

# 国家儿童医学中心

## 工作简报

(2019年 第3期, 总第7期)

国家儿童医学中心

2020年2月18日

### 【最新动态】

#### 国家儿童医学中心三家单位院长当选中国医院协会 儿童医院分会第七届委员会主要领导

2019年9月20日下午,中国医院协会儿童医院分会第七届委员会换届选举大会在浙江举行,中国医院协会副秘书长刘福东到会主持。

筹备工作组根据常务委员、副主任委员、主任委员和秘书长的任职条件,以及其所在机构级别、管理水平、地区影响力以及行业代表性等方面综合考虑,从116位委员候选人中推举常务委员候选人39名,副主任委员候选人14名,提交本次会议选举



表决,主任委员候选人经中国医院协会第三届理事会第二次全体会议审议通过,提交本次会议表决。秘书长由当选主任委员提名,由本次会议表决。

经过大会选举,共选出委员116名;常务委员39名,其中副主任委员14名,主任委员1名。新当选委员审议并表决通过了《中国医院协会儿童医院分会管理办法》。

国家儿童医学中心北京儿童医院倪鑫院长连任主任委员；国家儿童医学中心复旦大学附属儿科医院黄国英院长、国家儿童医学中心上海儿童医学中心江忠仪院长当选副主任委员。

(北京儿童医院)

## 北京儿童医院紧密型儿科医联体单位扩大至 5 家

2019 年 10 月底，北京儿童医院先后与房山区良乡医院、石景山区医院签订紧密型儿科医联体协议，挂牌“北京儿童医院良乡诊疗中心”“北京儿童医院石景山诊疗中心”。至此，北京儿童医院已与区域内 5 家医疗机构结为紧密型儿科医联体。

2018 年 7 月北京市卫生健康委等 5 个市委办局联合印发《关于开展市属医院紧密型儿科医联体建设试点工作的通知》，依托北京儿童医院和首都儿科研究所专家资源，按照“统筹规划、先行试点、逐步推广、稳步推进”原则启动试点工作。深度挖掘北京市内儿科医疗资源，逐步实现“规划通、品牌通、人员通、药品通、标准通、管理通”的“六通”目标。



2018 年 9 月北京儿童医院天坛诊疗中心、北京儿童医院世纪坛诊疗中心先后揭牌启动，2019 年 6 月，北京儿童医院清华长庚诊疗中心启动。

现有的 5 个诊疗中心逐步落实“六通”目标，探索品牌、管理、服务、学科机制创新，推进区域内分级诊疗工作落实，提供儿科常见病多发病就近服务，提升综合医院儿科诊疗水平，探索儿科特色专业在市域内跨院分级诊疗，更好地为北京市儿童患者提供优质、便捷医疗服务。

(北京儿童医院)

## 复旦大学附属儿科医院在国际顶级期刊《Nature》杂志发表联合研究成果

2019年12月12日，复旦大学附属儿科医院王晓川课题组与浙江大学、哈佛大学团队联合研究成果在国际顶级期刊《Nature》杂志发表，该研究首次发现人类 RIPK1 基因非切割变异导致自身炎症性疾病并解析其发病分子机制。



2岁的童童出生后反复发热，多次就诊不能明确病因，2017年10月到复旦儿科医院临床免疫科住院治疗。王晓川教授团队联合浙江大学周青教授团队和哈佛大学袁钧瑛教授团队，对童童的基因测序数据进行深入分析，并开展了一系列基础研究，最终发现患儿 RIPK1 基因的 p. D324V 位点存在新发变异，这是人类首次

发现此种类型变异。根据研究成果，临床免疫科2019年3月起对童童采用针对性治疗手段，患儿发热频

### Article

### A dominant autoinflammatory disease caused by non-cleavable variants of RIPK1

<https://doi.org/10.1038/s41586-019-1830-y>

Received: 24 May 2019

Accepted: 21 October 2019

Published online: 11 December 2019

Panfeng Tao<sup>1</sup>, Jinqiao Sun<sup>2,3</sup>, Zheming Wu<sup>1,4</sup>, Shihao Wang<sup>1,5</sup>, Jun Wang<sup>1,6</sup>, Wanjin Li<sup>1,6</sup>, Heling Pan<sup>7</sup>, Renkui Bai<sup>8</sup>, Jiahui Zhang<sup>9</sup>, Ying Wang<sup>9</sup>, Pui Y. Lee<sup>6</sup>, Wenjing Ying<sup>9</sup>, Qinhua Zhou<sup>9</sup>, Jia Hou<sup>9</sup>, Wenjie Wang<sup>9</sup>, Bijun Sun<sup>9</sup>, Mi Yang<sup>9</sup>, Danru Liu<sup>9</sup>, Ran Fang<sup>9</sup>, Huan Han<sup>9</sup>, Zhaohui Yang<sup>9</sup>, Xin Huang<sup>9</sup>, Haibo Li<sup>9</sup>, Natalie Deutch<sup>9</sup>, Yuan Zhang<sup>9</sup>, Dilan Dissanayake<sup>9</sup>, Katrina Haude<sup>9</sup>, Kirsty McWalter<sup>9</sup>, Chelsea Roadhouse<sup>9</sup>, Jennifer J. MacKenzie<sup>10</sup>, Ronald M. Laxer<sup>11</sup>, Ivona Aksentijevich<sup>12</sup>, Xiaomin Yu<sup>13</sup>, Xiaochuan Wang<sup>14</sup>, Junying Yuan<sup>15</sup> & Qing Zhou<sup>16,17\*</sup>

