

SSTKBIU 华瑞同康

华瑞同康生物技术(深圳)有限公司

Sino-Swed Tongkang Biotech Ltd. Shenzhen

C

专注学术引导，循证雄厚

应用体可问TK1已发表临床肿瘤文献300余篇，
领先发布近万例Meta分析循证医学证据。

2020 (Meta)
A meta-analysis of serological thymidine kinase 1 as a marker for colorectal benign and malignant tumor risk assessment.

2021 (Meta)
Serum thymidine kinase 1 protein concentration for predicting early progression and monitoring the response to TACE in hepatocellular carcinomas: a network meta-analysis.

2018
《肿瘤预防与早期发现》

2018
Serological TK1 predict pre-cancer in a routine health screenings of 56,178 people.

2017
Prevention and Early Detection of Human Tumor.

2016
Standardized centile curves and reference intervals of serum thymidine kinase 1 levels in a normal Chinese population using the LMS method.

2016
Serum TK1 is a more reliable marker than CEA and AFP for cancer screening curves in a study of 56,286 people.

2016
Serum thymidine kinase1 is a biomarker for early detection of tumors - a health screening study on 55,365 People using a sensitive chemiluminescent dot blot assay.

2011
Serum thymidine kinase1 is a reliable marker for the assessment of the risk of developing malignancy: A case report.

2015

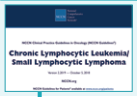
研究持续深入
未来更可期...

应用研究 涵盖 20类癌种	肺癌	结肠癌	食管癌	甲状腺癌	多发骨髓瘤
	乳腺癌	白血病	鼻咽癌	骨肉瘤	子宫内膜癌
	肝癌	宫颈癌	前列腺癌	眼癌	膀胱癌
	胃癌	淋巴瘤	卵巢癌	胰腺癌	尿路上皮癌

中国健康促进基金会与中华医学会健康管理学分会共同支持胸苷激酶1 (TK1) 多中心应用研究课题并设立发展专项基金。



纳入2019NCCN指南



纳入2018年淋巴瘤治疗指南



体可问® TK1 胸苷激酶1 细胞周期分析试剂盒

点印迹化学发光 | 全自动化学发光

为健康
测速
避免肿瘤
悄然而至

SSTK10 华瑞同康
华瑞同康生物技术(深圳)有限公司

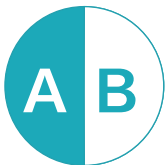
咨询: 400-003-0428

大样本数据支持

行业高度认可

SSTK10 华瑞同康

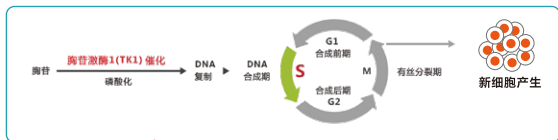
体可问TK1 - 全球首创细胞增殖标志物



体可问 - 为健康护航

肿瘤是一类 **细胞异常增殖** 的疾病

胸苷激酶1 是国际公认的细胞周期S期依赖酶。它参与细胞增殖过程中S期的DNA合成，和细胞增殖密切相关



体可问胸苷激酶1(TK1) 细胞周期分析试剂盒

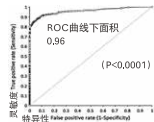


源自诺贝尔奖评审机构——瑞典卡罗林斯卡医科大学胸苷激酶1科研团队

ROC受试者工作特征曲线下面积 **0.96**

Sensitivity 灵敏度 **0.799**

Specificity 特异性 **0.997**



*ROC曲线下面积大于0.95, 可用于大样本筛查

性能稳定 IgY抗体专利技术, 特异性更高, 结果更准确。

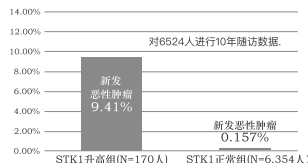
- 独特的细胞增殖标志物TK1
- 全球首创临床应用细胞增殖血清学检测产品
- 技术源自瑞典卡罗林斯卡医学院 TK1 原研科学家团队
- 独家IgY抗体专利技术, 高敏感度, 高特异性
- 泛癌种, 更适宜肿瘤早期风险筛查
- 学术根基深厚, 大样本量数据验证
- 行业认可度高, 中国健康促进基金会癌症早筛TK1检测技术发展专项基金项目

