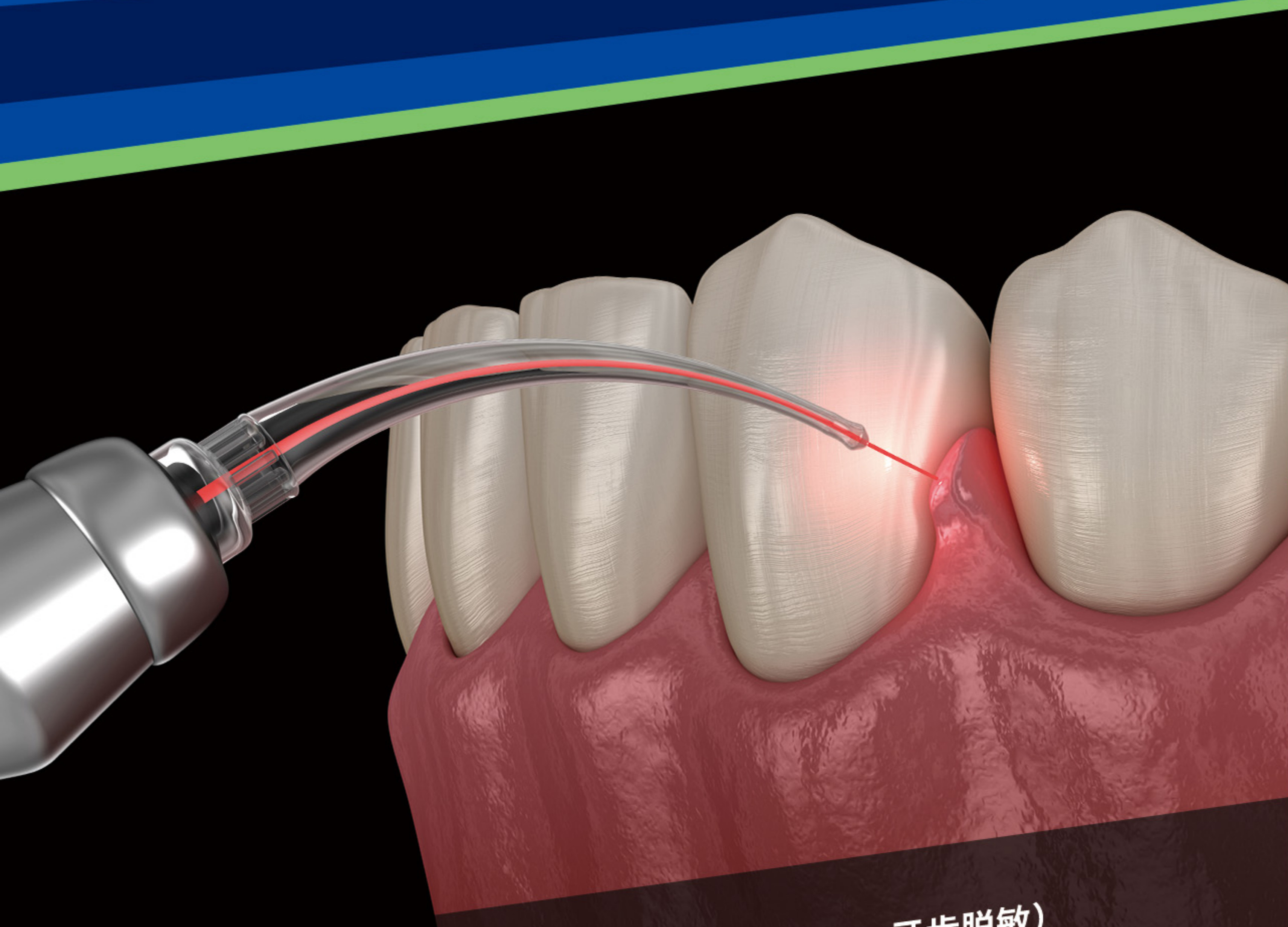


激光医疗

激光医疗是基于生物组织选择性光热理论的一门新兴激光应用，基于生物组织对不同波长激光吸收效率不同的特性，被逐步应用于普外、皮肤、耳鼻喉、口腔、妇科、心血管、神经外科及肿瘤等不同领域。

优势 · 靶向吸收 · 效率更高 · 副作用小



口腔科治疗 (软组织切割、牙齿美白、牙齿脱敏)



外科手术 (静脉曲张治疗、腰椎减压、泌尿外科系统疾病治疗)