率和持续时间均较前好转。

王晓川教授表示，RIPK1 基因突变作为儿科临床医生和基础科学家通力协作发现的全新原发性免疫缺陷病，将为治疗不明原因发热患儿带来全新诊治思路和有效诊治方法。复旦大学附属儿科医院2014年成立全国首家儿童免疫缺陷病专科病房，将最新免疫和分子诊断技术引入临床免疫诊断，最终找到有效治疗手段造福患儿，充分彰显了国家儿童医学中心在儿科疑难危重症诊治方面的领先地位和强大实力。

(复旦大学附属儿科医院)

## “国家基层儿科医护人员培训项目”在沪启动 5年完成约2万基层儿科医护人员培训



2019年12月8日，由国家卫生健康委人才交流中心和复旦大学附属儿科医院牵头的“国家基层儿科医护人员培训项目”在沪启动，同时建设“基层儿科医护人员培训基地”。这是首个由国家卫生健康委牵头的基层

儿科医护人员培训项目，项目指导专家委员会由中华医学会儿科分会常委和专家组成。项目将组织全国专家编撰基层儿科医护人员培训教材大纲，组建基层儿科培训师资队伍，并明确培训基地管理办法、课程设置及考核标准，为基层儿科医护人员培训和考核提供可衡量、可实现、可借鉴的实施路径。

参加项目培训的基层儿科医护人员通过理论及操作考核后，将由国家卫生健康委人才交流服务中心和国家儿童医学中心复旦大学附属儿科医院进行资格评审并颁发国家级基层儿科技术培训证书。这一创新举措将有效增进基层儿科医务人员的职业认同感，为鼓励基层开展儿科临床服务、推进落实儿科分级诊疗制度打下坚实基础。

项目预计未来5年完成约2万基层儿科医护人员的培训和技术认证，将有力促进我国基层儿科医疗服务水平提升，完善基层医疗机构-综合医院-专科医院分工协作机制，引导儿童有序按需就诊，为全国儿童提供更优质的健康服务。

（复旦大学附属儿科医院）

## 上海儿童医学中心承办国家儿童早期发展国际研讨会 ——儿童早期发展研究取得新成果

为响应 G20 儿童早期发展倡议，总结我国在儿童早期发展领域的成就和经验。11 月 26-27 日，国家卫生健康委在北京召开儿童早期发展国际研讨会，上海儿童医学中心与联合国儿童基金会共同承办了本次会议。



会上，国家卫生健康委党组成员、国家中医药管理局党组书记余艳红出席会议并讲话。国家卫生健康委妇幼司司长秦耕作作了题为《中国儿童早期发展时间与展望》的主旨报告；上海交通大学医学院副院长、上海儿童医学中心儿童健康管理研究所执行所长江帆教授作了题为《中国儿童早期发展服务包研究和建议》的主旨报告，为未来我国妇幼体系如何做好儿童早期发展工作提出了可行的建议。

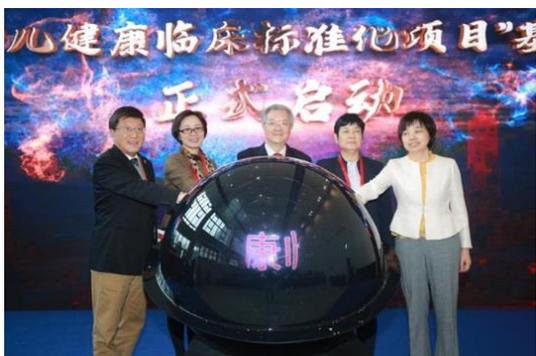


近年来，上海儿童医学中心儿童健康管理研究所一直致力于儿童早期发展相关研究：（1）建立上海市儿童早期发展监测队列。完成 2015-2019 年连续 5 年共 10 万名上海市入园儿童的早期发展水平监测，并对 2016 年入园儿童进行了持续 3 年的追踪。（2）2018 年受国家卫生健康委妇幼司委托，撰写《我国儿童早期发展现状分析与政策建议报告》，成果被应用于国家卫生健康委妇幼司相关工作。

（3）开展儿童早期发展基本服务包及我国儿童早期发展资源现状调查和监测工具的开发研究，响应国家号召，为我国儿童早期发展的工作建言献策。

（上海儿童医学中心）

## 上海儿童医学中心主办 2019' 中国妇儿健康临床标准与规范论坛——妇儿健康临床标准与规范化研究项目启动



2019年11月28日，由上海儿童医学中心主办的“2019' 中国妇儿健康临床标准与规范论坛”于重庆圆满落下帷幕。来自全国30个省市、150多家妇儿医疗机构的知名专家学者和院级领导参加论坛。本次论坛由原卫生部部长、中国妇幼保健协会终身荣誉会长张文康先生担任名誉主席，上海儿童医学中心院长、中国妇幼保健协会妇儿健康临床标准与规范分会主任委员江忠仪教授和重庆儿童医院院长、中国妇幼保健协会妇儿健康临床标准与规范分会副主任委员李秋教授共同担任主席。与会专家多角度、全方位、深层次地探讨了我国妇儿健康热点问题，并给出了相关指导建议。

