证券代码：870592

证券简称：盛齐安

主办券商：华融证券

湖北盛齐安生物科技股份有限公司

关于“载药囊泡治疗肿瘤技术”相关论文发表的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

2020年7月6日，“载药囊泡治疗肿瘤技术”应用于胆管癌治疗领域的临床转化相关论文，《Methotrexate-loaded tumour-cell-derived microvesicles can relieve biliary obstruction in patients with extrahepatic cholangiocarcinoma》（《负载甲氨蝶呤的肿瘤细胞来源微囊泡能够缓解肝外胆管癌患者的胆道梗阻》），由公司临床研究合作单位天津市南开医院的王西墨院长团队联合中国医学科学院基础医学研究所黄波教授团队发表于《Nature Biomedical Engineering》（IF: 18.952）。

文章展示了公司核心技术“载药囊泡治疗肿瘤技术”在胆管癌治疗领域的研究成果。研究表明，包载甲氨蝶呤的人肿瘤细胞凋亡的微囊泡输注到肝外胆管癌患者的胆管腔，动员并激活中性粒细胞，本研究中25%的患者胆管梗阻得到缓解。研究也揭示了一种减轻肝外胆管癌胆道梗阻的可能的治疗方法，并且强调了肿瘤细胞来源的微囊泡作为抗肿瘤药物载体的潜力。

此前，公司已于2015年至2018年与天津市南开医院合作开展胆管癌临床研究，由王西墨院长作为主要研究者，以20例晚期胆管癌患者作为研究对象。研究数据证实，“载药囊泡治疗肿瘤技术”在胆管癌治疗方面安全性表现良好，且能够有效缓解患者临床症状，提高患者生活质量。

本次论文发表，是公司前期临床转化成果的体现，将有利于提升“载药囊泡治疗肿瘤技术”的学术影响力，也有助推进“载药囊泡治疗肿瘤技术”的临床转化进展，为肿瘤患者提供一种全新可行的治疗方法。

特此公告。

湖北盛齐安生物科技股份有限公司

董事会

2020年7月7日