

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而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**Zhaoke Ophthalmology Limited**  
**兆科眼科有限公司**

(於英屬處女群島註冊成立並於開曼群島存續的有限公司)

(股份代號：6622)

**自願性公佈－以ZKY001治療神經營養性角膜炎的  
研究者發起的試驗入組首名患者**

本公告乃由兆科眼科有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)自願作出。

本公司董事會欣然宣佈，於2021年10月16日，以ZKY001(本公司核心產品之一)治療神經營養性角膜炎(「NK」)適應症的研究者發起的試驗(「IIT」)已入組首名患者。該IIT由廈門大學附屬廈門眼科中心的吳護平教授牽頭，計劃於2022年第二季度或之前入組合共40名患者。本公司已於2021年6月25日獲得廈門大學附屬廈門眼科中心倫理委員會批准使用ZKY001治療NK。

ZKY001建基於由七個氨基酸組成的肽(LQ-7)，LQ-7為胸腺肽β4的功能片段，可與肌動蛋白結合，而肌動蛋白為一種在細胞結構及運動中起核心作用的蛋白質。本公司已開發一種新型滴眼藥配方，目前正進行針對角膜上皮缺損(「CED」)的第II期臨床試驗。

ZKY001對於促進角膜傷口癒合的應用範圍廣泛，有望用於多種角膜癒合適應症。除正在進行的對於進行角膜內皮移植術之後修復角膜上皮的第II期臨床研究外，本公司目前正在發掘ZKY001適用的另外三種適應症，包括經上皮雷射屈光角膜削切術(一種治療近視的外科手術)、翼狀胬肉(生長在角膜或結膜)及NK。

NK是一種罕見角膜退化疾病，成因為三叉神經支配缺損導致角膜上皮損壞，影響角膜潰瘍的修復、發展，繼而溶解及穿孔。NK的特點為角膜知覺下降或喪失。NK歸類為孤兒病，估計盛行率為0.05%。在中國獲批准用於治療NK的藥物只有Cenergermin(重組人神經生長因子)，名列於藥品審評中心在2018年11月1日發佈的第一批臨床急需境外新藥名單。

香港聯合交易所有限公司證券上市規則第18A.05條規定的示警：本公司無法保證最終能夠成功開發及營銷ZKY001。本公司股東及有意投資者於買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命  
兆科眼科有限公司  
主席  
李小羿博士

香港，2021年10月20日

於本公告日期，本公司董事會包括執行董事李小羿博士及戴向榮先生；非執行董事李燁妮女士、張甜甜女士、蔡俐女士及陳宇先生；以及獨立非執行董事黃顯榮先生、盧毓琳教授及譚麗芬醫生。