此外，论坛启动了“中国妇幼保健协会-妇儿健康临床标准与规范化项目”基金，并颁发了该项目的“首批评审专家”聘书和首批“中国妇幼保健协会标准化项目立项批文”（10项）。在中国妇幼保健协会的号召下，上海儿童医学中心必将和全国范围妇幼领域的专家同道携手，共同为推进我国妇幼健康事业的发展做出卓越贡献。

（上海儿童医学中心）

### 【工作进展】

#### “中国儿童健康扶贫计划”基本完成2019年既定任务

2019年9月至12月，国家儿童医学中心携手各省市儿童医院不断推进“中国儿童健康扶贫计划”深入实施。组织各方专家前往甘肃、陕西、河南多地，通过专家义诊、基层医师培训、手术示教、健康宣教、入户走访等多种形式开展儿童健康扶贫活动。



截止 2019 年底，国家儿童医学中心依托福棠儿童医学发展研究中心理事成员单位，联合各省市儿童医院及相关医联体单位，携手推进“中国儿童健康扶贫计划”。先后组织专家前往四川凉山，西藏拉萨，陕西榆林，

河南卢氏县、淮阳县、新县、兰考县、平舆县、确山县、范县、鲁山县、睢县、虞城县、上蔡县、商水县、南召县、淅川县等 14 个贫困县，内蒙古宁城，甘肃临夏回族自治州、甘南藏族自治州，以及河北、山西、江西、河南、贵州、云南、陕西等省的 20 个贫困县试点开展儿童健康扶贫活动。

全年共完成 15000 余名贫困地区儿童的疾病筛查义诊，完成患儿复杂手术 40 余例，为 600 余例疑难病患儿进行多学科会诊，制定后续诊疗及康复方案；开展健康宣教专题活动 8 次，赠送儿童健康教育书籍 150 本，1000 余名儿童、家长、教师参与活动；举办基层医师培训 16 次，受益基层医师达 3000 余名。

2020 年，国家儿童医学中心将根据先期试点经验，将“中国儿童健康扶贫计划”可复制可推广的扶贫经验在全国铺开，力争 2020 年底前完成该计划，坚决打赢健康扶贫攻坚战。

(北京儿童医院)

## 国家儿童医学中心小儿泌尿外科专科联盟在昆明成立

2019 年 12 月 7 日，由首都医科大学附属北京儿童医院牵头组建的国家儿童医学中心小儿泌尿外科专科联盟在云南昆明成立。中华医学会小儿外科分会前任主任委员、北京儿童医院泌尿外科主任张潍平教授担任联盟主任，国家儿童医学中心另两家单位——复旦大学附属儿科医院泌尿外科毕允力主任、上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心泌尿外科孙杰主任担任联盟联合主任。

该联盟汇集了全国各省市小儿泌尿外科专家共 47 人，未来将在小儿泌尿外科常见病、多发病方面制定专家共识，确定临床指南，促进各层级医疗机构的诊疗同质化；共同开展临床疑难重症的多中心研究，攻关临床及科研难题。通过分级诊疗体系及互联网诊疗等形式提升整体诊疗能力，扩大诊疗服务范围，造福全国小儿泌尿外科患儿。

至此，首都医科大学附属北京儿童医院牵头的临床药学、呼吸科、耳鼻咽喉头颈外科、小儿泌尿外科等 4 个国家儿童医学中心专科联盟已全部组建完毕。下一步，各专科联盟将与国家儿童医学中心另两家单位及相关省市专家通力合作，引领儿科相关专业及亚专业的发展，促进四级分级诊疗体系建设，开展科研、临床、教学方面的深度合作，带动整体水平提升；携手开展对外学术交流，提升相关专业的整体实力，扩大国际影响力。

(北京儿童医院)

## 中国儿科领导力提升计划（国内项目）正式开班

2019 年 12 月 5-8 日，中国儿科领导力提升计划（国内项目）在复旦大学附属儿科医院正式开班，上海市医药卫生发展基金会施强华副理事长出席开班仪式，首批学员共 30 名。



复旦大学医院管理研究所高解春所长、上海市政府质量奖评审专家杨灯海教授分别作“公立医院改革的若干思考问题”、“构建基于卓越绩效模式下的组织领导力”主题讲座；多位国内知名医院管理专家就质量管理、人才培养、患者参与的患者安全、信息化建设等专题进行授课。在邀请专家名师讲授的同时，积极创新培训理念和方式方法，将基于领导力开发和应用的团队拓展活

动纳入培训内容，提升学员的科学决策和综合协调能力。3天的集中培训让学员们深感学有所得，很受启发。

“操千曲而后晓声，观千剑而后识器”。项目为学员量身定制系统性、前沿性及实用性的医院管理课程，每期共有3次集中授课和2周跟班学习，这种“理论+实践”的培养模式将使学员更好地掌握相关科学管理理论和积累实践工作经验，拓宽工作思路，扩大知识“内存”。

“中国儿科领导力提升计划”由复旦大学附属儿科医院和上海市医药卫生发展基金会联合设立，2019年7月正式启动。项目为全国儿科管理人员搭建高层次学习平台，促进中国儿科管理人员领导力提升，将有效推动全国儿科医疗事业发展。

