

香港大学研发药用口服砒霜治疗白血病

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/31629.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

香港大学研发药用口服砒霜治疗白血病。中新社香港2月10日电 (记者 韩星童)香港大学(港大)医学院10日召开记者会公布，研究团队成功研发三氧化二砷(俗称砒霜)口服药剂(简称药用口服砒霜)，可用于治疗一种死亡率较高的白血病——急性早幼粒细胞白血病(简称APL)。这是首款由香港研发的抗癌处方药物。



图为香港大学医学院研究团队展示自主研发的药用口服砒霜。香港大学供图

港大医学院研究团队成功转化研发成果为临床应用，将药用口服砒霜纳入APL患者的治疗方案。过往广泛的临床研究结果显示，药用口服砒霜具有高效性和安全性，治愈率可达97%，并可显著减轻患者的副作用和治疗负担。

该研究首席研究员、港大医学院临床医学学院内科学系临床副教授乔夏利表示，药用口服砒霜的治疗方案可以大幅减少化疗的使用，适用于所有APL患者，包括儿童和成人。

据了解，该药已获得美国食品及药物管理局(FDA)及欧洲药品管理局(EMA)的罕见病药物资格认定，亦同时取得FDA新药临床研究资格认定。药用口服砒霜也获得广东省药品监督管理局批准，经由香港大学深圳医院在粤港澳大湾区作临床使用。

乔夏利表示，研究团队期望将这项创新研究成果推向世界，通过扩大药用口服砒霜的普及性，让APL成为可治愈的疾病，惠泽全球患者。(完)

(原标题：香港大学医学院研发药用口服砒霜治疗白血病，治愈率达97%)

作者：韩星童 来源：中国新闻网

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发