

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部分內容所產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Transcenta Holding Limited

創勝集團醫藥有限公司

(以存續方式於開曼群島註冊的有限公司)

(股份代號：6628)

自願公告

**有關於《歐洲核醫學和分子影像雜誌》
(EJNMMI)發表轉移性胃癌潛在新療法^[177Lu]Lu-TST001
放射性核素偶聯抗體的臨床前研究成果的業務更新**

本公告由創勝集團醫藥有限公司（「本公司」）自願作出，旨在告知本公司股東及潛在投資者有關最新業務進展。本公告所用但並無另行界定的詞彙應與本公司日期為2021年9月14日的招股章程中所賦予該等詞彙的涵義相同。

本公司董事會（「董事會」）欣然宣佈，^[177Lu]Lu-TST001的臨床前抗腫瘤療效及安全性成果已於《歐洲核醫學和分子影像雜誌》(EJNMMI)上發表。在該項臨床前研究中，^[177Lu]Lu-TST001展示出優異的抗腫瘤功效及可接受的毒性。該抗體具有強大的臨床轉化潛力，為CLDN18.2過表達的腫瘤，包括胃癌，提供了一種新的、有前景的治療選擇。

該項研究是本公司與北京大學腫瘤醫院朱華教授團隊共同合作的成果。該研究開發了一種靶向CLDN18.2的^[177Lu]Lu-TST001放射性核素偶聯抗體，該抗體使用DOTA-TST001作為前體，並標記有治療用放射性核素^{177Lu}。在胃癌異種移植小鼠模型中驗證了^[177Lu]Lu-TST001清晰的分子成像、良好的生物分佈和藥代動力學。此外，該項研究探索了^[177Lu]Lu-TST001放射免疫療法(RIT)對CLDN18.2陽性腫瘤的短期療效，並在胃癌腫瘤模型中確定了最佳治療劑量，以及檢查了治療劑量的安全性。在小鼠模型中展現了優異的療效和可接受的短期毒性。

北京大學腫瘤醫院朱華教授表示，「該研究代表了治療用放射性核素^[177Lu]Lu標記的CLDN18.2靶向抗體TST001的首次應用。這種放射性核素偶聯抗體作為RIT藥物，具有巨大的臨床應用潛力，有望為CLDN18.2過表達腫瘤，如胃癌、胰腺癌、食管癌和肺癌，提供一個新的、有前景的治療選擇，改善患者生存結果。」

本公司首席執行官錢雪明博士表示，「與局部胃癌相比，晚期轉移性胃癌通常不能僅通過化療或外部放射治療。靶向RIT可選擇性地將放射性物質送達轉移的病變部位，為處於不同階段的晚期腫瘤患者提供了一種可能的臨床治療方案。我們期待繼續與朱華教授及其團隊合作，共同努力，在不久的未來將^[177Lu] Lu-TST001放射性核素偶聯抗體提供給患者。」

關於OSEMITAMAB (TST001)的資料

Osemitamab (TST001)是一種高親和力的靶向CLDN18.2的人源化單克隆抗體，具有增強的抗體依賴性細胞毒性(「ADCC」)，在異種移植腫瘤模型中顯示出強大的抗腫瘤活性。Osemitamab (TST001)是全球範圍內開發的第二個最先進的CLDN18.2靶向抗體藥物，由本公司通過其免疫耐受突破(IMTB)技術平台開發。Osemitamab (TST001)通過ADCC機制殺死表達CLDN18.2的腫瘤細胞。利用先進的生物加工技術，Osemitamab (TST001)的岩藻糖含量在生產過程中大大降低，進一步增強了Osemitamab (TST001)的NK細胞介導的ADCC活性。中國和美國均一直在進行Osemitamab (TST001)的臨床試驗(NCT05190575、NCT04396821、NCT04495296、NCT05608785/CTR20201281)。美國食品和藥品監督管理局(FDA)已授予Osemitamab (TST001)用於治療胃癌或胃食管結合部腺癌和胰腺癌患者的孤兒藥資格認定。

警示聲明：我們無法保證我們將能成功開發Osemitamab (TST001)或最終將其成功上市。本公司股東及潛在投資者在買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命
創勝集團醫藥有限公司
執行董事兼首席執行官
錢雪明

香港，2023年12月13日

於本公告日期，本公司董事會成員包括執行董事兼首席執行官錢雪明博士、執行董事翁曉路先生，主席兼非執行董事趙奕寧博士以及獨立非執行董事唐稼松先生、張志華先生、Kumar Srinivasan博士及Helen Wei Chen女士。