

# TSH) ةيقردلا ةدغلل هبنملا نومرهل

TSH :رصنعلل مقر

## ةمدقم

،ةيصوصخو ،ةيلاع ةيساسح.ةيقردلا ةدغلل فئاظول قيقد ليحلحتل ةقيقد TSH رابتخا تاومجم ،ةقووم جئاتن يلع لصح. LF و FIA و CLIA قرط رفوتت. تابثو

## ديزملل فرع

ةريمل	فصول
جت نمل م سا	ش   س   ي   ش   س   ي   ش   ي   ن
فصول	تاناويحل نم ةقتشملا تانوكملا نم ةيلال ف [1] [2] [3] عورزم ،رأفلل ةليس نل يداح ا داصم مسج
قبيطتلا	LF, CLIA, FIA
رهظملا/الكشلا	نيزختلا ءانثأ ليلق متمعم يلا لوح تي دق ،لئاس
زيكرتلا	1.0 ل م/م غل م (% +/- 10)
لثامتملا طم نلا	IgG1
خاسنتسالا	ةليس نل ةيداح
ريطنلا	1 ةومجملا
اقنلا	≥ 95 %
براقات تبات	ك = 5.1 × 10 <sup>9</sup> 1/م؛ KD= 2.0 × 10 × 10 <sup>-10</sup> م (= 0.20 نونان)
ةبحاصملا تاجت نمل	996-51 يصل ال TSH نومره دصتسم
لزاغلل نزملا	0.9 % ،وموي دوصال ديروك 0.095 % NaN3 ،مطفاح ةدامك
م ف ل EF	6.6-7.7
يلداب تلالع لافلا	1.0 % نينجل طش نمل نومرهل ، 0.8 % نينجل طش نمل نومرهل ، 0.1 % ةيتي اهل لحوصلل سرح تاوق
ةيصوصخلا	ةرحلا تيبي ةيعرفللا ةتدحوو يرش بلال ينيورتوريثلا يلع داصملا مسجلا فرع تي
ةلجال	ليصافتلا
نيزختلا	+2-8°C
لحشلا	ديرب تلال تاوبع
ةيحصاللا ةدم	12 ارهش °
رشملا	تافصوللا
فيلع تلال رهظم	ةفلات ريغو ةلامك موي نمول ال قئاق ر نم عونصملا فيلعتلا سيكو جت نمل لل ةيجراخلا فيلعتلا ةبلع
تقؤملا نزملا رهظم	تاومجم يلع طقف اذه قبطن ي. بربستلا نم ةيلال و قالغال ةمكحم ةجاجزلا نوكت نأ بجي. ةقلال داوم نوبد ، آفافشو آفافشو لزاغلل نزملا نوكتي نأ بجي (Getein1100 ليلحت زاهج ل فشاوكلا)
تقؤملا نزملا محم	ةصاخلا فشاوكلا تاومجم يلع طقف قبطن ي اذه [± 0.10 مج 2.0 دودح ي فيصاللا ةاوتحم نوكتي نأ بجي ، لم 2.0 تقؤملا نزملا محم نوكتي نأ بجي [Getein1100 ليلحت]
النيچوردي هلا سأل تقؤملا نزملا	[Getein1100 ليلحت] ةصاخلا فشاوكلا تاومجم يلع طقف قبطن ي اذه [± 0.2 ± 0.2 7.2 قاطن ي تقؤملا نزملا لينيچوردي هلا مقرلا نوكتي نأ بجي
طيرش رهظم رابتخالا	م. اكب ةقصتلم داوملا ؛ ثولت ال ، فلت ال ، تاءوت ال ، حطس مو فيطن رهظم
طيرش ضرع رابتخالا	م. 4.00 يهو ، ةيسمالا ةمقيلا نم م ± 0.20 ضرعلا زواج تي ال بجي
ليحرتلا ةعرس	ةقيقدامم 10 نع لئاسلا لاقاتنا ةعرس لقت ال بجي
دحل يندال دحل فشكلا	ر. ليل م/م لود ةدحو وركي م 0.10 نع فشك ليل يندال دحل زيكرتل يندال دحل دي زي ال بجي