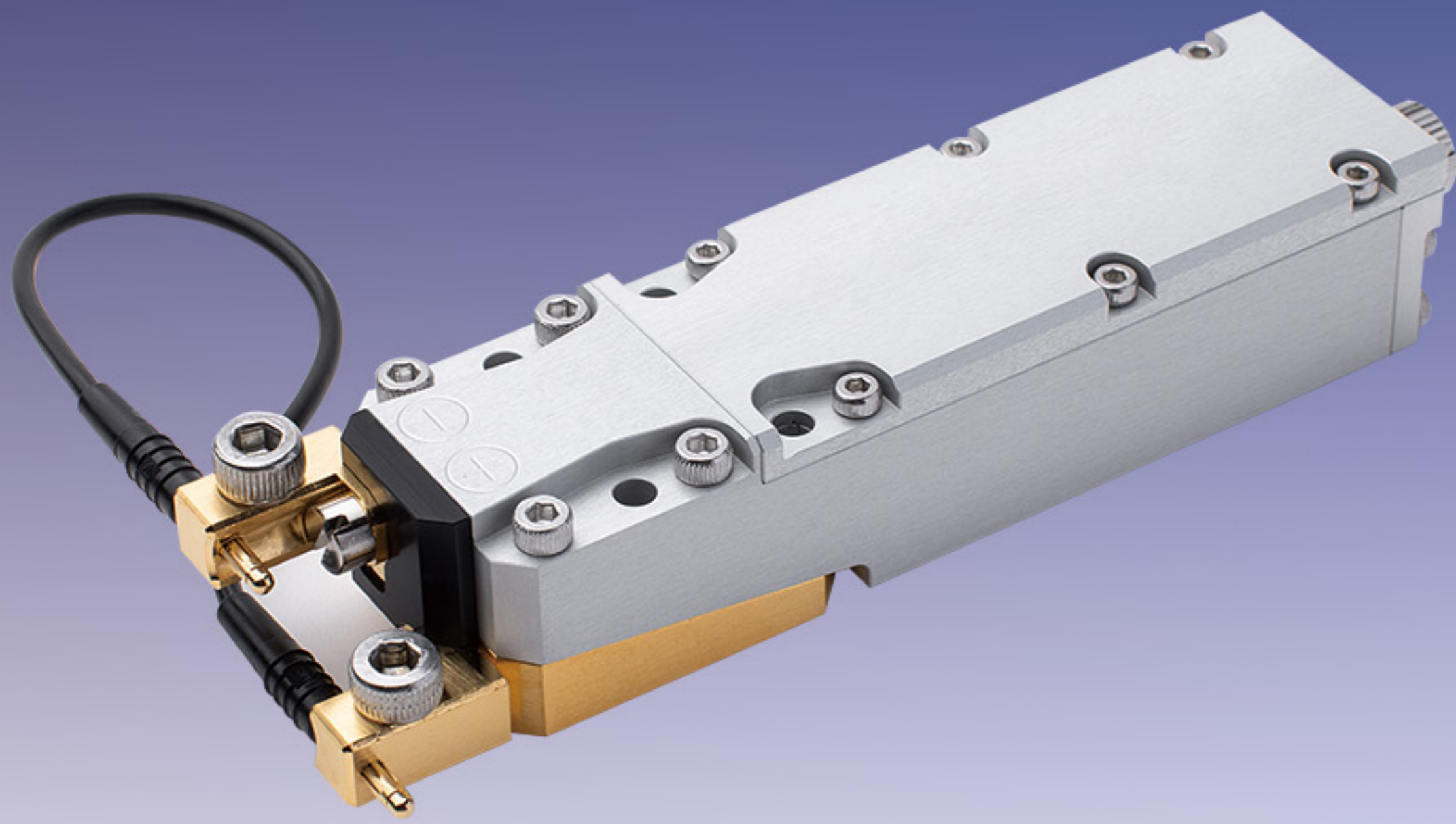
激光荧光造影 (LFA)



皮肤护理 (色素沉积治疗、纹身去除)

