



## نحوه تهیه و ارسال نمونه خون محیطی با ضد انعقاد هپارین

### نحوه تهیه نمونه خون

۳ تا ۵ سی سی خون محیطی با سرنگ گرفته شود و بلافاصله در لوله‌های هپارینه خالی و ۱۰ بار به آرامی سر و ته شود و یا می‌توانید با Venoject (سرنگ‌های خلاء) خون گرفته و مستقیماً خون در لوله‌های هپارینه وارد و ۱۰ بار سر و ته شود. لوله‌های هپارینه باید استریل و در لوله‌های شرکتی (درب سبز رنگ) باشند و تاریخ انقضای آن نگذشته باشند. برای بررسی آنمی فنکونی به روش کشت و مطالعه کروموزومی ۱۰ سی سی خون محیطی با ضد انعقاد هپارین نیز است.

### نحوه تهیه ضد انعقاد

در صورت در دسترس نبودن لوله‌های شرکتی جهت تهیه محلول هپارین به ازای ۵۰۰۰ واحد هپارین، ۵ سی سی نرمال سالین یا آب مقطر در شرایط استریل به آن اضافه نموده و ۴٪ از محلول ساخته شده برای ۵ سی سی نمونه خون کافی است. قابل ذکر است احتمال عدم جوابدهی برای لوله‌های غیر استاندارد و غیر شرکتی وجود دارد.

### مشخصات الزامی

نام، نام خانوادگی، تاریخ تولد بیمار و در صورت وجود، شماره پذیرش در مرکز کریمی نژاد-نجم آبادی روی لوله ثبت گردد.

### شرایط پیشنهادی نگهداری دمائی و زمانی تا لحظه تحویل به مرکز

حداکثر ۷۲ ساعت دمای یخچال

لوله‌ها را داخل فلاسک قرار دهید.

در فصل گرما Ice pack (بسته‌های یخ) را در داخل فلاسک قرار داده به طوری که یونولیت بین لوله‌ها و بسته یخ خشک قرار گیرد. به هیچ عنوان نمونه‌های خون در مجاورت مستقیم با یخ نباشند.

### بازه زمانی تحویل

ساعت تحویل نمونه در روزهای کاری از شنبه تا چهارشنبه ۷ صبح الی ۱۹:۳۰ عصر و روزهای پنجشنبه از ۷ الی ۱۳ ظهر می‌باشد.

