

## 非侵襲性試料でのバイオマーカー研究用ツール/キット

唾液を試料としたバイオマーカーの測定は、**採取が簡単なこと**、**採取時に侵襲を伴わないこと**、**汚染の危険性が低いこと**などの特長から、**ストレス研究**、**スポーツ医学**、**小児科学**など様々な分野で注目されています。

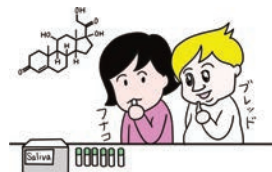
### 唾液採取ツール

Web ページ番号

877

検索

- 高回収率で唾液試料を採取できます。
- 専用の保存用チューブ（別売）とセットで使用するにより、唾液の回収、冷凍保存（-80℃）ができます。
- スワブ製品はスワブ由来物質の影響を受けないため、正確な結果が得られます。



[メーカー：SAL]

タイプ		流涎	スワブ		
品名		Saliva Collection Aid <SCA>	Oral Swab <SOS>	Children's Swab <SCS>	Infant's Swab <SIS>
対象	成人および児童（6歳以上）	✓	✓	—	—
	6歳未満の幼児	※	—	✓	—
	6か月未満の乳児	—	—	✓	✓
	動物	—	—	✓	✓
商品コード		5016.04	5001.02	5001.06	5001.08
包装		50 pieces	50 pieces	50 pieces	50 pieces
価格（¥）		20,000	16,000	29,000	23,000

※一部の6歳未満の幼児は、大人が付き添って受動的に唾液を採取して下さい。

### ELISA キット/アッセイキット

Web ページ番号

710

検索

- 高感度かつ再現性、正確性に優れ、短時間で測定できます。
- フォーマット：96 ウェルプレート
- 唾液試料からの抽出分離操作は必要ありません。

#### ■製品ラインナップ（測定因子）

Cortisol	Cotinine	CRP	DHEA	DHEA-S	Estradiol
Estriol	Estrone	Human total IgG	IgA, Secretory	IL-1β	IL-6
Melatonin	Progesterone	Testosterone	Transferrin	Uric Acid	α-Amylase



■価格例 ※下記以外の製品についてはフナコシ Web をご覧下さい。

[メーカー：SAL]

測定因子	唾液試料採取方法		測定範囲	測定波長	商品コード	包装	価格（¥）
	流涎	スワブ					
Cortisol	●	●	0.012~3 μg/dl	450 nm	1-3002 劇	1 kit	77,000
DHEA (Dehydroepiandrosterone)	●	—	10.2~1,000 pg/ml	450 nm	1-1202 劇	1 kit	96,000
Estradiol	●	—	1~32 pg/ml	450 nm	1-3702 劇	1 kit	96,000
IgA, Secretory (sIgA) *1	●	▲	2.5~600 μg/ml	450 nm	1-1602 劇	1 kit	127,000
Melatonin	●	—	0.78~50 pg/ml	450 nm	1-3402 劇	1 kit	158,000
α-Amylase *2	●	●	2~400 U/ml	405 nm	1-1902	1 kit	77,000

\*1 流速により濃度が変化します。採取に要した時間を計測して下さい。スワブ（SOS、SCS、SIS）の使用も可能ですが、抗原をプレートに直接吸着し検出を行うため流涎（SCA）による採取をお勧めします。

\*2 ELISA キットではありません。唾液中の α-Amylase 活性をカイネティックアッセイにより測定します。

※唾液試料中バイオマーカー測定の受託サービスについては Web ページ番号：4394 をご覧下さい。