2018-06-11

**陳如月**

**200億美元：超昂貴的新型癌症藥物促使治療支出巨幅增加**

就在不久之前，一個價格達到六位數美元的癌症藥物初上市就成了大新聞。現在，如果一個抗癌藥的價格不到10萬美元或更高的價格反而會讓人驚訝。這些新產品的高成本促使單是美國每年的癌症治療費用增加到1000億美元。

根據IQVIA一份新的報告[[1]](#footnote-1)，去年美國癌症藥物支出攀升至近500億美元，約為2012年248億美元的兩倍。在這期間，美國新療法的中位價去年攀升至160,000美元以上，是2013年中位價79,000美元的兩倍多。

新的檢查點抑製劑，如MSD的Keytruda和BMS的Opdivo在過去幾年使得大部分的支出增加，但舊藥的價格上漲也是如此 - 儘管新的學名藥的價格較低，仍舊無法抵消昂貴藥物的成長。因為有更多的患者接受治療，用量也有增加。

預計六位數美元的藥價會持續下去，支出也會是陡然上升的趨勢。該報告稱，到2022年，支付方和病人將在美國的癌症治療上支付900~1000億美元，這一數字是預計該年全球1800～2000億美元支出的一半。

去年，全球癌症藥物支出總額為1330億美元，高於2013年的960億美元。

更多的新型抗癌藥物即將問市，預計其價格也不便宜，有些一定會更加昂貴。因為它們是細胞和基因療法，針對的是很少的病人，而且成本高昂且耗時。

這一領域新上市的產品已經在價格狀態上做出差異：2017年新型抗癌藥的平均價格已超過20萬美元，比中位數高出4萬美元 - 可能反映了Novartis的CAR-T療法Kymriah（tisagenlecleucel）的價格475,000美元超級貴新品的推出。

支付方注意到這種情況，已經做出調整。在美國，支付方採用「部分負擔儲值」，限制患者將藥廠的部分負擔優惠券應用於可扣除額。此外，IQVIA報告指出，臨床和經濟評論研究院在去年進行了CAR-T和基因療法的價值評估，藥商正在對價值基準契約熱身，當作爲支付方確保價值的一種方式。

根據該報告，美國以外的地區，支付方正在調整他們的定價和給付政策。在日本，由於費用飆升，官方強迫大幅削減Ono的Opdivo藥價[[2]](#footnote-2)。

IQVIA資深副總裁Murray Aitken在一份陳述中表示，隨著癌症治療的持續進步，支付方在尋求價值和資金以獲得最新的腫瘤治療的選項時面臨挑戰。

報告顯示，近700家公司或組織正在追求腫瘤藥物的後期開發，超過十多家大型製藥公司在該領域投入了大量資源。在14家製藥公司中，至少有三分之一的後期研發線是腫瘤領域。

IQVIA的團隊指出，近年來，癌症治療越來越具有針對性，容許較小的公司自行推出藥品，無需尋求大藥廠合伙或收購。這在諸如卵巢癌的 PARP （Poly ADP-ribose Polymerase）抑制劑等類別中很明顯，其中Clovis Oncology 和 Tesaro正在行銷他們自己的藥物，與全球巨頭AstraZeneca較量。

 (取材自FiercePharma)

–End–

1. IQVIA Institute. Global Oncology Trends 2018. May 2018 [↑](#footnote-ref-1)
2. 2018年4月藥價調降23.2%。20 mg 2mL 1瓶 ¥75,100調降為¥57,643，100 mg 10mL 1瓶 ¥364,925調降為¥280,058。 [↑](#footnote-ref-2)