(复旦大学附属儿科医院)

## 复旦儿科医联体举行呼吸协作网成立仪式 暨儿童健康服务案例分享会



2019年10月11日，“整合优质儿科资源，构建儿童健康服务网——复旦儿科医联体呼吸协作网成立仪式暨儿童健康服务案例分享会”在复旦大学附属儿科医院举行。上海市卫生健康委吴乾渝巡视员、妇幼健康处吴向泳处长，复旦大学医院管理处王艺

处长，上海市医学创新发展基金会王波秘书长，复旦大学附属儿科医院黄国英院长、翟晓文副院长出席会议，上海市南片区（徐汇、闵行、松江、金山、青浦5区）卫生健康委领导、复旦儿科医联体86家成员单位代表、协作医院代表及医疗质量委员会成员共200余人参加会议。

吴乾渝巡视员高度评价复旦儿科医联体从医疗服务到健康服务再走向服务深化的发展历程和工作成效,认为复旦儿科医联体充分贯彻习近平总书记指示精神,通过夯实和提升基层儿科服务能力、创新建立儿科分级诊疗服务模式,实现了儿童健康服务质的飞越;并与黄国英院长等领导共同为“复旦儿科医联体呼吸协作网”揭牌。该协作网由儿科医院呼吸科牵头,成员包括上海市南片区 12 家综合医院和 29 家社区卫生服务中心;将通过加强医联体成员单位规范诊疗和同质化服务,有效提升复旦儿科医联体呼吸系统疾病的整体诊治水平。



闵行区七宝社区卫生服务中心等 10 家单位交流分享了儿童健康服务案例和经验。今年 1 月复旦儿科医联体启动实施“儿童疾病分级诊疗试点实践效果评价研究项目”,已开展 27 项专病及管理项目,将创新建设成果引入各成员单位,共同促进复旦儿科医联体高质量协同发展。

(复旦大学附属儿科医院)

## 国家儿童医学中心心血管专科联盟在沪成立



12 月 25 日,国家儿童医学中心心血管专科联盟成立仪式在上海儿童医学中心隆重举行,来自全国各省市自治区医疗机构的儿童心血管学科代表们齐聚一堂。上海交通大学医学院附属新华医院院长、中华医学会儿科分会候任主委孙锟教授,复旦大学附属儿科医院院长、中国医师协会儿科医师分会候任会长黄国英教授,《中华儿科杂志》总编辑杜军保教授以及浙江大学医学院附属儿童医院党委书记、

国家儿童健康与疾病临床研究中心主任舒强教授分别代表各级各类学术组织向联盟的成立致以热烈祝贺。上海市卫健委邬惊雷主任表示，国家儿童医学中心心血管专科联盟的成立就像是一种“核聚变反应”，不断产生能量，形成合力，为中国儿童心血管事业做出更大贡献，最终实现共建、共享的合作格局。

联盟以国家儿童医学中心为建设平台，以三家主任单位为主体，成立顾问组和学术委员会，在学术委员会指导下开展工作。上海儿童医学中心李奋教授、复旦大学附属儿科医院贾兵教授、北京儿童医院袁越教授担任共同主任委员。

首批加盟单位为国内主要儿童医疗机构和妇幼保健院，未来联盟将聚焦儿童心血管专科常见、重大和疑难临床问题，协同开展技术攻关，制定诊疗共识指南；同时以核心单位作为辐射，通过互联网技术在国内积极推进儿童心血管专科知识的普及和医学再教育培训，并在联盟内部逐步推进儿童心血管疾病的登记和报告，组织开展临床多中心研究。（上海儿童医学中心）

## 生物梅里埃亚洲首个联合实验室在上海儿童医学中心揭牌



12月3日，上海儿童医学中心-生物梅里埃联合实验室揭牌仪式在上海儿童医学中心举行。上海市科学技术委员会副主任傅国庆、上海儿童医学中心院长江忠仪、生物梅里埃全球董事长兼CEO亚历山大·梅里埃、亚太区总裁皮埃尔·布鲁德等领导 and 嘉宾出席了揭牌仪式，这也是生物梅里埃迄今设置在亚洲地区的首个联合实验室。傅国庆主任表示联合实验室把儿童医学中心的临床科研和生物梅里埃的临床诊断研发结合在一起，两者强强联合、优势互补，是上海科技创新合作的优异模式。

生物梅里埃是全球最大的微生物体外诊断公司，而感染与免疫是正在建设中的国家儿童医学中心六大重中之重的临床学科之一，与生物梅里埃的合作将帮助这一学科实现跨越式发展。最终将在科学研究、技术产品创新和成果临床转化等方面实现共赢，同时惠及广大患儿。

在过去两年中，生物梅里埃与上海儿童医学中心的合作已取得喜人的成果，真正实现了儿童感染性疾病的精准诊断和精准治疗。尤其是2019年10月，上海儿童医学中心感染研究团队与生物梅里埃合作在国内首度证明分子检测手段—FilmArray ME Panel可以显著提高细菌、病毒和真菌性脑膜炎的检出效率，对临床作出正确的诊断决策并快速开展精准抗感染治疗具有重大意义。

(上海儿童医学中心)

