

راهنمای نمونه گیری برای آزمایش (Interferon Gamma Release Assay) IGRA

- 1- نمونه گیری نباید روز قبل از تعطیلی باشد.
- 2- نیازی به ناشتا بودن نیست.
- 3- نمونه مورد نظر خون می باشد.
- 4- چهار عدد لوله مخصوص (QFT) به نام های: Nil tube با درب رنگی خاکستری، TB antigen tube 1 با درب رنگی سبز، Mitogen tube 2 با درب رنگی بنفش، TB antigen tube با درب رنگی زرد آماده شده است.
- 5- برای هر چهار لوله، نمونه خون را تا خط تعیین شده می ریزیم (حدود 1 سی سی)
- 6- درب هر لوله را روی لوله هم رنگ خودش می بندیم.
- 7- لوله ها را به آرامی حداقل 10 بار سر و ته میکنیم و سریع و بدون وقفه برای آزمایشگاه ارسال می نماییم.

و یا:

بعد از حداقل 10 بار سروته کردن، هر چهار عدد لوله را به مدت 16 الی 24 ساعت داخل انکوباتور 37 درجه ، انکوبه میکنیم.

بعد از مدت زمان طی شده، هر چهار لوله را در دور 2000-3000 به مدت 15 دقیقه سانتریفیوژ کرده ، پلاسماي جدا شده از هر لوله را به لوله ی دیگر انتقال داده، **درب هر لوله را روی لوله مربوط به پلاسماي خودش، قرار میدهیم.**

پلاسماي بدست آمده 28 روز در دمای 2-8 درجه سانتی گراد و حداقل 3 ماه در دمای 20- درجه سانتی گراد پایدار است.