



راهنمای آماده سازی لام های آزمایش TUNEL

- ابتدا نمونه اسپرم گرام را گزارش نموده و در صورت شمارش بیش از ۱۰ میلیون اسپرم در نمونه، به میزان 1CC از نمونه Semen جدا میکنیم. (در صورت کم بودن نمونه تمامی حجم Semen استفاده گردد.)
- سپس حجم Semen جدا شده را با محلول بافر فسفات یا سرم فیزیولوژی به حجم 3cc می رسانیم .
- سپس ۳ بار شستشو داده شود تا مایع Semen به خوبی از نمونه حذف گردد و فقط سلول های اسپرم در نمونه باقی بماند.
- بعد از شستشوی نمونه ها و دور ریختن محلول رویی از رسوب انتهایی برای هر نمونه ۳-۴ لام را آماده میکنیم.
- اسامی فرد بیمار حتما باید با قلم الماس بروی لام نوشته شود، زیرا استفاده از مائیک در طی روند تست تانل پاک می شود.
- اسمیر تهیه شده باید کاملا یکنواخت بوده و در سطح لام گسترده باشد.
- سپس لام ها را خشک کرده و در دمای یخچال نگهداری کرده و در طی زمان دو هفته حتما ارسال گردد.
- در مواردی که تعداد اسپرم کمتر از ۱۰ میلیون باشد رد نمونه میباشد و این آزمایش بروی آن انجام نمی گردد.