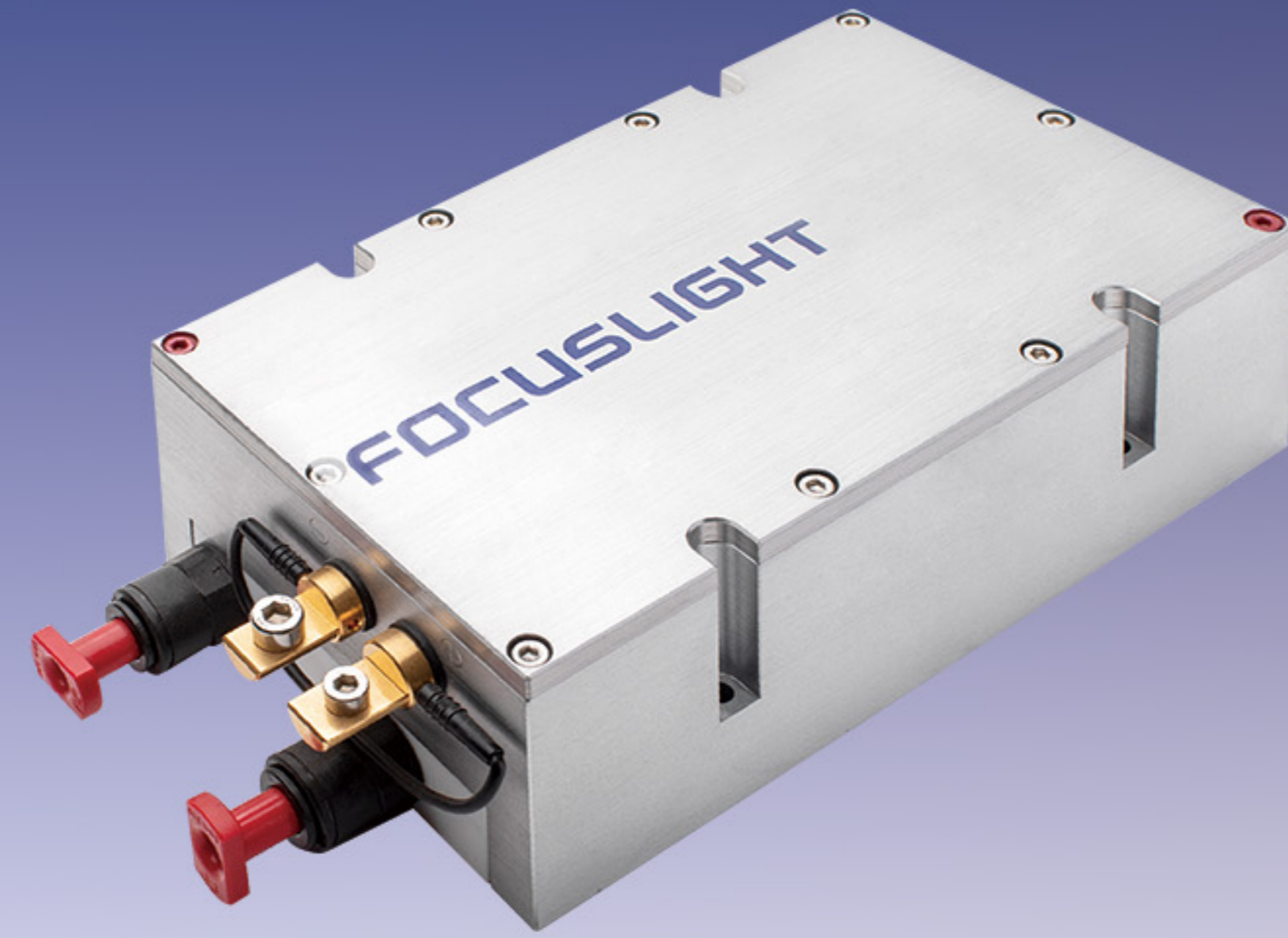


眼科治疗 (白内障治疗、飞蚊症治疗)