## 【成果展示】

### 北京儿童医院蝉联中国医院科技量值排行榜（儿科学）榜首

2019年12月19日，由中国医学科学院主办的“2018年度中国医院/中国医学院校科技量值(STEM)发布会”在中国医学科学院举办。首都医科大学附属北京儿童医院荣居2018年度中国医院科技量值排行榜(儿科学)榜首，连续四年蝉联此项桂冠。

中国医学科学院“中国医院科技量值(STEM)排行榜”自发布以来，受到了社会和同仁的广泛

关注。2019年，项目组在中国医院科技量值研究的基础上，继续完善研究体系，同时兼顾导向性、概要性、科学性、客观性、准确性与可比性，并首次对中国医学院校的科技量值进行研究，同



时形成了中国医院科技量值和中国医学院校科技量值两类报告，从医院和依托医学院校两个层面进行量值分析，旨在形成激励医学科技创新的正确导向，促进医学科技成果向临床应用转化，为进一步提高医疗质量、促进医学科技发展提供有力支撑。其中，中国医院科技量值研究报告包括综合结果与学科结果，旨在通过科技产出、学术影响和科研条件三个维度对现代医院科技发展进行全方位的科技综合量化评估。

首都医科大学附属北京儿童医院始终秉承科技创新的强院宗旨，高度重视科研能力的可持续发展，未来还将以中国医院科技量值为参考，继续激励医学科技创新，促进科技投入-科技产出-学术影响的良性循环，始终以“国家队”为己任，持续发挥国家儿童医学中心的引领带动作用，不断致力于实现儿科学科科技发展的传承延续与推陈出新！  
(北京儿童医院)

### 北京儿童医院贾立群等多位行业楷模受表彰

2019年9月25日，“最美奋斗者”表彰大会在北京人民大会堂举行，来自全国的278名个人、22个集体被授予“最美奋斗者”称号。其中，北京儿童医院超声科名誉主任贾立群获此殊荣。

为庆祝新中国成立70周年，中央宣传部、中央组织部、中央统战部等9部门共同组织开展“最美奋斗者”评选活动。评选表彰新中国成立以来各地区、各行业、各领域涌现出来的先进人物，激励广大干部群众以“最美奋斗者”为榜样，自觉把自身的前途命运同国家和民族的前途命运紧密联系在一起，在实现个人理想和价值的过程中，为决胜全面建成小康社会、夺取新时



代中国特色社会主义伟大胜利、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献力量。



2019年11月27日下午，由环球时报、生命时报等单位主办的“敬佑生命·2019荣耀医者”公益活动颁奖盛典在京举行。北京儿童医院共荣获7个奖项，呼吸科江载芳教授荣获生命之尊

奖、耳鼻咽喉头颈外科倪鑫教授荣获金柳叶刀奖、神经外科葛明教授荣获专科精英奖(神经外科)、血液肿瘤中心主任医师周翹荣获人文情怀奖、中医科主任医师柳静荣获中华医药贡献奖、急诊科主任护师李清华荣获美丽天使奖，北京儿童医院荣获“优秀组织奖”。

活动旨在大力弘扬“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的医者美德，重塑医者尊严、树立医者典范，促进“尊重生命、尊敬医生”的社会共识早日形成。此次活动组委会共评出“生命之尊”“专科精英奖”等10个奖项，投票评选出113位“荣耀医者”。

(北京儿童医院)

## 蝉联十载深耕路 行稳致远儿科人

2019年11月10日，复旦大学医院管理研究所发布2018年度《中国医院排行榜》、《中国医院专科声誉排行榜》及《中国医院专科综合排行榜》。复旦大学附属儿科医院自2010年该榜诞生以来，连续荣膺《中国医院排行榜》儿童医院前列，连续10年蝉联《中国医院专科声誉排行榜》儿内科第一，儿外科第二。近年来，复旦大学附属儿科医院在北京大学“中国最佳临床学科排行榜”、中国医

小儿内科	医院名称	声誉标化值	科研标化值	综合得分
1	复旦大学附属儿科医院	80.00	10.00	90.00
2	首都医科大学附属北京儿童医院	66.67	16.67	83.34
3	重庆医科大学附属儿童医院	60.00	13.33	73.33
4	浙江大学医学院附属儿童医院	53.33	6.67	60.00
5	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	46.67	8.33	55.00
6	上海交通大学医学院附属新华医院	33.33	15.00	48.33
7	北京大学第一医院	40.00	3.33	43.33
8	四川大学华西第二医院	26.67	11.67	38.34
9	广州市妇女儿童医疗中心	13.33	20.00	33.33
10	中国医科大学附属盛京医院	20.00	3.33	23.33

学科学院“中国医院科技影响力排行榜”、英国 Nature 出版集团“Nature Index 中国医院排行榜”等全国各类医院排行榜中也始终位居前列。

作为国家儿童医学中心，复旦大学附属儿科医院服务国家发展战略，建设集医疗、科研、教学、预防和管理“五位一体”的儿童重大疾病防治和儿童健康管理的国家级医学中心，领航我国儿童专科医院和儿科医学发展，获得国家、社会和同行一致赞誉。为者常成，行者常至。复旦大学附属儿科医院将始终秉承“一切为了孩子”宗旨，主动发挥“国家队”学科辐射作用，与全国儿科同道共商、共建、共享，引领儿科发展，福佑民族未来。

