

编者按

前不久,中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于加强科技伦理治理的意见》,成为我国首个国家层面的科技伦理治理指导性文件。医学、生命科学等学科在文件中被重点提及。

其中,这两个学科有个共同的特点——与“生命”紧密相关。医学临床试验直接涉及人类受试者,生命科学探索的是生命的未知与边界。正因如此,它们面临着最迫切的伦理治理需求。

医学为了维护健康和生命这一人类的终极利益,凝聚了人类最前沿、最精粹的科学和技术,同

时也彰显出人性的光辉。医学技术不断进步的过程中,医学伦理是“无形的准绳”。

生命科学是21世纪发展最为迅速的学科领域之一,其新成果、新技术不断涌现,为人类社会带来了巨大的进步。生命科学伦理问题受到广泛关注的同时,甚至诞生了专门研究生命科学领域人类行为道德哲学和伦理规范的学科——“生命伦理学”。

为此,本期编辑部编辑整理了相关领域的专家意见或建议,讲述这两个学科的伦理治理困境并寻求解困之策。

(详见3~4版)

儿童健康促进保障机制不断健全

本报讯 近日,十三届全国人大常委会第三十五次会议听取了国家卫生健康委主任马晓伟作的关于儿童健康促进工作情况的报告(以下简称报告)。

报告显示,党的十八大以来,我国儿童健康促进法规政策持续完善,儿童健康促进保障机制不断健全,防治结合的儿童健康服务体系逐步形成,儿童健康水平整体提高。

在完善儿童健康法律体系方面,我国不断强化提高出生人口素质,加强母婴保健和婴幼儿照护服务;修订药品管理法,进一步明确鼓励儿童用药品的研制和创新,对儿童用药品予以优先审评审批。

在健全儿童用药保障机制和加快儿童用药品纳入医保方面,我国印发《关于保障儿童用药的若干意见》,先后发布3批共105个鼓励研发申报儿童用药品,通过“重大新药创制”科技重大专项投入5.74亿元支持儿童用药品研发和临床研究。

在加强儿童医疗服务网络建设和加快儿童健康人才队伍建设方面,设置2个国家儿童医学中心和5个国家儿童区域医疗中心;持续加强儿科相关国家临床重点专科建设,构建国家、区域、省、市、县级儿童医疗服务网络。

在强化儿童健康全过程全方位服务方面,我国强化生命早期1000天健康保障。2012年以来,全国住院分娩率保持在99%以上,县级危重新生儿救治中心覆盖率达90.7%。

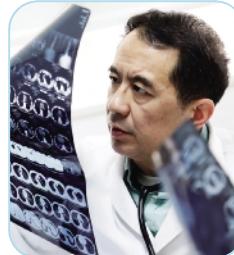
此外,我国还集中力量解决儿童健康重点问题:一是综合防控儿童青少年近视;二是加强儿童常见传染病防治;三是加大儿童重大疾病救治力度;四是加强儿童青少年肥胖防控;五是促进儿童青少年心理健康。(陈锦绘)

02 | 赵宪庚:建立自立自强的核医学医药健康产业链



核医学医药是国家医学卫生健康事业的重要组成部分,构建国家医学卫生健康战略科技力量离不开核医学医药的强力支撑,医用同位素是核医学医药发展的粮食和能源,放射性药物是核医学医药发展的基石与灵魂。

07 | 刘春涛:虚名万千不及病人称好



呼吸科的特殊之处在于,呼吸是人类维持生命的根本。对危重症病人而言,在所有生命支持手段中,他们首先需要的是呼吸支持。其他科室一半以上的患者最终不治都是因为呼吸系统出了问题。

10 | 益生菌治疗迎来规范化时代



消化道微生物在正常情况下可保持动态平衡,构成肠黏膜的微生态屏障。而微生态失衡则会造成肠道屏障破坏、肠黏膜炎症等多种病理变化。益生菌具有良好的安全性和有效性,被广泛用于消化系统疾病诊治。