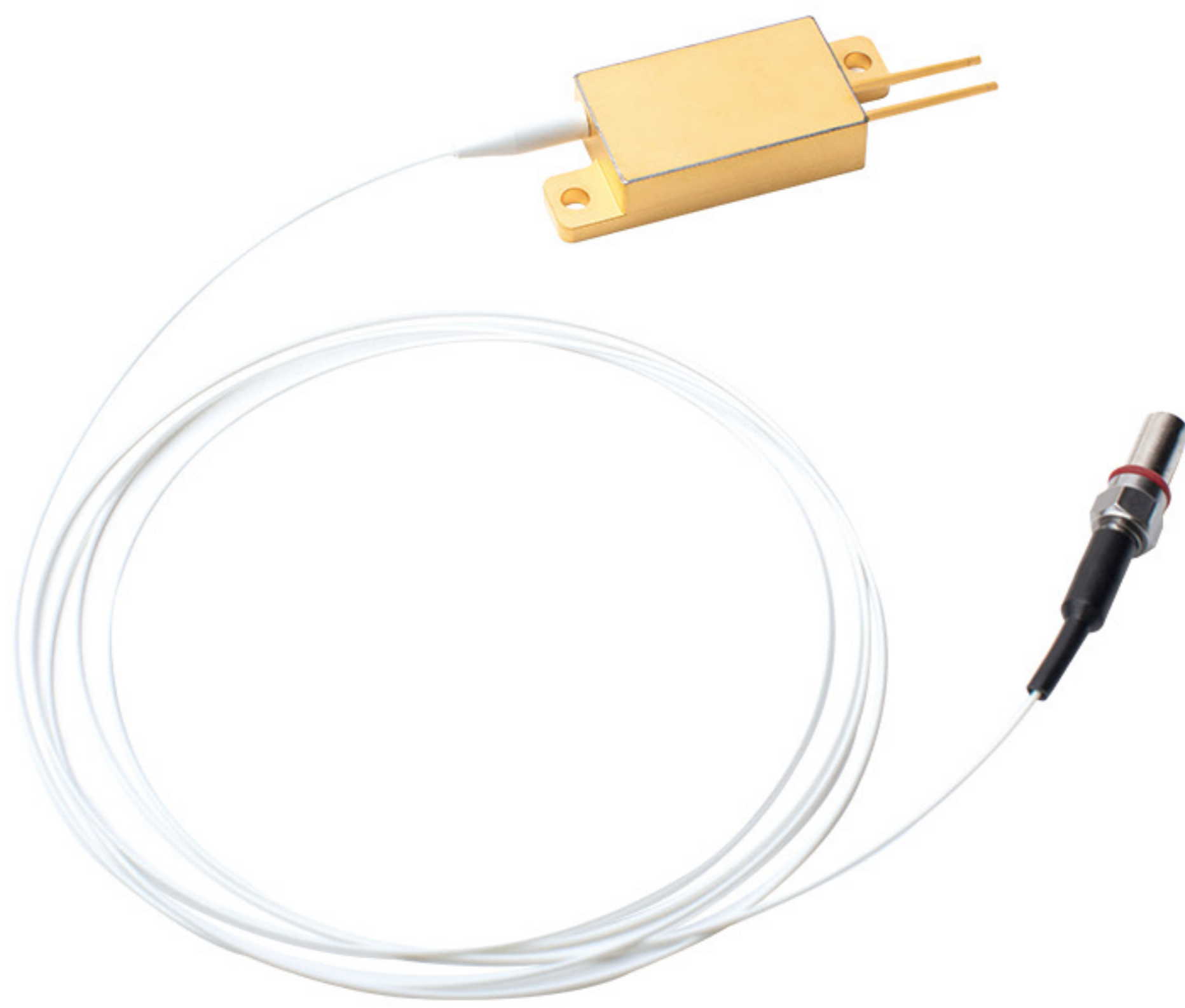
**单巴系列光纤耦合激光器结构紧凑、高亮度输出
适用于：眼科治疗**

- 技术指标：808 nm, 32 W, 400 μ m
- 附加功能（可选）：红光（导引光）、功率探测、温度探测



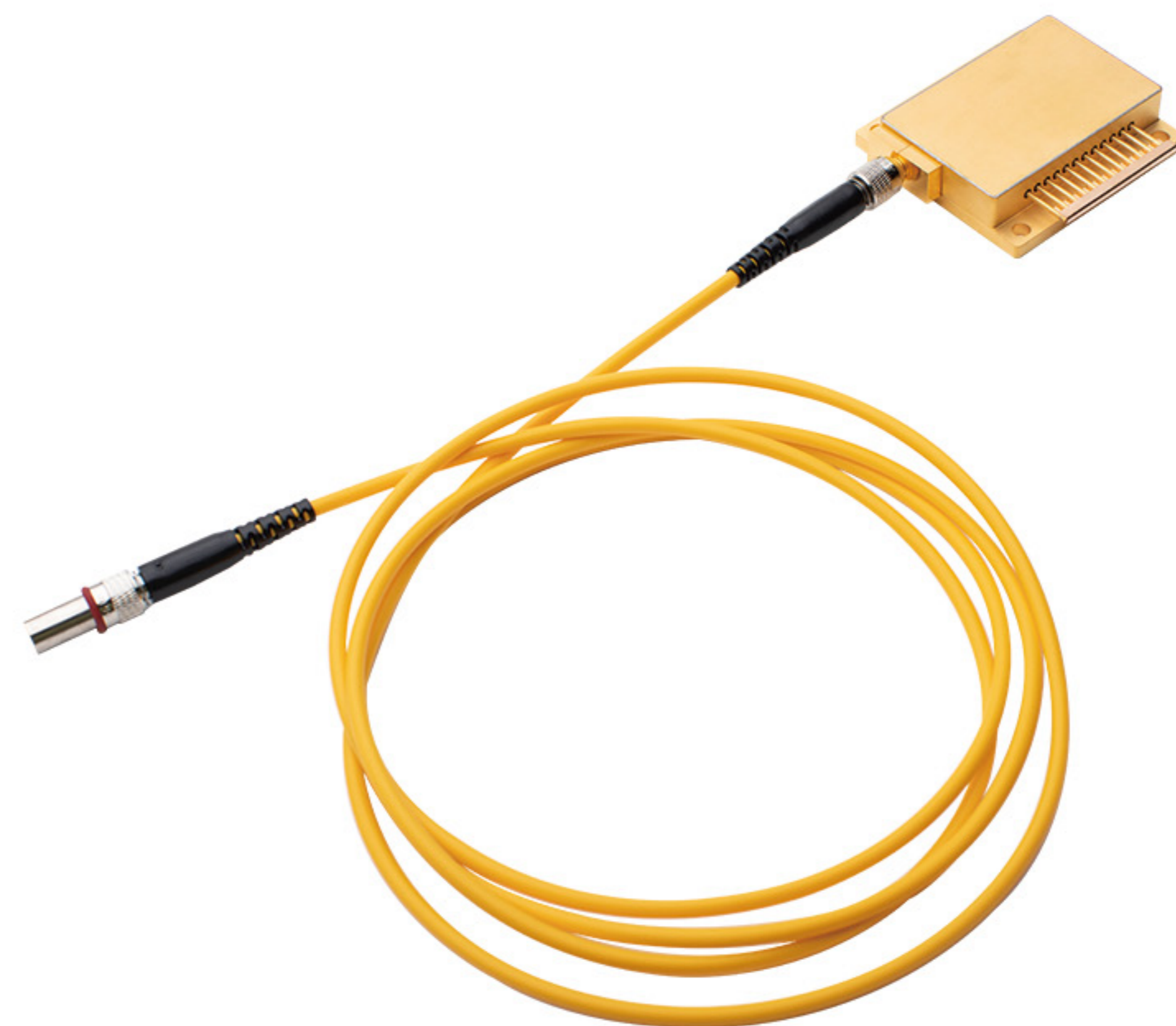
**多巴系列光纤耦合激光器高功率、准连续输出
适用于：泌尿外科治疗**

- 技术指标：100-400W (QCW), 200/400 μ m
- 附加功能：红光（导引光）、功率探测、温度探测



**单管光纤耦合激光器（FCMSE55）结构紧凑、高亮度输出
适用于：激光荧光造影**

- 技术指标：15-25 W, 105/200 μ m



**单管光纤耦合激光器（FCMSE55）结构紧凑、高亮度多波长输出
适用于：口腔科治疗**

- 技术指标：25-35W, 200 μ m
- 附加功能：红光（导引光）、功率探测、温度探测、光纤插拔探测

公司简介

炬光科技成立于2007年9月，主要从事光子产业链上游的高功率半导体激光元器件和原材料（“产生光子”）、激光光学元器件（“调控光子”）的研发、生产和销售，目前正在积极拓展光子产业链中游的光子应用模块、模组、子系统（“提供光子应用解决方案”）业务，重点布局汽车应用、泛半导体制程、医疗健康。炬光科技已发展成为全球高功率半导体激光器及应用领域有影响力的公司和品牌，被中国光学学会激光加工专业委员会授予“高功率半导体激光产业先驱”称号。目前炬光科技在中国西安、东莞、海宁，德国多特蒙德，瑞士纳沙泰尔拥有生产基地和核心技术团队，并已通过ISO 14001、ISO 45001、ISO 9001和IATF 16949等质量管理体系认证。炬光科技为上海证券交易所科创板上市公司（股票代码：688167）。