（复旦大学附属儿科医院）

小儿外科	医院名称	声誉标准化值	科研标准化值	综合得分
1	首都医科大学附属北京儿童医院	80.00	10.00	90.00
2	复旦大学附属儿科医院	66.67	11.67	78.34
3	重庆医科大学附属儿童医院	60.00	16.67	76.67
4	上海交通大学医学院附属新华医院	46.67	15.00	61.67
5	广州市妇女儿童医疗中心	40.00	20.00	60.00
6	中国医科大学附属盛京医院	53.33	3.33	56.66
7	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	26.67	13.33	40.00
8	浙江大学医学院附属儿童医院	33.33	3.33	36.66
9	华中科技大学同济医学院附属同济医院	20.00	3.33	23.33
10	首都儿科研究所	13.33	3.33	16.66

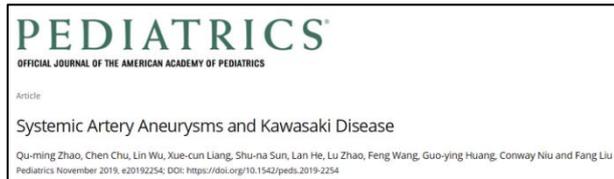
## 复旦大学附属儿科医院最新研究成果在 BMJ 子刊 和 Pediatrics 杂志发表



2019 年 11 月，复旦大学附属儿科医院围孕期亲子队列（SPCC 队列）实施方案在国际著名医学期刊 BMJ 子刊 BMJ Open 上正式发表。SPCC

队列是目前国内最大样本的孕前、父母-子代前瞻性队列，旨在研究围孕期环境暴露及遗传因素对子代健康的影响。该队列依托上海市公共卫生体系建设第四轮三年行动计划和国家科技部重大专项 2 个大型研究项目建立，累计获得科研资助超过 2000 万元，黄国英教授、严卫丽教授为项目组负责人。项目获得上海市卫生健康委妇幼健康处、上海市妇幼保健中心等部门的全力支持，全市共有 35 家助产医疗机构参与队列建设。

2019年11月15日，美国儿科学会官方学术期刊《儿科学》（Pediatrics）



在线刊登复旦大学附属儿科医院黄国英、刘芳教授领衔的心内科团队研究成果，文章首次揭示了体动脉瘤在川崎病中的发生和预后情况，刊登后引起国际同行和媒体广泛讨论。《Pediatrics》主编 Lewis First 教授同期发表评论称，临床医生今后在考虑冠状动脉瘤的同时，应考虑有无体动脉瘤这一重要并发症；《NEJM 期刊荟萃》将本研究纳入重要临床发现，认为临床医生应加强对川崎病中体动脉瘤的筛查；路透社撰文称，研究结果显示体动脉瘤并非临床医生之前认为的很罕见，需要加强筛查以避免发生肢端缺血坏死等并发症。复旦大学附属儿科医院心内科团队长期致力于难治性川崎病和严重冠状动脉病变诊治，牵头制定国内川崎病冠状动脉病变诊疗规范，并每年举办学习班，将最新研究成果分享给全国同行，充分体现了国家儿童医学中心的示范引领和责任担当。  
(复旦大学附属儿科医院)

## 上海儿童医学中心斩获 2019 年全国医院擂台赛 总决赛一金二银



2019年11月30日，由国家卫生健康委医政医管局指导，健康界主办的“第五季进一步改善医疗服务行动计划——全国医院擂台赛总决赛”在北京举行。由上海儿童医学中心申报的三大项目从华北、东北、华东、中南、西南、西北等六大赛区共计 107 个示范案例中脱颖而出，在激烈角逐中过关斩将，最终斩获金奖 1 项、银奖 2 项。成为全国专科医院中获得奖牌数最多的医疗机构，同时也是华东地区所有

医院中获得奖牌数最多的医疗机构。

门诊办公室牵头开展的“便捷就医，打造人工智能门诊患者服务移动平台”获得金奖案例；医务部牵头建立的“提能力、强协作、促发展，打造百姓满意、基层得益的儿科分级诊疗体系”及麻醉科负责的“人文、艺术、科技融入围术期医疗，建立儿童无哭声医院”项目分别获得银奖案例。此次在全国医院擂台赛中所取得的优异成绩彰显了上海儿童医学中心推行的各项医疗服务举措具有创新性、科学性以及推广性，并有效提升了儿科就医的体验感和获得感。

（上海儿童医学中心）

### 上海儿童医学中心在国际权威期刊发表多项研究成果

2019 年末，上海儿童医学中心以第一作者和/或通讯作者单位在国际权威期刊发表 5 项重要研究成果：儿童睡眠科研团队在睡眠领域最高影响力杂志《Sleep Medicine Reviews》（影响因子 10.52）上发表《人类生命早期的前 3 年中主观睡眠参数的跨文化差异及其与年龄相关的趋势：系统评价和荟萃分析》文章，该研究结果有助于制定不同文化背景下的睡眠推荐标准并且确认了对于不同文化习惯的婴幼儿睡眠进行特定的行为习惯干预措施具有较高临床价值。

