

中国向抗癌药巨额负担开刀

《柳叶刀》关注中国抗癌药物成本和创新能力的

近日,《柳叶刀》杂志报告称,中国抗癌药物领域正在强调控制成本和癌症药物创新能力。(Lancet.5月12日在线版)

癌症是中国目前面临的重大公共卫生问题。根据国家癌症登记中心的数据显示,2015年我国癌症新发病例数约430万人,癌症死亡人数约280万人。为了减轻癌症患者的经济负担,合理控制昂贵肿瘤药品价格,中国政府已宣布从5月1日起,实施进口抗癌药品全部零关税,实行政府集中议价和采购癌症药物,并将更多的进口癌症药物纳入医保药品目录。

国家卫生健康委员会副主任曾益新指出,中国还将进一步建立控制癌症

Cancer drugs in China: affordability and creativity

The Lancet

Published: 12 May 2018

DOI: [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(18\)31034-1](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(18)31034-1) |  CrossMark

Article Info

Summary	Full Text	Tables and Figures
Cancer is a major public health concern in China. According to the National Central Cancer Registry of China, there were around 4.3 million new cancer cases and 2.8 million cancer deaths in China in 2015. Improving the accessibility and availability of effective treatments is key to tackling the huge burden of cancer in China. However, in terms of local affordability of cancer drugs, China emerges as one of the countries with the least affordable prices in the world.		

药物定价的长效机制,将从四大方面实现变革:

★鼓励癌症新药发现和研发;

★加快新药审批程序;

★降低药品流通成本;

★提高我国癌症诊断和合理用药水平。

随着中国新药研发能力的不断提升,中国本土药企发现和研发的新药,展现出成为同类首款以及

同类最佳的巨大潜力。这些新药有望早日走出国门,为全世界患者带来新的治疗方案。

文章指出,癌症治疗仍是中国卫生系统的巨大负担。中国抗癌药物的年销售额超过1200亿元,其中一半来自中国严重依赖的进口药物。可以理解的是由于竞争更加激烈,关税削减可

能会给国内制药公司带来一些压力。

然而,至关重要的是,抓住中国加大药物研发投资的巨大机遇,这些充满活力和创新的药企,必将为中国患者研发可负担的有效药物,提供出适宜中国本土的解决方案,从而,解决中国既往依赖进口药品的困境。

新闻速递

湖南省医师协会儿科医师分会成立 新平台助力儿科发展

5月11日,湖南省医师协会儿科医师分会成立大会在长沙召开,湖南省人民医院院长祝益民任首任会长。据悉,此次成立儿科医师分会将通过横向多学科合作、纵向联动的方式成立了20余个专业委员会。

祝益民介绍,当前,我省也还存在着儿科学术发展水平不均衡的问题,特别是在一些比较基层的地方尤为突出,儿科由内科医生兼着看的现象依然存在,儿科医生也较少有出来培训提升的机会,儿科疾病的诊治能力还较为薄弱。因此,儿科医师分

会的成立,是适应我省儿科发展和儿科医师培养的需要,也是全体儿科医师的共同心愿。

2017年12月《中国青少年儿童伤害现状回顾报告》显示,意外伤害已经成为威胁儿童生命安全的“第一杀手”。

祝益民教授表示,希望通过儿科医师分会的建设搭建起共享医疗经验、教育资源、科学研究和管理经验的平台,提升协会医院儿科的整体医疗水平,为患儿服务,同时提升湖南省儿科学的国内国际影响力和地位。”

(通讯员 周瑾容 周蓉荣)

肿瘤

免疫评分可预测 结肠癌患者5年复发风险

近日,法国研究者们针对肿瘤中浸润的全部T细胞计数和细胞毒性T细胞对I~III期结肠癌(TNM)的预后意义进行评估。结果显示,免疫评分可为结肠癌患者的复发风险提供可靠的复发风险评估。(Lancet.5月10号在线版)

该研究是在全球13个国家的14个中心开展的一项国际性研究,评估免疫评分是否可用于预测TNM I~III期结肠癌患者的预后。

免疫评分显示观察者和中心间的重复性很高(结肠癌 $r=0.97$;浸润边缘

$r=0.97$; $P<0.0001$)。在训练组,高免疫评分的患者五年复发风险最低,(高、中、低免疫评分复发患者分别是14例(8%)、65例(19%)和51例(32%),高评分与低评分的风险比($HR=0.20$, 95% CI 0.10~0.38; $P<0.0001$) 在两个验证组中观察到同样的结果。

