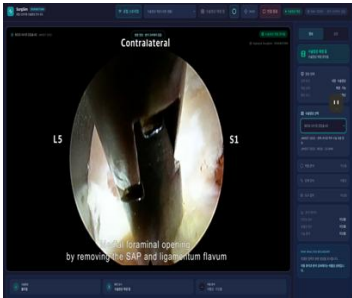


BYKAYLE 公司简介

行 业	医疗教学模拟器研发与制造	领 域	数字健康管理与医疗模拟
地 址	韩国世宗特别自治市罗城路 125-4， 世宗 NS Tower 2	官方网站	www.bykayle.com
代表人	CHOI KWANGIL	成立日期	2025. 10. 24
企 业 介 绍	BYKAYLE 是一家韩国医学教育模拟专业企业， 核心聚焦于将患者个体化医学影像数据转化为三维解剖模型与实体训练模块，使用内窥镜及手术器械重复实操训练、训练数据采集与深度应用 BYKAYLE 的手术训练平台由三大核心环节组成：医学影像数据三维建模、依托可更换式解剖模型卡匣开展操作实训，以及内窥镜影像显示与训练数据记录。当前，公司以双通道脊柱内窥镜手术作为首个核心落地应用场景，推进产品迭代优化与临床可用性验证，后续将逐步拓展覆盖至其他各类内镜手术及微创外科手术领域。 BYKAYLE 已于 2025 年顺利完成 Pre-Seed 轮融资，现阶段正有序推进 Seed 轮融资工作。		
主 要 产 品 信 息			本产品适配通过使用真实内窥镜与手术器械，反复开展手术入路建立、器械操控技能的实操训练。系统采用通用训练主机，可根据不同手术部位、对应术式快速切换适配的专用卡匣。当前正在研发双通道脊柱内镜手术专用样机。 该软件可实时显示真实内窥镜影像，并可播放已录制的手术视频，用于手术教学与训练。受训者可对影像进行缩放、拖动查看，也可反复播放所需片段。
	实体手术训练系统		
			
手术影像训练软件			

意向合作模式	BYKAYLE 拟依托中国合作伙伴现有产品矩阵与业务发展目标，在联合研发、教学试点验证、本地化生产落地、合市场流通等维度推进协同合作。 与医疗器械及手术器械企业的合作 中国合作方提供其自有手术器械产品、目标术式及教学应用场景，BYKAYLE 将定向开发适配实操需求的解剖训练卡匣及影像训练环境。合作初期，可围绕单款器械与单一术式开展联合试点验证，或定向开发定制化专项训练模块。完成验证后，可进一步延伸覆盖至产品操作培训项目、专属训练设备供应及商业化落地。 与手术机器人及远程手术企业的合作 中国合作伙伴提供机器人控制台或手术器械适配接口，BYKAYLE 则提供实体解剖训练载体及内窥镜影像环境。初期合作范畴覆盖机器人操作技能实训、实体操作结果客观验证、训练影像实时共享及带教医师精准反馈等环节。针对真实患者开展的远程临床手术操作、临床决策支持类业务，不纳入本次合作边界。 与医院及医学院校的合作 可围绕单一手术术式开展小范围教学试点验证，联合评估产品的解剖结构适配度、器械操作流畅性及临床教学落地可行性。中方合作方负责提供实际教学需求、参训学员、带教医师及试点验证配套场景，BYKAYLE 则提供实训样机、解剖训练卡匣、影像支撑系统及标准化效果评估方案。 与本地生产及经销企业的合作 在完成前期产品可用性验证、明确需求后，BYKAYLE 将与中国合作伙伴进一步磋商卡匣的本地化生产落地、质量管理、经销布局及终端客户服务支撑体系等相关事宜。独家经销授权或规模化量产方案，将在明确产品规格参数、质量管控标准、目标客群及市场销售规划后，分阶段推进落地。
-------------------	--