



# 仁见仁爱

8·19 中国医师节

特别策划

近期,复旦儿科厦门医院(厦门市儿童医院)的新生儿科、重症医学科、小儿外科三个专科获批2022年福建省临床重点专科建设项目。

今天是中国医师节,我们一起走进该院的新生儿科和重症医学科,了解医师团队在人才培养、管理提升、技术和品牌等方面所做的努力。

记者 汪燕妮 通讯员 蔡惠州 陈莘



程国强教授在查房。



黄育坤在为患儿检查身体。

## 数据

八年来,医院累计提供370余万人次门急诊服务和10万人次住院服务;手术突破2.7万台,单日突破100台。新生儿科、儿童重症医学科开通24小时院前转运,已接受厦门市及周边地区47家医院(包括三甲医院)转诊危重症患儿万余名,转运成功率100%。

医院牵头成立的厦漳泉儿科医联体迅速发展成为覆盖上海、厦门、漳州、泉州、龙岩、三明、甘肃临夏州等地38家单位的闽西南儿科医联体。

## 守护儿童健康 有一站式服务

复旦儿科厦门医院(厦门市儿童医院)三学科获批建设省临床重点专科

### 新生儿科 设专科门诊 解决患者往返多科就诊的难题

29周的早产儿文文(化名),在外院住院期间被确诊为“脑室内出血、脑积水”。了解到复旦儿科小儿脑病领域知名专家程国强教授常驻复旦儿科厦门医院,家长带着文文慕名前来就诊。

经医院颅内出血-脑积水MDT专科门诊专家详细评估,文文住入新生儿重症监护病房,并由神经外科许

慧峰主任实施手术。术后,文文很快康复出院。程国强教授联合其他MDT专家为出院后的文文“量身定做”了随访管理及康复干预指导方案,为其提供规范化、一条龙服务。

颅内出血-脑积水MDT专科门诊由程国强教授担任首席专家,联合新生儿科、放射科、超声科、康复科、

神经外科等多学科专家共同组建。主要致力于为颅内出血、脑积水患儿提供全程管理、一站式服务,切实解决患者往返多科门诊就诊难题。通过对疑难和患者关心的问题进行讨论,交叉整合制定出个性化精准化诊疗方案,使患儿得到最适合的医学处理意见及跟踪随访管理。

### 重症医学科 设名医工作室 推动PICU医教研管全面发展

儿童重症医学科(PICU)是儿童生命的最后一道防线。2020年,厦门市儿童医院成为厦门市儿童新冠重症的定点医院。在省内外疫情期,PICU都积极前往支援。

“医院正处在一个很好的发展时期,一方面国家高度重视儿科发展,另一方面,作为国家儿童区域医疗中心,得以与复旦儿科医院开展更

紧密的合作。”厦门市儿童医院PICU临时负责人、副主任医师黄育坤说。

开科近7年来,PICU一直在提升发展中。医院建立起老中青相结合的儿科人才梯队,吸纳国内外儿科领域20多位专家任学科带头人。党委书记吴星东教授入选厦门市2021年本土领军人才支持计划,庄德义教授入选2020年享受国务院政府特殊津

贴人员名单。同时,国内儿童急危重症领域的著名专家陆国平教授,既是复旦大学附属儿科医院急诊与重症医学科主任、十四五科技部国家重点研发计划首席科学家,也是厦门儿童医院PICU学术主任。

下一步,该院计划开设陆国平名医工作室,推进PICU的“医、教、研、管”全面发展。

## 儿童就医舒适 修复高效精准

厦门医学院附属口腔医院为患者口腔健康保驾护航

在“8·19”中国医师节来临之际,厦门医学院附属口腔医院(简称“附属口腔医院”)儿童口腔科、修复科医生团队用贴心服务和精湛技术,为患者的口腔健康保驾护航。

记者 汪燕妮 通讯员 潘妍 谢丽玲



儿童口腔科医护人员给小朋友做口腔健康科普。



修复科医生采用数字化修复技术为患者诊疗。

### 儿童口腔科 将引入全麻治疗 给患儿提供新选择

4岁的童童(化名)有不少蛀牙,因患有自闭症,他不能像其他小朋友一样乖乖在诊疗椅上配合医生治疗,一会儿拍椅子,一会儿摇头,尽管有父母在旁协助,但还是跑了好几趟医院才把蛀牙处理好。

近期,附属口腔医院儿童口腔科将引入全身麻醉下的儿童口腔治疗,给儿童口腔治疗提供新的选择,家长们不用再愁孩子不配合看牙了。

研究表明,儿童全身麻醉技术已经相当成熟,专业的口腔科医生会向家长了解孩子的情况,再由麻醉师进行专业评估后,才会进行全麻治疗。全麻药的作用是暂时抑制中枢神经系统的功能,停药后中枢神经的功能很快恢复,目前无明确证据证实会对孩子的智力发育产生

不良影响或产生其他后遗症。而且,在全麻下治疗,可避免因儿童躁动造成的误吞误吸等风险。

儿童口腔科副主任医师陈玫介绍,对于就诊患儿的行为诱导一直贯穿于该科室的诊疗全程。附属口腔医院不仅有经验丰富的儿童口腔专科医护团队,还有专业的麻醉医师,为患儿营造舒适的就诊环境和就诊体验,帮助消除患儿对口腔治疗的恐惧,让患儿当天麻醉、当天治疗、当天离院。

有爱的儿童口腔科医护团队,还走进校园,为孩子们做口腔健康科普,走进社区,为孩子们义诊。此外还与连城文川医院开展定点帮扶合作,定期派医生前去义诊,服务当地患儿。

### 口腔修复科 数字化修复 一次就诊即可完成

治疗患牙、牙体预备、取模、灌制石膏模型、制作假牙、戴牙完成等……过去做一颗牙,患者往往要跑几趟,数字化的运用可让患者一次就诊就可完成诊疗,时间在1个小时左右。数字化修复,对诸多口腔患者来说是个福音。

附属口腔医院口腔修复二科科室副主任、主治医师吴千驹说,一些患者因张嘴受限或对材料过敏,很难通过传统方式取模,数字化修复就可解决这个问题。数字化修复采用口内扫描技术实现数字化印模制取,将一个直径2厘米左右的管状扫描头伸进嘴里,摄像机不断捕捉画面,将口腔数字化模型传送至电脑终端。牙体在电脑上可以放大许多倍,便于体现细节,之后再行设计,最终以3D打印的方式完成修复体

制作。“口腔修复的数字化集成了口腔医学、材料学、光学、人工智能及虚拟现实等众多技术手段,实现口腔修复过程微创、精确、自动、高效、环保等优势。”

医院专门设立数字化诊疗室,配备了众多先进的数字化设备,为数字化诊疗工作提供保障支持。如今,数字化种植导板、数字化牙周夹板、数字化(牙合)垫等数字化口腔诊疗技术,在医院各科室成熟运用。

除了技术、设备优势,近年来,口腔修复科注重人才队伍建设,内培外引高素质人才,在科研上也取得突破,有多项基金项目获批,如国家自然科学基金实现零的突破。科室还与密歇根大学、北大、上海交大、武汉大学等定期交流,同时输送人才到高校进修,带回先进技术和理念。