


# روش کار با کیت T3


100 λ  
محلول رنگزا (A+B)




**4**

از تکان دادن پلیت در این مرحله خودداری کنید

15 دقیقه انکوباسیون  
در دمای اتاق و تاریکی




50 λ  
محلول Stop



**5**

20 ثانیه حرکت آرام روی سطح میز



خوانش با فیلتر 450 nm  
فیلتر فرانس 630 nm  
خوانش حداکثر تا مدت 15 دقیقه

**6**

50 λ  
نمونه، کنترل، کالیبراتور



**1**

100 λ کونژوگه  
1:9 رقیق شده (100 λ + 900 λ)




**2**

30 ثانیه حرکت آرام روی سطح میز



پوشاندن چاهکها با برچسب  
مخصوص پلیت و 60 دقیقه  
انکوباسیون در دمای اتاق



تخلیه چاهکها  
و 3 بار شستشو  
هر بار 300 λ



**3**

نمونه	سرم یا پلاسمای هیپارینه یا حاوی EDTA (ترجیحاً ناشتا)
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 سانتی گراد. محلول رنگزا: محلولهای رنگزا A و B با حجمهای مساوی (1:1) مخلوط و قبل از مصرف به مدت 10 دقیقه در دمای اتاق و تاریکی انکوبه شود. کونژوگه آنزیمی: رقیق سازی با نسبت 1:9 با محلول رقیق کننده کونژوگه (مثال: 200 میکرو لیتر از کونژوگه به 1800 میکرو لیتر محلول رقیق کننده) / پایداری در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا 24 ساعت.	
مقادیر مرجع	
Normal Range For Euthyroid Adults 0.52-2.1 (ng/mL)	
نکات غلظت کالیبراتورها و کنترل (ها) در برگه COA درج شده است.	
Rev (C <sub>0</sub> ): 1402/08/07	