



خون شناسی

سوال ۷۵ کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی ۲ - مطابق با سوال ۴ آزمونک شماره ۶:

۴- کدام یک از روش های زیر برای بررسی سلول های لوسمی از حساسیت بیشتری برخوردار است؟

- ۱- PCR
- ۲- مارکرهای فنوتیپی
- ۳- سیتوژنتیک
- ۴- مورفولوژی

سوال ۷۵ کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی ۲ - مطابق با سوال ۴ آزمونک شماره ۱ و ۹:

۴- یک از موارد برتری اسپیراسیون بر بیوپسی نیست؟

- ۱- جزئیات تکامل سلول
- ۲- زمان کمتر برای آماده شدن نتایج
- ۳- بررسی سلولاریته و تعداد مگاکاریوست
- ۴- تست طلایی تایید انمی آپلاستیک

سوال ۸۱ کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی ۲ - مطابق با سوال ۲۵ آزمونک شماره ۳:

۲۵- کدام گزینه در مورد آنمی همولیتیک اتوایمیون سرد صحیح نمی باشد؟

- ۱- وجو اتوانتی I در عفونت مایکوپلاسما و اتوانتی i در عفونت با EBV
- ۲- انتی بادی دونات لاندشتاینر یک اتو Igm علیه انتی ژن P است
- ۳- افزایش غیرقابل انتظار MCV، MCH، MCHC
- ۴- کومیز مستقیم مثبت و اغشته بودن گلبول های قرمز به C3d

سوال ۸۹ کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی ۲ - مطابق با سوال ۲۸ و ۲۹ آزمون آزمایشی شماره ۸:

۲۸- کدام بازآرایی ژنی غالباً به بروز لوسمی هیبرید می انجامد؟

- | | | | |
|------------------|--------|--------|------------------|
| ۱- CBF- α | ۲- MYC | ۳- MLL | ۴- RAR- α |
|------------------|--------|--------|------------------|

۲۹- آنزیم هسته ای Tdt در همه موارد زیر قابل شناسایی است به جز:

- ۱- ALL-L₃
- ۲- Early Pre B ALL
- ۳- Pre B ALL
- ۴- Pre T ALL



سوال ۹۴ کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی ۲ - مطابق با سوال ۲۷ آزمونک شماره ۳ :
۲۷- تمام گزینه های زیر به درستی بیان شده اند به جز ...

- ۱- در شرایطی که مادر Rh منفی و نوزاد Du باشد تجویز رگام ضروری است
- ۲- IgG4 از سایر زیر کلاس IgG سریع تر از جفت عبور میکند
- ۳- چنانچه مادر گروه خونی O باشد و نوزاد گروه A یا B باشد ناسازگاری ABO رخ می دهد
- ۴- ناسازگاری Rh معمولاً در حاملگی های دوم و بعد از آن اتفاق می افتد

سوال ۹۷ و ۹۹ کارشناسی ارشد علوم آزمایشگاهی ۲ - مطابق با سوال ۲۱ آزمونک شماره ۳ :
۲۱- خونی که به نوزاد تزریق می شود باید دارای تمام خصوصیت زیر باشد به جز ؟

- ۱- خون O منفی یا سازگار از نظر ABO باشد
- ۲- CMV منفی
- ۳- سازگار یا سرم نوزاد باشد کافی است
- ۴- خون تازه و عمری کمتر از ۷ روز داشته باشد

موزنتی دکتر خلیلی