ブースNo
T4

TeSH
Tech Startup HOKURIKU

研究機関概要

【研究代表者】谷口 博昭 教授
【部　　署】がん進展制御研究所 先端がん治療研究分野
【研究開発分野】医療

国立大学法人
金沢大学

TEL:076-265-2794 / FAX:076-234-4524
https://syuyounaika.w3.kanazawa-u.ac.jp/research/index.shtml

〒920-0934
石川県金沢市宝町13-1
医学類A棟5階



STEP2

治療抵抗性胚細胞性腫瘍を対象とした PRDM14 を標的とする革新的siRNA医薬の社会実装

▶ 事業分野

治療抵抗性胚細胞性腫瘍を対象とするPRDM14標的siRNA医薬の社会実装

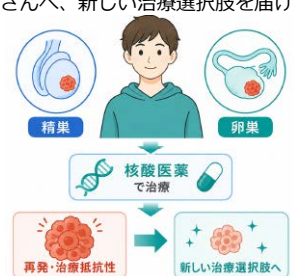
▶ シーズの特徴

AYA世代に多い治療抵抗性胚細胞性腫瘍を初期対象に、既存薬で狙いにくい核内転写因子PRDM14を独自siRNAで抑制する核酸医薬シーズ。DDSにより腫瘍送達を高め、動物試験での抗腫瘍効果を基盤に、再発・難治例の新たな治療選択肢を目指す。

ココがスゴい!

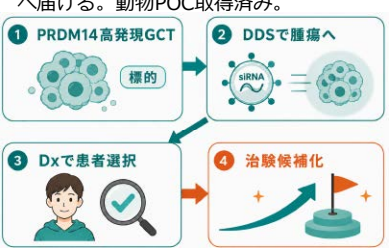
Benefit

再発・難治胚細胞性腫瘍の若い患者さんへ、新しい治療選択肢を届ける。



Difference

*PRDM14*をsiRNAで狙い、DDSで腫瘍へ届ける。動物POC取得済み。



ASK 治験候補化への伴走をお願いします。