

卡铂，又名顺羧酸铂。图片来源：贺利氏

## 铂金医疗应用， 源源不绝

### 铂基活性药物成分的市场快速成长

预测到2028年，铂基高效活性药物成分 (HAPIs) 的全球市场规模将达到370亿美元以上。

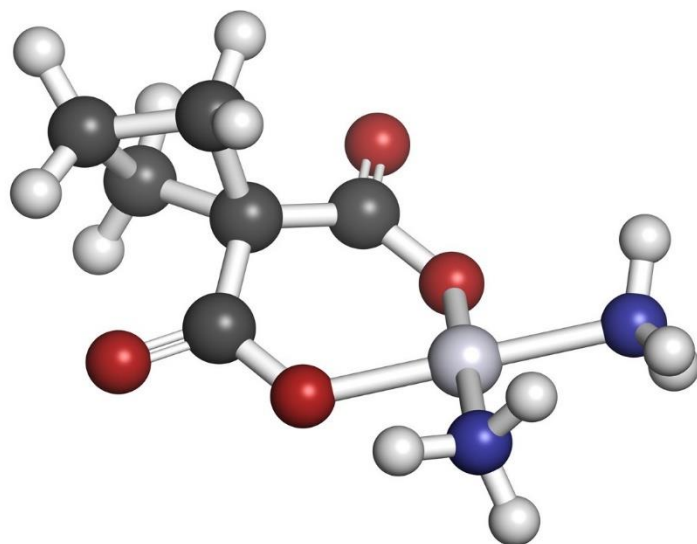
铂基高效活性药物成分，例如卡铂 (Carboplatin)，是一种用于癌症治疗的化合物，特别用于联合疗法中，即在细胞周期的不同时间点使用多种药物靶向癌细胞。铂基HAPI，例如卡铂 (Carboplatin)，是一种用于癌症治疗的化合物，特别用于联合疗法中，即在细胞周期的不同时间点使用多种药物靶向癌细胞。

这些高效活性药物成分可以治疗肺癌、结肠癌、卵巢癌和睾丸癌等疾病。随着人口结构的变化导致癌症患者数量的增加，癌症治疗中对高效活性药物成分的需求正在上升，因为化疗的不可及性在新兴经济国家也正在改善。

此外，癌症的靶向治疗对健康细胞几乎或没有损害，所以这一疗法的需求在增长，这是高效活性药物成分需求增长的进一步驱动因素。

因此，目前这些重要药物成分的市场供应能力将接近达到极限，这不仅影响到制药行业，也影响到需要这些成分的医疗保健系统。它们都依赖于有效的供应链。为此，铂基高效活性药物成分的生产能力正在扩张。

例如，全球领先的贵金属服务和产品供应商贺利氏 (Heraeus)，已经响应客户需求，显著增强了铂基高效活性药物成分的生产能力。该公司最近在其位于德国哈瑙的总部投资数百万欧元，新增了一条铂类药物原料生产线。



卡铂分子

## 医药行业的铂金需求增长

全球新冠疫情暂时影响了医疗行业的铂金需求，因为卫生保健工作的重点在于治疗新冠患者，导致癌症治疗和其他医疗的减少。2019年至2020年期间，医疗的铂金需求下降了4%，从249千盎司降至239千盎司。

该市场在2021年复苏，增长了4%，达到247千盎司，接近全球疫情前的水平。

今年，医疗的铂金需求预计将超过疫情前的水平，同比增长3%，比2019年增长2%，达到254千盎司，归因于铂基癌症治疗需求的增加，以及涉及使用含铂设备外科手术的需求继续上升。

### 联系方式:

Brendan Clifford, 机构销售部, [bclifford@platinuminvestment.com](mailto:bclifford@platinuminvestment.com)

Trevor Raymond, 研究部, [traymond@platinuminvestment.com](mailto:traymond@platinuminvestment.com)

Edward Sterck, 研究部, [esterck@platinuminvestment.com](mailto:esterck@platinuminvestment.com)

Vicki Barker, 投资者交流部, [vbarker@platinuminvestment.com](mailto:vbarker@platinuminvestment.com)



免责声明：世界铂金投资协会未经任何监管机构授权提供投资建议。本文件中的任何内容均无意或不应解释为投资建议、出售或建议购买任何证券或金融工具，在进行任何投资之前，应始终寻求适当的专业建议。图片仅用于说明目的。更多详细信息请访问WPIC官网：<http://www.platinuminvestment.com>