

iSWAB・検体サンプリング容器

iSWABはMawi DNA Technologiesが開発した特殊な検体保存容器です。スワブで採取した検体を容器に入れるだけで常温長期安定保存が可能で、DNA、RNA、タンパク、マイクロバイーム、代謝物質などの分析が可能です。

品名	iSWAB DNA	iSWAB Animal DNA	iSWAB ID Human DNA	iSWAB RNA	iSWAB マイクロバイーム
イメージ					
タイプ	ISD-T-1200 ISD-T-250 ISF-T-DSC	ISAN-T-250	ISF-T-250	ISR2-T-1200	ISM-T-1200
用途	スワブで採取した検体を入れると、特殊溶液によりDNAを溶出させ、高精度に保ちます。精製後、長さ40kb以上で2~30μgの二本鎖DNAが抽出可能です。	ペットや家畜などの動物DNA検査用のiSWABです。スワブで口内細胞を迅速に採取出来ます。	司法科学用のiSWABです。口内細胞、血液スポット、汗、精液、その他体液などからDNA検査用のサンプルを採取します。	スワブで採取した検体のトータルRNAを安定化させることにより、精度の高いRNAが抽出できます。RT-PCR、マイクロアレイ、RNA、シーケンスなどの解析が可能です。	スワブで採取した微生物、ウイルス菌を不活化し、常温で保存が可能です。精製したDNAやRNAはqPCR、マイクロアレイ、NGSなどで解析が可能です。



カタログNO.	品名	入数	価格
ISD-T-1200-R	iSWAB DNA Collection Tube Rack	1.0ml×50	¥110,000
ISD-T-250-R	iSWAB DNA Collection Tube Rack	600μl×50	¥90,000
ISF-T-DSC-R	iSWAB Discovery DNA Collection Tube Rack	400μl×50	¥65,000
ISR2-T-1200-R	iSWAB RNA2 Collection Tube Rack	1.0ml×50	¥220,000
ISAN-T-250-R	iSWAB Animal DNA Collection Tube Rack	400μl×50	¥75,000
ISF-T-250-R	iSWAB ID Human DNA Collection Tube Rack	400μl×50	¥75,000
ISM-T-1200-R	iSWAB Microbiome Collection Tube Rack	1.0ml×50	¥90,000

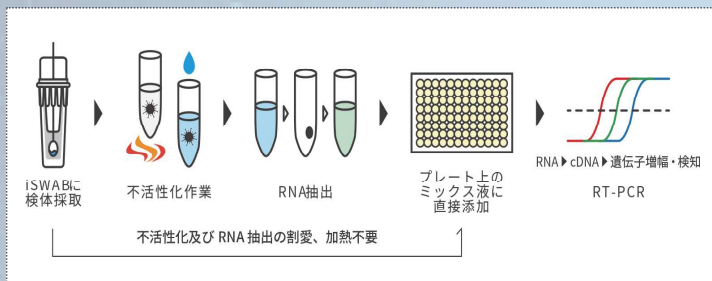
iSWAB・マイクロバイームEL

iSWABマイクロバイームELはMawi DNA Technologiesが開発した新型コロナウイルス用の検体保存容器です。スワブで採取した検体を容器に入れるだけで不活化とRNA抽出が完了し、直接PCRを行なう事ができます。また、検体は常温で21日間保存が可能で遠方からの常温輸送が可能です。



【特長】

- * 口内や鼻腔から採取できます。
- * 採取後、21日間常温保存が可能です。
- * 常温輸送が可能で手間とコストが抑えられます。
- * 検体採取後、5分でRT-PCRやRT-LAMPが可能です。
- * 不活化とRNA溶出ができRNA抽出作業が不要。
- * 個別方式、プール方式のどちらにも使用可能です。



カタログNO.	品名	入数	価格
ISM-T-EL-R	iSWAB Microbiome EL Collection Tube Rack	800μl×50	¥65,000