

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 رفرانس 630 nm
خوانش حداکثر تا مدت 15 دقیقه

6

25 λ
نمونه، کنترل، کالیبراتور

1

100 λ
کونژوگه آنزیمی

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

سرم (ترجیحاً ناشتا)

نمونه

آماده سازی محلولها

محلول شستشو: 50 میلی لیتر از محلول شستشو (20X) را به 950 میلی لیتر آب مقطر دیونیزه اضافه کنید / نگهداری در دمای 8 تا 25 درجه سانتی گراد.

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

زنان سالم و غیر باردار

≤ 35 U/mL

ROMA Value	Value(%)
Premenopausal Women	
Low risk of finding epithelial ovarian cancer	< 11.4
High risk of finding epithelial ovarian cancer	≥ 11.4
Postmenopausal Women	
Low risk of finding epithelial ovarian cancer	< 29.9
High risk of finding epithelial ovarian cancer	≥ 29.9

توجه: جهت محاسبه ROMA Factor به سایت <https://www.ikit.ir> مراجعه نمایید.

نکات

غلظت کالیبراتورها و کنترل (ها) در برگه COA درج شده است. چنانچه از دستگاههای الایزا پرسوسور استفاده می کنید، می توانید تنظیمات دستگاه خود را از شرکت دریافت نمایید.

Rev (E1):1405/06/17