

老牌儿科 全力守护“祖国花朵”

青大附院儿童医学中心赓续百年初心 亚专科诊疗水平全国领先

从125年前的峥嵘岁月步入伟大复兴的新时代,青大附院儿童医学中心历经百年、薪火相传,续写着儿科高质量发展的新辉煌。如今,专科门类多元、知名专家云集、技术水平领先的青大附院儿童医学中心,担负着国内儿科预防、临床和基础研究领域的引领、组织及推广重任,为来自全国各地的患儿护佑健康。

大咖云集

救治患儿给予专业化护航

青大附院儿童医学中心由小儿内科、小儿外科组成,附设儿科研究所。2013年儿童医学中心建立,涵盖所有儿科专业。历经青医人的不断努力,目前小儿内科下设儿童血液肿瘤科、肾脏风湿免疫儿科、新生儿科、儿童内分泌代谢消化科、儿童神经内科、儿童呼吸心血管内科、儿童保健科、急诊儿科、儿童重症医学科、儿童感染性疾病科、崂山综合儿科、平度综合儿科12个专业三级学科。

人才强,则学科强。青大附院儿童医学中心现有卫生部突出贡献专家1人,享受国务院政府特殊津贴1人,山东省突出贡献中青年专家1人,青岛市拔尖人才6人;博士生导师6名、硕士生导师28名。据悉,中心年门诊量50多万人次,年出院1.5万人次,成为名副其实的胶东半岛地区儿科医、教、研中



青大附院儿童医学中心。

心。目前中心开设的亚专科有:儿童生长发育、发育行为、新生儿呼吸重症、围产期脑损伤、血液及恶性实体瘤、儿童风湿免疫疾病、小儿癫痫、儿童糖尿病、儿童哮喘、儿童PICU等20余项。通过加强亚专科建设,中心积极推广应用各类新技术、新项目,亚专科病种收治数量、诊疗水平已进入全国领先行列。

以研促学

科研创新提供学科发展引擎

青大附院儿童医学中心依托儿科研究所(山东省重点实验室)这一重要科研平台,承担临床及实验室科研、硕

士及博士研究生的科研及带教工作,每年协助培养硕士生40-50人、博士生6-8名,多名博士、硕士获得国家及山东省优秀毕业生称号。2004年获批国家级首批“儿科住院医师规培基地”,2018年获批国家级首批“围产期-新生儿医学专科培训基地”等。

近年来,中心承担国家“十二五”科技支撑计划项目1项、国家自然基金课题6项、省部级和厅市级课题30多项,主编参编著作30余部,获国家、省、市科技进步奖20余项。魏书珍教授荣获2020年中华预防医学学会“儿童保健终生成就奖”,多位教授在“中华医学会”及“中国医师协会”任学术兼职,对医院

和儿童医学中心的发展起到巨大推动作用。

开拓创新

从治到防全方位关爱儿童健康

青大附院儿童医学中心在医院高质量发展引领下,积极寻求发展契机,紧密结合中心重点儿科疾病防治现状及发展趋势,制定儿童健康和疾病重点研究任务和实施方案,积极搭建区域儿科专业化的临床研究公共服务平台,组织开展大规模、多中心、高质量的临床诊疗研究,推进基础与临床紧密结合的转化医学研究。进一步优化医疗服务模式,不断开拓创新,为儿童健康与儿科医学的发展作出应有的贡献。

在国内及省内,青大附院儿童医学中心均具有较高影响力。2001年学科荣获“山东省重点学科”,学科拥有“山东省泰山学者”岗位。自2017年连续三年儿科学在中国医院科技影响力排名中名列第20位,2021年排名第18位。2020年在复旦中国医院专科声誉排行榜排名中小儿内科名列华东区第12位。目前已与美国、加拿大、瑞典、日本、以色列、意大利、韩国等多个国家建立了双向交流和长期合作关系,确保学科研究水平与国际接轨。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者于波

挺进高精尖 一切为了孩子

青大附院小儿外科细化亚专业 打造综合诊疗中心

历时6小时,为4岁女童精准切除巨大肝母细胞瘤;全力以赴,成功救治车祸伤致右肾碎裂女孩;男孩高楼坠落多处骨折,帮助他转危为安……在青大附院小儿外科,入院时的惊险和出院时的喜悦总在轮番上演。作为一支承载荣光与梦想的团队,青大附院小儿外科已连续三年跻身复旦中国医院专科声誉排行榜,依靠精湛的技术、优良的医德医风,屡屡创造生命奇迹,帮助无数家庭重拾希望。

