我国呼吸学科发展、推动全民健康，并在全社会范围内引起广泛关注的年度呼吸学界事件，获得全国呼吸医师的热心关注和积极参与。

日前，经过 5000 余名呼吸医师的投票，十大事件评选结果正式出炉，《医师报》邀请十位呼吸学科、胸外科、全科医学和疾病控制领域权威专家进行点评。让我们一起来回顾风云激荡的 2017 年，记录发展变革中的呼吸学科新时代。

十大事件

呼吸专栏编委会

名誉主编：钟南山 王 辰

指导专家(按姓氏拼音排序)：

白春学 陈良安 陈荣昌

代华平 康 健 李为民

林江涛 沈华浩 刘春涛

孙永昌 徐永健 周 新

主 编：曹 彬 应颂敏

执行主编(按姓氏拼音排序)：

陈亚红 邓朝胜 郭 强

宋元林 孙加源 王 玮

熊维宁 徐金富 张 艰

本期轮值主编：王 辰

编委(按姓氏拼音排序)：

班承钧 包海荣 保鹏涛

曹孟淑 常 春 陈勃江

陈 成 陈 娟 陈丽萍

陈天君 陈湘琦 陈晓阳

陈 燕 陈 颖 陈 愉

代 冰 董航明 杜丽娟

范晓云 范 晔 冯俊涛

高 丽 高凌云 高亚东

郭 强 韩丙超 何 勇

何志义 贺航咏 侯 刚

黄克武 揭志军 李春笋

李 丹 李 锋 李园园

李云霞 梁 硕 梁志欣

刘 波 刘宏博 刘 晶

刘庆华 刘 伟 刘 毅

卢献灵 马德东 孟爱宏

孟 莹 牟向东 潘殿柱

庞 敏 彭春红 石 林

苏 欣 孙文学 唐 昊

田欣伦 王 凯 王一民

吴海洪 吴司南 夏 旸

谢佳星 谢 敏 邢西迁

徐 瑜 杨会珍 杨 蛟

杨士芳 姚 欣 叶小群

翟振国 张晓菊 詹庆元

周国武 周 华 周 敏

周庆涛 周 琼 周玉民

张静(天津) 张静(上海)

1 查肺功能纳入常规体检

经过我国呼吸同道的艰难推进，呼吸疾病作为疾病防治的重要内容被纳入国家“十三五”系列规划。

1 月 10 日，国务院印发《“十三五”卫生与健康规划》，在实

施慢性病综合防控任务中，首次要求将肺功能检测纳入到常规体检项目之中。

这为全面提升我国慢性呼吸疾病防治能力和推动呼吸学科发展创造了难得的机遇。

■ 点评 郑劲平 中国医师协会呼吸医师分会肺功能与临床呼吸生理工作委员会主任委员

肺功能检查是呼吸系统疾病检查的常用和关键技术，更是筛查及确诊慢性气道疾病的“金标准”。然而，与血压、心电图等检查相比，肺功能检查在我国普及率极低。这与我国对重大慢病的防控要求及推进分级诊疗的发展目标差距甚远。

为此，中华医学会

呼吸病学分会及众多专家发出倡议——像量血压一样检查肺功能。《“十三五”卫生与健康规划》将肺功能检测纳入常规体检，是我国呼吸疾病防治的重要里程碑，体现了党和政府对人民健康的关怀，对呼吸疾病防控的重视，也为呼吸学科的发展带来了极好的机遇。

3 肺移植内外科联动

2017 年我国肺移植理念得到极大改变，内外科联动模式有力地推动了我国肺移植事业发展。

2017 年中国肺移植网上上报的总例数为 260 例，比起 2016 年的 204 例有明显提升。

王辰院士、陈静瑜

教授领衔的中日医院肺移植中心自 2017 年 3 月成立以来，9 个月完成肺移植 50 例，近 5 个月来的围手术期生存率达到 90% 以上，成为我国肺移植的主要增量。无锡市人民医院 2017 年完成肺移植手术 130 例。

■ 点评 刘德若 中国医师协会胸外科医师分会委员、北京胸外科学会主任委员

我国每年至少有上万名终末期肺病患者需要做肺移植。2016 年，我国器官捐献和移植实现历史性突破，成为世界第二移植大国、亚洲第一移植大国。

肺移植涉及问题与相关学科众多。在肺移植领域内，外科医生不能孤军奋战，内科医生在受者选择、康复训练、术后监护与长期管理等

一系列关键问题上发挥决定性作用。患者肺移植术后能否存活，生存质量如何，需要多学科医生共同努力。

由王辰院士、陈静瑜教授倡导推动的内外科协同模式为呼吸疾病患者带来了新希望，有望开创我国肺移植事业的新局面，使我国终末期呼吸疾病的治疗达到国际先进水平。

2 吸烟改变大脑功能

今年 3 月起，中日医院王辰教授团队在国际上连续发表 3 篇“吸烟与烟草依赖对大脑结构和功能影响的影像学研究”论文。结果表明，吸烟者尤其是烟草依赖

患者大脑结构、功能出现变化。该研究有助于纠正多数人认为吸烟只是不良习惯的错误认知，为“烟草依赖是脑病，需要治疗”的理念提供了新的科学证据。

■ 点评 李新华 中国疾病预防控制中心研究员、党委书记

研究结果表明，吸烟者，尤其是烟草依赖患者，大脑结构、功能均出现变化。这一系列研究发现的这些大脑区域改变有助于我们理解吸烟者明知吸烟有害却仍坚持吸烟的烟草依赖行为、认知等异常表现。

目前，控烟是疾病最佳预防策略已成为国际共识，戒烟是呼吸系统疾病的早期预防和治疗手段。医生，特别是呼吸临床医生应首诊询问吸烟史，对烟草依赖患者进行临床干预，必要时推荐到戒烟门诊进行专业化规范诊疗，从而预防和治疗呼吸等多系统疾病。

4 PCCM 专培启动

2016 年 12 月 30 日，呼吸与危重症医学(PCCM)正式成为国家专科医师规范化培训(专培)制度试点首批三个试点专科之一，PCCM 专培成为 2017 年呼吸学科发展的最重要核心：2017 年 3 月公布 PCCM 专培培训内容及

基地标准；5 月遴选全国首批 78 家 PCCM 专培基地；10 月组织全部基地人员，赴 5 家示范基地就基地建设与管理进行专项参访；12 月组织 1000 余名 PCCM 专培师资参加线上培训并通过考核；12 月 19 日专培医师招录工作启动。

■ 点评 乔人立 南加利福尼亚大学医学院 PCCM 教授

自 2012 年酝酿启动的 PCCM 专培项目是中、美合作的典范成就，这一成就不仅连续 3 年入选美国胸腔医师协会年度十大成就，而且获得过美国协会执行长联盟 2016 年度高峰奖。

这件事有着特殊的历史意义：PCCM 是原发于行业之内而后逐渐扩大为国家意志，将“专培”的概念带给各个医学专业。将一线的真正需要、将国际的有用经验，经过

实践检验后再提供给政府进而转化为国家意志，最终使人民获益。

PCCM 专培所代表的教育改革，不仅是从此以正规专培作为骨干队伍的培养模式，还代表着行业从传统的呼吸疾病转化为呼吸与危重症。这样全行业的转型无论在什么专业均属少见，而保证其成功的关键步骤在于着手建立专业化的主力军。

报道回顾

