



Sirtex公佈SIRFLOX研究初步結果

美通社悉尼2015年3月17日電

- 在對無法通過手術切除的轉移性結直腸癌病人採用一線治療方案時：
 - SIRFLOX研究結果未顯示整體無進展生存期有統計學意義上的顯著改善
 - SIRFLOX研究結果顯示肝癌病人的無進展生存期有統計學意義上的顯著改善
- 研究數據將在美國臨床腫瘤學會2015年會上提交以供同行審議

Sirtex Medical Limited (ASX: SRX)欣然公佈SIRFLOX臨床研究的初步結果。

據剛完成的初步分析顯示，SIRFLOX研究未達到主要療效評估指標。初步分析表明，在治療無法通過手術切除的轉移性結直腸癌 (mCRC) 時，將SIR-Spheres[®] 釷-90樹脂微球加入目前採用的一線全身化療方案，整體無進展生存期 (PFS) 並無統計學意義上的顯著改善。整體無進展生存期衡量的是已存在的腫瘤的進展情況和/或任何器官或身體部位出現新腫瘤。

令Sirtex滿意的是，初步分析顯示，SIR-Spheres釷-90樹脂微球對肝癌病人的無進展生存期有統計學意義上的顯著改善。此項研究的次要療效評估指標很關鍵，因為肝臟腫瘤通常是轉移性結直腸癌病人唯一或主要的患病部位，也是影響病人生存的主要患病部位。由於肝臟腫瘤會對身體造成局部影響，多達90%的轉移性結直腸癌病人死於肝功能衰竭⁽¹⁾。SIR-Spheres釷-90樹脂微球針對肝臟腫瘤進行靶向治療。

如先前所述（最新公告發佈於2014年10月9日），SIRFLOX研究結果和初步分析仍需得到學術同行審議的驗證及確認。在科學會議上發言和/或在醫學期刊上發表也是這一審議程序的重要環節。

SIRFLOX研究的最終結果和相關具體分析將在美國臨床腫瘤學會 (ASCO) 年會上提交，本屆年會將於2015年5月29日-6月2日在伊利諾伊州芝加哥舉行。

SIRFLOX研究簡介

SIRFLOX研究是一項多中心、隨機對照的國際試驗。該研究共招募500多名轉移性結直腸癌病人，其病症特點是腫瘤無法通過手術切除並且已經擴散到肝臟或肝臟本身以及肝臟以外少數部位，包括淋巴結和肺部。病人經過隨機分配後，接受目前採用的一線

全身化療FOLFOX（亞葉酸鈣+5-氟尿嘧啶+奧沙利鉑）方案，可聯合貝伐單抗（安維汀®(Avastin®)）共同治療；或者接受相同的化療方案加上單劑量SIR-Spheres釷-90樹脂微球。

該研究是在澳洲、歐洲、以色列，新西蘭和美國的100多家醫院進行的。

更多信息，請瀏覽<http://www.sirflox.com>，以及該公司於2014年10月9日通過澳洲證券交易所(ASX)發佈的公告。

Sirtex Medical Limited簡介

更多有關該公司的信息，請瀏覽<http://www.sirtex.com>。

SIR-Spheres®是Sirtex SIR-Spheres Pty Ltd. 的註冊商標。

參考文獻

1. Kennedy A; Coldwell D *et al.* Resin ⁹⁰Y-microsphere brachytherapy for non-resectable colorectal liver metastases: modern USA experience. *Int. J. Radiation Oncology Biol. Phys* 2006; **65** (2): 412-425.

消息來源：Sirtex Medical Limited

Iga Rawicka，全球傳訊副經理，Sirtex Medical Limited，（歐洲中部時間），電郵：irawicka@sirtex-europe.com