优化流程与健康“童”行

每年暑期,青大附院小儿外科会迎来就诊高峰,众多胶东半岛地区及其他省区的患儿在家长的陪伴下慕名前来就诊。面对暑期高峰,小儿外科团队对危、急、重患儿的救治从未止步,对高效、便利、优质医疗服务的追求始终在路上。

今年暑期,科室每天仅常规开展的择期手术就达数十台。针对就诊时的细节问题,青大附院小儿外科与医务处、手术室、麻醉科及护理团队进行多次沟通、协调,推出专家门诊诊间加号方式缓解挂号难,合力安排手术分台缩短术前等待时间、由经验丰富的麻醉师为手术保驾护航,贯彻“全院一张床”理念尽最大可能解决床位紧缺等措施,全力以赴为患儿的健康保驾护航,大大提升群众满意度。

4岁女童萌萌(化名)是位肝母细胞瘤患儿,经过化疗在今年暑期迎来根治性手术窗口期。由于患儿肝脏右叶、左叶均有巨大肿瘤,且与下腔静



青大附院小儿外科团队。

脉、肝中静脉紧密贴合,间隙不超过1毫米,手术难度系数高。术前,青大附院小儿外科团队结合CAS三维模型反复模拟手术,做了充分的准备。最终,历时6小时的手术顺利切除肿瘤。术后,团队精细呵护患儿挺过重重关卡,身体各项指标逐步恢复,最终在这个夏天彻底与肝母细胞瘤说再见,重新拥抱健康、快乐的童年。

精耕细作创新突破不止步

为患儿的健康保驾护航,青大附院小儿外科成立全市首家“儿童精准、精细、微创美容手术中心”,在儿童微创高难度手术领域持续领跑。作为有着悠久历史和丰富临床经验的诊疗中心,其薪火相传的技术创新力量为儿童健康提供强有力的医疗保障。青大附院小儿外科带头人——董蒨教

授团队完成的“基于小儿肝胆胰计算机辅助手术系统研发、临床应用及产业化”成果,荣获国家科技进步奖二等奖,成功挽救了大量疑难杂症患儿的生命,该成果也实现了山东省小儿外科范围内,国家级科技进步奖零的突破,也实现了山东省大外科范围内,国家级科技进步奖零的突破,对于促进小儿外科临床技术水平和学术水平的发展,具有重要的里程碑式的意义。

“我的研究就是从临床中发现问题并解决问题,而所有这些工作的热情和动力,都是因为孩子。”这是董蒨教授常说的话,也是青大附院小儿外科医护人员的初心与执念。在雪中送炭般治疗疾病之外,青大附院小儿外科团队总乐于站在患儿成长的角度重新审视疾病,善用精进的技术将其从他们的人生中“抹去”。毫米之下的极致操作、可忽略不计的“无痕”美容术

等,疾病带来的“次生灾害”被降到最低。对年龄小的患儿来说,这段陷入“泥淖”又被救起的经历,如果不被家长提起,会成为永封的历史。

打造小儿外科微创手术高地

据悉,青大附院小儿外科“儿童精准、精细、微创美容手术中心”已精分多个亚专科:儿童普外及肝胆、新生儿外科、儿童骨科、儿童泌尿结石外科、儿童肿瘤外科、儿童胸外科、儿童血管瘤血管畸形外科。每个亚专科均设有业务及科研学术带头人,均由在美国、日本、韩国系统学习儿童精准、微创和机器人手术的专家团队领衔,全面开展儿童精准、精细、微创美容手术及机器人手术,极大地减轻儿童各类手术创伤及痛苦,取得了极佳的社会反馈及口碑。

如今的青大附院小儿外科是山东省重点学科,山东省泰山学者岗位学科,山东省医药卫生重点学科,青岛大学博士后流动站学科,青岛大学博士和硕士研究生授予学科。1993年国务院学位委员会授予硕士学位研究生培养点,1995年授予省重点建设学科,1996年授予市重点和特色建设学科,1997年成立儿科研究所,2005年国务院学位委员会授予博士学位研究生培养点,在临床技术发展及人才培养、疑难危重病处理、科研创新、学术队伍建设、教学等方面发展迅速,成为山东省东部地区小儿外科医疗、教学、科研中心。观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者于波