在1434例II期癌症患者中,五年复发风险差异明显(高评分与低评分的 $HR=0.33$, 95% CI 0.21~0.52; $P<0.0001$),研究者表示在所有临床风险因素中,免疫评分贡献度最大。

肿瘤

秦叔逵领衔一线治疗中国 mRCC IV期研究发布 舒尼替尼疗效和安全性良好

近日,由解放军八一医院的秦叔逵教授牵头开展的首例评估舒尼替尼一线治疗中国转移性肾癌(mRCC)患者疗效和安全性多中心IV期前瞻性研究在线发表引发了业内的广泛关注。跟以往舒尼替尼III期研究结果所报告的疾病进展期(PFS)(11.9个月)和总生存期(OS)(28.6个月)相比,该研究在疗效方面有所改善,这可能跟临床舒尼替尼用

药经验的提升有关,包括剂量的优化以及用药周期的延长(7.4个月与6个月)。另外,东西方人群的差异也有可能是其中一部分原因。(Future Oncology.5月2日在线版)

研究纳入2008年7月至2011年8月,从中国11家中心入组105例年龄 ≥ 18 岁不可切除转移性肾透明细胞癌患者。在103例患者中,客观缓解率(ORR)为31.1%,其中

1例($<1\%$)完全缓解;31例(30.1%)部分缓解;47例(45.6%)病情稳定;18例(17.5%)疾病进展。

结果显示,最常见靶向药物相关不良事件(AE)是手足综合征(HFS)(63.8%),白细胞减少(52.4%)、乏力(51.4%)和血小板减少(51.4%),与舒尼替尼在西方人群中报道的结果相似。没有出现治疗相关心脏毒性以及3级以上甲状腺功能减退

的病例。

秦教授表示,与以往的一些III期研究结果相似,该IV研究表明,舒尼替尼一线治疗中国转移性肾癌患者能够取得比较理想的疗效,且安全性可耐受。此外,一些治疗相关的副反应如中性粒细胞减少、HFS、疲乏可作为舒尼替尼的疗效预测因子。当然,这项研究的样本数还比较少,需要更大规模的前瞻性研究进一步验证。

2018 勃林格殷格翰呼吸论坛在大连召开

同呼吸 共使命：千余专家共话呼吸疾病诊疗热点

5月12日,2018勃林格殷格翰呼吸论坛暨第四届BI肺健康高峰论坛在大连召开。会议汇聚了来自呼吸内科、肿瘤科、儿科、外科等多科室的千余名专家,共同探讨呼吸疾病诊疗的难题,推动我国呼吸疾病诊疗水平的提升。

钟南山院士指出,目前,我们面临着慢阻肺和哮喘的沉重负担,全国慢阻肺患病人数已近1亿,慢性呼吸疾病防治形势十

分严峻。以高血压、冠心病和糖尿病为例,慢性病管理需从疾病早期着手,防病胜于治病,早治优于晚治,早期干预是慢性病管理模式的必然趋势。

中国医学科学院北京协和医学院院校长王辰院士指出,2016年中国因慢阻肺死亡人数达87.63万,位居我国单病种死亡人数第三位;在所有慢阻肺患者中,近九成未得到明确诊断,慢阻肺防治已十分



迫切。我们应加强公众健康教育,提升社会对慢阻肺认识程度,将肺功能检测纳入常规体检。同时控

烟工作仍是慢性呼吸疾病防控的重中之重。

此外,摩德纳和雷焦艾米利亚大学 Leonardo M.

Fabbri 教授介绍了慢阻肺管理的经验,肯定了噻托溴铵的治疗获益。上海儿童医学中心鲍一笑教授指出,短效 β_2 受体激动剂联合异丙托溴铵治疗儿童中重度喘息/哮喘急性发作获国内外指南一致推荐。

中国医学科学院北京协和医院徐作军教授和同济大学附属上海市肺科医院李惠萍教授介绍了特发性肺纤维化的诊治方法,指出尼达尼布对不同亚组

患者均有获益。

中山大学附属第一医院周燕斌教授和中国台湾中国医药大学附属医院夏德椿教授报告了EGFR突变非小细胞肺癌治疗策略,肯定了阿法替尼的一线治疗地位。



扫描二维码
观看会议视频回放