

2025年4月受託開始

Sjögren's syndrome

# シェーグレン症候群

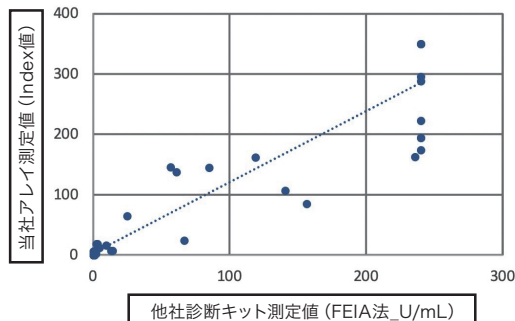
## 関連抗体検出セット

### 25種類の自己抗体を一度に検出可能

A-Cube® と同じアレイ技術を採用しております

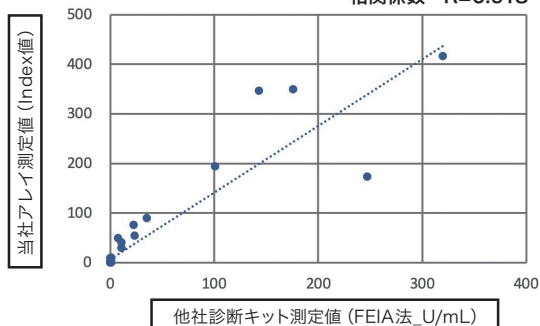
#### 保険収載品比較

抗SS-A抗体

56検体  
相関係数 R=0.939

\*他社診断キットはRo52とRo60のミクスチャー抗原を使用しているため、アレイの測定値(Index値)は、Ro52とRo60の平均値をプロット

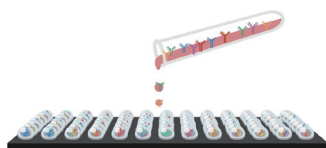
抗SS-B抗体

56検体  
相関係数 R=0.918

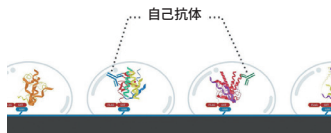
#### 検査原理

1  
STEP

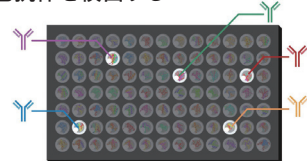
血清をアレイに反応させる

2  
STEP

血清中の自己抗体がアレイ上の抗原タンパク質と結合する

3  
STEP

自己抗体を検出する



#### 本検査で検出可能な抗体(抗原)

検出抗体	抗原	保険診療でも検出可能
SS-A/Ro52	TRIM21(1-267)	▲
	TRIM21(268-475_D355A)	
SS-A/Ro60	TROVE2	▲
SS-B	SSB	●
AMA-M2 (ミトコンドリアM2)	DLAT	▲
	DLST	▲
	DBT	▲
	PDHX	
CENP-A	CENPA	
CENP-B	CENPB	●
CENP-C	CENPC	
HP1α/CBX5	CBX5	
MIS12C	以下4抗原の複合体	
MIS12	MIS12	
DSN1	DSN1	
NSL1	NSL1	
PMF1	PMF1	
SSSCA1	SSSCA1	
KLHL7	KLHL7	
KLHL12	KLHL12	
IFI-16	IFI16	
TRIM38	TRIM38	
NA14	SSNA1	
GW182	TNRC6A	
Cal3(Calponin 3)	CNN3	

●: 保険診療でも個別に検出が可能

▲: 保険診療ではミクスチャーで検出が可能

本サービスは研究目的でのみ提供されるものです。診断目的には使用できません。

産総研技術移転ベンチャー

プロテオブリッジ株式会社



〒135-0064 東京都江東区青海2-4-7

国立研究開発法人 産業総合研究所 臨海センター別館5108号

TEL: 03-6457-1661 / E-mail: kensa@proteo-bridge.co.jp

■ 検査受託・問合せ先



株式会社伏見製薬所 衛生検査センター

〒763-0042 香川県丸亀市港町307

TEL: 0877-22-6276 / E-mail: th@fushimi.co.jp

# 結果報告書例

## 検査結果報告書

報告書ID



顧客ID 顧客名

受付日 ××年 ××月 ××日

氏名・識別ID AAAA0001

検査ID ××××A××

性別 女性

年齢 ××歳

採取日 ××年 ××月 ××日

材料 血清

検査名 シェーグレン症候群関連抗体検出セット

抗体	抗原	結果(Index値)	判定
SS-A/Ro52	TRIM21(1-267)*	157.2	+
	TRIM21(268-475_D355A)	8.5	±
SS-A/Ro60	TROVE2	63.2	+
SS-B	SSB	47.7	+
AMA-M2 (ミトコンドリアM2)	DLAT	0.0	-
	DLST*	0.2	-
	DBT*	0.0	-
	PDHX	3.5	-
CENP-A	CENPA	0.4	-
CENP-B	CENPB	0.4	-
CENP-C	CENPC	0.5	-
HP1α/CBX5	CBX5	0.4	-
MIS12C	以下4抗原の複合体*	0.0	-
MIS12	MIS12*	0.0	-
DSN1	DSN1*	0.0	-
NSL1	NSL1*	0.5	-
PMF1	PMF1*	1.3	-
SSSCA1	SSSCA1	1.7	-
KLHL7	KLHL7*	0.2	-
KLHL12	KLHL12*	0.0	-
IFI-16	IFI16	43.5	+
TRIM38	TRIM38*	0.0	-
NA14	SSNA1	0.0	-
GW182	TNRC6A	0.0	-
Cal3(Calponin 3)	CNN3	0.0	-

判定基準 (単位\_Index値)  
 (-):7.0未満  
 (±):7.0以上~10.0以下  
 (+):10.0を超える

\*判定基準 (単位\_Index値)  
 (-):10.0未満  
 (±):10.0以上~13.0以下  
 (+):13.0を超える

結果に関する問い合わせ先  
 プロテオブリッジ(株)  
 A-Cube検査事業部

e-mail: kensa@proteo-bridge.co.jp

Tel. 03-6457-1661

月~金\_10:00~12:00, 13:00-17:00

土日, 祝祭日, 年末年始を除く

報告日 ××年 ××月 ××日  
 検査結果報告書作成者 ●●