优势 ADVANTAGE

- 无临床症状的肿瘤早早期提示肿瘤风险
- 对增殖性疾病进行动态监控, 提示疾病恶变风险
- 疗效评价 → 预后评估 → 复发转移监控

临床意义

VALUE 价值

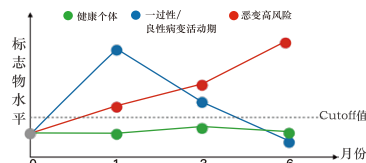


单次检测意义

即刻细胞增速, 提示短中期肿瘤发病风险, 积极预防相关疾病, 及早采取干预措施。

连续检测意义

反映动态细胞增速变化, 实现肿瘤风险预警。



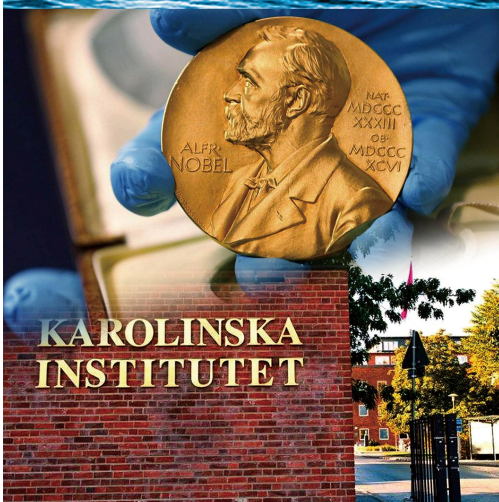
风险	建议
高风险	对于癌前病患者, 既往有增殖性疾病病史, 或结合其他检查结果提示新发增殖性疾病可能的体检者, 提示疾病处于急性发作期或病情进展期, 体内处于细胞高增殖状态, 建议就医诊治。
中风险	每 3 个月动态监测体可问, 并针对既往无增殖性疾病的体检者应建议进行问诊调查或针对未检查的身体系统增补检查项目, 以明确异常增殖的原因, 进行针对性治疗。
低风险	每 6 个月或 1 年复查 1 次, 动态观察细胞增殖速度变化, 坚持每年进行体检。

风险建议



健康中国 新蓝海

体可问®TK1重大疾病早期风险筛查



KAROLINSKA
INSTITUTET

价值

技术源自瑞典卡罗林斯卡医学院；
诺贝尔医学及生理学奖评审机构30余年研发；
IgY专利抗体技术；
高效点印记免疫化学发光法。

荣誉

华瑞同康首席科学家Sven Skog
被聘为首批外专专家，
并作为唯一一位
与医学和生物学相关的专家，
向习近平主席进行了汇报。



权威认证

诺贝尔医学奖评审机构研发专利产品(体可问®TK1)，华瑞同康公司在中国应用推广20年，荣获2022中国专利奖殊荣，中国健康促进基金会推荐为早筛适宜技术。

早早期风险预警

相比肿瘤标志物、彩超、CT等筛查方式更早发现体内结节、增生、溃疡、糜烂等疾病的肿瘤风险。

简单易行

抽取2ml静脉血(无需空腹)，进行TK1检测，提早知晓早早期肿瘤风险。

增值健康保障计划

如首检“体可问®”胸苷激酶1(TK1)提示高风险，均可免费复检两次；
免费领取健康保障：自承保之日起一年内，如不幸罹患重度恶性肿瘤，可获得现金补偿及100万特药或CAR-T治疗费用报销额度。

应用

体可问®创立的学说被收录于医学教材。
体可问®发表SCI论文超过11万篇，
使用医疗机构超过300家，
NCCN收录两篇。

400-003-0428

成功人生
离不开
人生健康



SSTKBIO 华瑞同康

体可问®TK1 重大疾病早期风险筛查

权威

权威认证

诺贝尔医学奖评审机构研发专利产品(体可问®TK1)，华瑞同康公司在中国应用推广20年，荣获2022中国专利奖殊荣，中国健康促进基金会推荐为早筛适宜技术。

早早期风险预警

相比肿瘤标志物、彩超、CT等筛查方式更早发现体内结节、增生、溃疡、糜烂等疾病的肿瘤风险。

精准

简单易行

抽取2ml静脉血(无需空腹)，进行TK1检测，提早知晓早早期肿瘤风险。

健康管理+健康保险创新融合

"体可问®TK1肿瘤风险筛查服务，已联合多地“惠民保”保险，为城市居民提供健康保险+健康管理双重保障服务。

400-003-0428

华瑞同康生物技术(深圳)有限公司

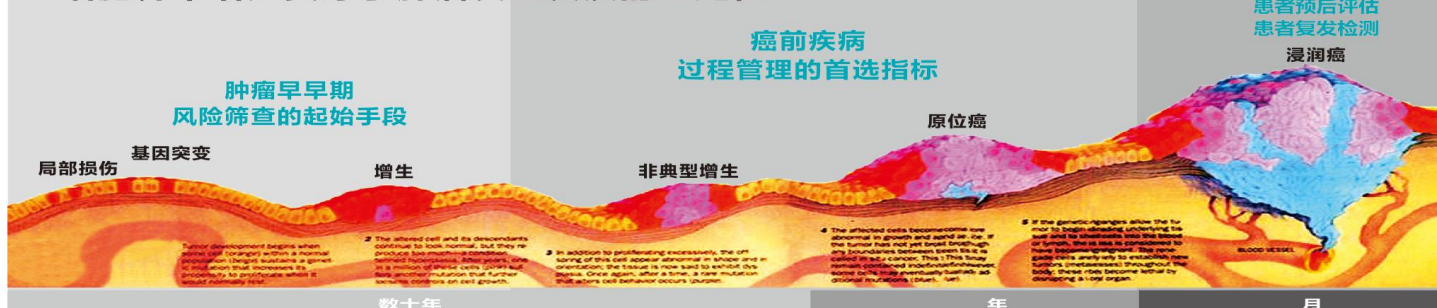


体可问® 胸苷激酶1 (TK1)

肿瘤早早期风险预警优选指标



细胞异常增殖贯穿于肿瘤发生发展的全过程



肿瘤治疗效果评估
患者预后评估
患者复发检测

浸润癌

精准筛选肿瘤高风险人群，动态监测已知高风险增殖疾病的恶性进程。



权威认证

源自瑞典卡罗林斯卡医学院
诺贝尔奖生理学奖或医学奖评审机构
华瑞同康专利TK1产品



全程监控

动态监测肿瘤发生发展及治疗全过程中的
细胞异常增殖



早早期风险预警

中国健康促进基金会癌症
早筛专项基金项目
癌症早筛健康管理适宜技术



简单易行

2ml静脉血
操作简便
适宜体检