检验科团队在国际肿瘤权威期刊《Molecular Cancer》（影响因子 10.679）期刊上发表了题为《m6A mRNA 甲基化调节 CTNBN1 促进肝母细胞瘤的增殖》的文章，为肝母细胞瘤干预治疗提供新的理论基础。儿科转化医学血液肿瘤研究团队在国际血液肿瘤权威期刊《Leukemia》（影响因子 9.94）上发表《阻断 ATM 依赖性 NF- $\kappa$ B 通路克服生态位保护提高急性淋巴细胞白血病化疗疗效》文章，为进一步提高急淋疗效提供了理论依据。

心胸外科团队在在生物材料学国际权威期刊《Biomaterials》期刊（影响因子 10.273）发表了气管软骨组织工程方向的最新研究成果《来源于经 Kartogenin 预处理后间充质干细胞所提炼的

miR-381 富集的小外囊泡可通过靶分子 TAOK1 促进干细胞成软骨分化》。该研究对基于间充质干细胞的软骨再生具有重大指导意义，可为治疗气管狭窄治疗提供新思路。同时，儿科转化医学心血管研究团队在权威科学期刊《PNAS》（影响因子 9.58）在线发表了最新研究成果《增强子-启动子在 Pitx2c 位点远距离调控可防止房颤易感性》，一定程度上解释了这段基因序列与房颤之间的关系，为深入理解房颤的遗传性提供了实验证据。

（上海儿童医学中心）

### 【工作简讯】

**纪念诸福棠院士诞辰 120 周年，传承“公慈勤和”精神。**2019 年 12 月 24 日，首都医科大学附属北京儿童医院隆重举行“公慈勤和



不忘初心”首都医科大学附属北京儿童医院表彰会暨诸福棠院士诞辰 120 周年纪念会。北京市卫生健康委副主任高坚、北京市医管中心副主任刘建民、部分市属兄弟医院代表、诸福棠院士亲属、志愿者代表、北京儿童医院

全体院领导及托管医院代表、中层干部、部分职工代表及退休老同志共 200 余人参加活动，共同深切缅怀北京儿童医院首任院长、中国科学院唯一一位儿科学院士诸福棠教授对中国儿童健康事业做出的卓越贡献和克己奉公、淡泊名利、无私奉献的伟大品格。全体参会人员表示将牢记保卫人民健康的初心和使命，将诸福棠老院长一生倡导的“公慈勤和”院训精神代代传扬。

（北京儿童医院）

**我国儿童血液肿瘤学开创者胡亚美院士在北京逝世。**2019 年 10 月 3 日，中国共产党优秀党员、中国工程院院士、著名儿科学教育学家、新中国儿科学事业奠基人之一、我国儿童血液肿瘤学



开创者、首都医科大学附属北京儿童医院名誉院长胡亚美院士因病医治无效在京逝世，享年 95 岁，北京儿童医院及社会各界人士千余人参加胡院士告别仪式。11 月 20 日，北京儿童医院与中华医学

会儿科学分会联合主办“一生挚爱是孩子——胡亚美院士追思会”，深切缅怀胡亚美院士为中国儿童血液肿瘤学事业做出的巨大贡献和高尚品格。胡亚美院士的逝世是中国医学界特别是儿科学界的重大损失！她为我国儿童健康事业作出的丰功伟绩将永载史册，她的大医情怀和崇高风范将永驻人间！（北京儿童医院）

**第 14 期院士+西部儿科医师培训班在北京儿童医院结业。**2020 年 9 月-11 月，北京儿童医院继续与中国红十字基金会展开深度合作，开办第 14 期院士+西部儿科医师培训班，招收来自云南地区 7 家医院的



20 名学员，涉及新生儿科、耳鼻咽喉头颈外科、泌尿外科、心脏超声科和检验科等专业。此次培训采取“一对一”带教模式，针对儿科工作特点和学员地区差异，安排固定带教老师，制定“一人一策”的带教计划。学习中，坚持理论与实践相结合。学员完成“一对一”理论授课的同时，积极参加院内的其他培训课程。实践部分，由带教老师协助学员进行诊疗操作，待熟悉掌握后，再由学员独立完成。经过 3 个月的学习，全体学员均通过理论与技能考核，获得结业证书，其中 5 名学员表现优异，经导师推荐被评为优秀学员。（北京儿童医院）

**上海市副市长宗明赴复旦大学附属儿科医院开展专题调研。**2019 年 10 月 28 日，上海市副市长宗明、上海市卫生健康委主任邬惊雷、上海市医保局局长夏科家、申康发展中心主任王兴鹏、复旦



大学常务副校长桂永浩一行到复旦大学附属儿科医院开展专题调研。宗明副市长一行听取了黄国英院长的工作汇报，参观了新生儿病房，并亲切慰问了临床一线医护人员。宗明副市长对复旦大学附属儿科医院近年来取得

的成绩给予充分肯定，赞扬儿科医院为落实健康上海行动、保障上海和全国儿童健康做出了巨大贡献，是上海一张亮丽的名片；并希望儿科医院在继续保持“专”“精”“特”的基础上，寻求高质量发展“发力点”，着力培育若干个“学科高峰”，为上海建设亚洲医学中心城市做出更大贡献。

(复旦大学附属儿科医院)

