

سرم (ترجیحاً ناشتا)

نمونه

آماده سازی محلول‌ها

محلول شستشو: 20 میلی لیتر از محلول شستشو (50X) را به 980 میلی لیتر آب مقطر دیونیزه اضافه کنید/ نگهداری در دمای 2 تا 8 درجه سانتی‌گراد.

محلول رنگزا: قبل از شروع استفاده از کیت، کل حجم محلول رنگزا B (ویال روشن) را داخل محلول رنگزا A (ویال تیره) خالی نمایید و برای انجام تست تا پایان مصرف کیت استفاده نمایید. در صورت مشاهده رنگ آبی و یا کدورت در محلول رنگزا، از مصرف آن خودداری فرمایید.

مقادیر مرجع


| Normal Range ( mIU/mL)     |             |
|----------------------------|-------------|
| Follicular Phase (Females) | 0.5 - 10.5  |
| Midcycle Peak (Females)    | 18.4 - 61.2 |
| Luteal Phase (Females)     | 0.5 - 10.5  |
| Postmenopausal (Females)   | 8.2 - 40.8  |
| Males                      | 0.7 - 7.4   |

نکات

غلظت کالیبراتورها و کنترل (ها) در برگه COA درج شده است. چنانچه از دستگاه‌های الیزا پروسوسور استفاده می‌کنید، می‌توانید تنظیمات دستگاه خود را از شرکت دریافت نمایید.

Rev (D<sub>0</sub>):1403/07/24

100 λ  
محلول رنگزا (A+B) **4**



← از تکان دادن پلیت در این مرحله خودداری کنید

50 λ  
نمونه، کنترل، کالیبراتور **1**



≡

100 λ  
کونژوگه آنزیمی **2**



≡

30 ثانیه حرکت آرام روی سطح میز **!**

≡


پوشاندن چاهک‌ها با برجسب  
مخصوص پلیت و 30 دقیقه  
انکوباسیون در دمای اتاق **!**

≡

تخلیه چاهک‌ها  
و 3 بار شستشو  
هر بار 300 λ **3**



50 λ  
محلول Stop **5**



20 ثانیه حرکت آرام روی سطح میز **!**

خوانش با فیلتر 450 nm  
فیلتر رفرانس 630 nm **6**  
خوانش حداکثر تا مدت 15 دقیقه

