

合作拯救生命

国际原子能机构负责技术合作的副总干事Ana María Cetto向Sasha Henriques介绍国际原子能机构如何帮助各国开发抗击癌症的必要工具



图片来源：国际原子能机构G.Verlini

在人们仍然能为社会和家庭贡献经验、能力和知识的时候，癌症却对他们产生影响。所以，任何能够改善或延长癌症患者生命的东西都是十分重要的。

——Ana María Cetto

癌症是如何妨碍发展的？

任何重大公共卫生问题也是发展问题，因为它妨碍国家的社会经济发展。过去，传染病曾是发展中国家的主要公共卫生问题。

但是，诸如心脏病、癌症和糖尿病等非传染病的发病率也在增加，对全球数百万人产生影响。癌症因为在发展中国家的发病率十分迅速，情况尤其如此。看看统计数字，你就会发现发展中国家的新增病例最多，占所有发生的癌症病例的70%。

在人们仍然能为社会和家庭贡献经验、能力和知识的时候，癌症却对他们产生影响。所以，任何能够改善或延长癌症患者生

命的东西都是十分重要的。

为什么需要把癌症列入全球卫生议程？

癌症首先是国家问题，然后才是全球问题。发展中国家还没有准备好应对这一越来越重的负担。为管理这一负担，它们需要制订国家政策，拥有足够的受过良好培训的卫生专业人员，生产或提供人们经济上可承受的相关药物，以及拥有医院、设备等基础设施。

癌症是一个全球问题，因为对全球每个国家数百万人产生影响，并且解决这个问题需要大量的资金，所以应列入国际卫生议程。因此，对所有国家和国际利益相关者——世界卫生组织、

国际原子能机构等专门机构、非政府组织、卫生部和私营部门——之间进行更好的协调是非常必要的。所有这些组织都有自身的利益、认识和工作日程；我们需要联合找到一种解决问题的统一方式。

国际社会如何能够更有效地抗击癌症？

抗击癌症的最有效方式是通过建立伙伴关系。建立伙伴关系十分重要，因为有如此多的专业参与者等候在那里。我们每个人都必须了解眼前这个问题，知道能做哪些事情来帮助其他伙伴。

这就是建立伙伴关系变得如此重要的原因。它意味着不仅是为了伙伴关系而建立伙伴关



系，而且了解其他伙伴所能从事的我们所不能从事的事，以及我们所能从事的其他伙伴不能从事的事。

由于国际原子能机构拥有核技术方面的专门知识，而发展中国家明显缺乏足够的放射治疗设施和服务，因此国际原子能机构具备抗击癌症的很好条件。全球在放射疗法和核医学领域进行技术合作的主要渠道是国际原子

能机构，而世卫组织可以提供癌症控制和预防其他关键领域的支持。

国际原子能机构如何帮助发展中国家抗击癌症？

30多年来，我们一直在帮助115个发展中成员国加强其利用放射疗法开展诊疗的能力，并且在最近几年，加强其核医学这方面能力。

我们主要通过技术合作计划提供设备和专门技能、共享知识和提供培训，帮助各成员

国。这已使许多成员国能够建立安全和有效的诊断和辐射治疗能力。但是，现有的基础设施还远远不够。而且，还有一些每个国家值得添置和安置的新的、更强有力的技术和治疗设施。需要一种更综合的方法，这就是国际原子能机构通过“治疗癌症行动计划”所促进的活动。

Sasha Henriques是新闻处专职撰稿人。电子信箱：S.Henriques@iaea.org。

使每个人都有机会

国际原子能机构技术合作司拉丁美洲处处长Juan Antonio Casas-Zamora讨论癌症治疗的人权方面

不同的国家、社会阶层和种族之间在癌症存活率方面是否存在差异？

是。这是需要解决的一个人权问题。事实上，在每个国家，有经济实力的人无疑会得到治疗，或是在本国，或是自费到国外治疗。而没钱的人就得不到治疗。

我想如果人人都有机会的话，所有人都应该至少得到基本水平的治疗。这就是癌症为什么应列入全球卫生议程的原因，因为在获得癌症治疗机会方面存在诸多的不平等。

那么为解决治疗和结果方面的这些不平等，国际原子能机构将怎样做？

“治疗癌症行动计划”一直在努力提高人们对这个问题的认识，并与当地、地区和国际组织合作。

我们通常集中于每个国家的一家大型卫生机构，因为这个问题对于我们来说太大，难以解决，况且它不是该由我们而是该由各国解决的问题。但是我们可以帮助各国建立一个功能完善的设施（包括配备受过良好培训的专业人员），使它们能够发展必要的能力并在该国其他保健机构



推广。

另外，癌症是一个不断在开发新药品、新技术和新设备的领域，国际原子能机构可帮助将这种新的知识向其成员国转让。