**复旦大学附属儿科医院成功抢救国内首例 IARS 基因突变导致“肺泡蛋白沉积症”患儿。**刚满周岁的米奇反复咳嗽、口唇青紫和呼吸急促，生长发育迟缓，辗转就诊于多家医院却经久不愈。2019年9月，复旦大学附属儿科医院充分发挥多学科联合诊疗优势，为米奇进行了家系基因检测（全外显子测序）和局部肺灌洗，最终确诊为国内首例 IARS 基因突变导致的间质性肺病“肺泡蛋白沉积症”，也是全世界报道的第3例同类



病例，国外2例患儿均已死亡。面对巨大挑战，呼吸科支气管镜室、麻醉科等多学科专家迎难而上，紧密配合，制定周密的治疗方案，成功为米奇实施了操作难度极大、风险极高的全肺灌洗术，术后患儿复苏顺利，术后2天监护生命体征均平稳，创下国内首

次成功抢救这类罕见病患者的记录，也为国际同行提供了宝贵的经验借鉴。  
(复旦大学附属儿科医院)

### 上海母乳研究中心研讨会顺利

召开。2019年10月30-31日，上海母乳研究中心研讨会在复旦大学附属儿科医院举行，复旦大学附属儿科医院特聘教授 Shoo Lee、拉森逊·罗森奎斯特基金会常务董事 Katharina



Lichtner、耶鲁大学公共卫生学院教授 Rafael Perez Escamilla、牛津大学生殖医学教授 Stephen Kennedy、复旦大学常务副校长桂永浩、复旦大学公共卫生学院院长何纳、同济大学医学院院长郑加麟、上海市第一妇婴保健院院长万小平、复旦大学附属儿科医院院长黄国英和 3 家母乳研究中心的主席代表参加会议。会议讨论并审议通过了上海母乳研究中心未来研究方向，并对全球各母乳研究中心的工作进行交流。上海母乳研究中心将与全球各中心紧密合作，开展母婴流行病学研究，共享研究成果，为推动母婴健康发展贡献力量。  
(复旦大学附属儿科医院)

### 2019 St. Jude-VIVA-国家儿童医学中心血液/肿瘤国际会议暨血液/肿瘤专科联盟第三次工作会议 11月9-10日在广州举行。

会议邀请了来自美国、德国、荷兰、丹麦、新加坡、日本的嘉宾，围绕儿童血液肿瘤的不同领域进行了深度分享。会上对上海儿童医学中心牵头全国 20 家医院参与的 CCCG-ALL-2015 临床多中心研究进行年度总结，将近 7000 例儿童急性淋巴细胞白血病临床研究结果显示患儿总体生存率较十年前提高 10%，已经达到国际先进水平，这是一个令人瞩目的成就和突破。同时，召开了血液/肿瘤专科联盟第三次工作会议，汇报了国家卫生



健康委儿童白血病登记系统的进展，并计划新增 2 项多中心临床研究项目，现场招募包括新加坡、香港在内的近 30 家单位参加合作。

(上海儿童医学中心)

**儿中心党委书记季庆英当选中国医院协会医院社会工作暨志愿服务工作委员会第二届委员会主委。**11月20日，中国医院协会医院社会工作暨志愿服务工作委员会第二届委员会换届改选大会在上海市第六人民医院召开。中国医院协会田家政秘书长主持大会，全国共计 121 名委员出席本次换届会议。上海儿童医学中心季庆英书记新当选第二届主任委员，北京大学人民医院王杉教授担任名誉主任委员。季庆英主任委员表示将再接再厉，带领第二届委员会为推动中国医务社会工作而努力，为实现健康中国而奋斗。

(上海儿童医学中心)

**儿中心主办 2019 临床遗传学高峰论坛——国内首个“遗传病面部筛查系统”正式投入使用。**11月9日，由上海儿童医学中心主办、波士顿医学遗传学会等协办的 2019 临床遗传学高峰论坛在上海召开。上海儿童医学中心内分泌遗传代谢科王秀敏主任在会上公布与多所大学共同研发的国内首个“遗传病面部筛查系统”已正式投入使用。据悉，全球约有 7000 余种罕见病，80%为遗传性疾病，大部分有特异性面容。该系统整合了包括唐氏综合征、德朗热综合征等在内的百余种罕见病患儿的典型面容特征，结合人脸面部识别技术的科学应用，使得“刷脸识病”不再是天方夜谭。

(上海儿童医学中心)

---

报送：北京市政府卢彦副市长，上海市政府宗明副市长；  
复旦大学焦杨书记、许宁生校长、桂永浩常务副校长，  
医院管理处；  
上海交通大学姜斯宪书记、林忠钦校长，  
上海交通大学医学院范先群书记、陈国强院长，院长办公室；  
首都医科大学呼文亮书记、饶毅校长，校长办公室；  
国家卫生健康委员会医政医管局；  
北京市卫生健康委雷海潮书记，委办公室，医政医管处；  
北京市医院管理中心潘苏彦书记，中心办公室，改革发展处，  
医疗护理处；  
上海市卫生健康委黄红书记、邬惊雷主任，委办公室，  
医政医管处；  
上海申康医院发展中心王兴鹏主任，中心办公室。

---

签发：北京儿童医院倪鑫院长，复旦大学附属儿科医院黄国英院长，  
上海儿童医学中心江忠仪院长

编辑：北京儿童医院 聂小莺 电话：010-59616603