

بسمه تعالی



وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی

دانشگاه علوم پزشکی - ۵ خرداد ۱۳۹۶

حیطه استدلال بالینی

آزمون

CRP

تعداد سوالات ۱۰ عدد

مشخصات داوطلب

لطفاً در این قسمت چیزی ننویسید

نام و نام خانوادگی:

شماره داوطلب:

رشته تحصیلی:

دانشگاه محل تحصیل:



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

بسمه تعالی



دانشجویان دانشگاه های علوم پزشکی کشور

دانشگاه علوم پزشکی - ۵ خرداد ۱۳۹۶

حیطه استدلال بالینی - آزمون CRP



👉 داوطلب گرامی توجه فرمایید:

از گذاشتن هرگونه علامت و یا مخدوش نمودن بارکد فوق جدا خودداری فرمایید.

بدیهی است در صورت درج هرگونه خدشه و خط خوردگی در این برگه که منجر به ایجاد اختلال در روند تصحیح پاس‌خنامه گردد، مسئولیت آن به عهده داوطلب خواهد بود.

محل درج نمره:

--	--	--	--	--	--

دستورالعمل

داوطلب گرامی:

در این آزمون باید در هر سوال پس از مطالعه سناریو از میان ۶ تشخیص ارائه شده در باکس اول یک تشخیص را انتخاب کرده و در پاسخنامه درج کنید و سپس از میان آیتم های باکس دوم مهم ترین ۵ مورد مرتبط با تشخیص را ارزش گذاری کنید (+ یا -) اگر در مورد یک یافته هر دو علامت مثبت یا منفی را با هم انتخاب کنید هیچ نمره ای به شما تعلق نمی گیرد. همچنین اگر بیش از ۵ مورد را انتخاب کنید به شما نمره منفی تعلق خواهد گرفت. دستورالعمل در مورد باکس ۳ و ۴ مشابه می باشد. توجه کنید که اگر در باکس ۱ و ۳ تشخیص ها را ذکر نکنید هیچ امتیازی به شما تعلق نخواهد گرفت.

با آرزوی موفقیت برای شما عزیزان

سوال CRP

۱- زن ۵۸ ساله با فشار خون ۹۰-۱۰۰ ¹⁵⁰⁻¹⁶⁰ به کلینیک مراجعه کرده است. نام برده

BUN=13 و K= 4.1mg/dl , Na=138mg/dl Cr= 1.4mg/dl دارد

در معاینه hypertensive retinopathy و دارای orthostatic hypotension 20mmHg هست. آنالیز ادراری نرمال و سونوگرافی کلیه ها طبیعی است. نامبرده حالت flushing و palpitation دارد.

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

renal artery stenosis -۱	essential hypertension - ۲
renal parenchymal disease-۳	glucocorticoid remediable HTN -۴
Familial HTN -۵	hyperaldosteronism -۶

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱-جنس مؤنث	۲- سن ۵۸ سال	۳-Stage 2 hypertension
۴ - Na=138	۵-k=4.1	۶-Hypertensive retinopathy
۷-orthostatic hypotension	۸- آنالیز ادرار نرمال	۹- سونوگرافی نرمال کلیه ها
۱۰- flushing	۱۱- Palpitation	۱۲- BUN=13

۳ - اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیص‌های زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید.

renal artery stenosis - ۱	essential hypertension - ۲
renal parenchymal disease-۳	glucocorticoid remediable HTN -۴
Familial HTN -۵	hyperaldosteronism -۶

۴- از بین یافته‌های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته‌ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب نمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱-جنس مؤنث	۲- سن ۵۸ سال	۳- Stage 2 hypertension
۴ - Na=138	۵- k=4.1	۶- Hypertensive retinopathy
۷- orthostatic hypotension	۸- آنالیز ادرار نرمال	۹- سونوگرافی نرمال کلیه‌ها
۱۰- flushing	۱۱- Palpitation	۱۲- BUN=13

۲- خانم ۵۰ ساله با سابقه هیپاتیت B از ۱۰ سال قبل ، با ضعف و بی حالی و خواب آلودگی مراجعه کرده است نامبرده معتاد تزریقی می باشد . در معاینه BP= 100/80 ، T=37⁰ C ، PR=90, RR=16 و اسکلرا ایکتریک است و تندرست خفیف در ناحیه اپی گاستر دارد و در نوک انگشتان ضایعه قرمز رنگ دردناک مشاهده می شود . در سمع قلب سوفل سیستولیک سمع می شود .

سونوگرافی نرمال است U/A نرمال است

ESR= 90

WBC= 6000

CRP= +++

Hb= 9

Cr=2.5

BUN=30

PLt=30000

در لام خون محیطی شیستوسیت مشاهده می شود.

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱- آندوکاردیت	۲- آنمی همولتیک
۳- TTP	۴- سیروز
۵- فعال شدن هیپاتیت B	۶- کله سیستیت

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- معتاد تزریقی	۲- تب ۳۷ درجه	۳- سوفل سیستولیک
۴- خانم ۵۰ ساله	۵- ESR = ۹۰	۶- شیستوسیت در لام خون محیطی
۷- Cr=2.5	۸- پلاکت ۴۰۰۰۰	۹- ضایعه قرمز رنگ دردناک در نوک انگشتان
۱۰- اسکلرا ایکتریک	۱۱- سونوگرافی نرمال	۱۲- سابقه هیپاتیت B از ۱۵ سال قبل

۳- اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیص‌های زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید.

۱- آندوکاردیت	۲- آنمی همولتیک
۳- TTP	۴- سیروز
۵- فعال شدن هیپاتیت B	۶- کله سیستیت

۴- از بین یافته‌های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته‌ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- معتاد تزریقی	۲- تب ۳۷ درجه	۳- سופل سیستولیک
۴- خانم ۵۰ ساله	ESR = ۹۰-۵	۶- شیبستوسیت در لام خون محیطی
۷- Cr=2.5	۸- پلاکت ۴۰۰۰۰	۹- ضایعه قرمز رنگ دردناک در نوک انگشتان
۱۰- اسکلرا ایکتریک	۱۱- سونوگرافی نرمال	۱۲- سابقه هیپاتیت B از ۱۵ سال قبل

۳ - خانمی باردار ۳۵ هفته دو قلو که از هفته ۲۰ بارداری دچار خارش کف پا شده است. در حال حاضر با ایکتر مراجعه کرده است. ایکتر

پیشرونده از ۴۸ ساعت قبل شروع شده است و در معاینه بالینی فشارخون 130/90 دارد تستهای آزمایشگاهی

شامل: , BILI=4 T. HB= 11 Cr=0.9 PLT= 95000 ، پروتئینوری : منفی ، AST= 65 ، افزایش ALK Ph.

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱ - کبد چرب حاد	۲ - پره اکلامپسی
۳ - کلستاز حاملگی	۴ - هیپاتیت
۵ - پانکراتیت	۶ - سنگ کیسه صفرا

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱ - خانمی باردار ۳۵ هفته	۲ - دوقلو	۳ - خارش کف پا از هفته ۲۰ بارداری
۴ - ایکتر پیشرونده	۵ - فشارخون 130/90	۶ - PLT= 95000
۷ - Cr=0.9	۸ - Hb=11	۹ - T.BILI=4
۱۰ - پروتئینوری منفی	۱۱ - AST=65	۱۲ - افزایش ALK Ph

۳- اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیص‌های زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید.

۱ - کبد چرب حاد	۲ - پره اکلامپسی
۳ - کلستاز حاملگی	۴ - هیپاتیت
۵ - پانکراتیت	۶ - سنگ کیسه صفرا

۴ - از بین یافته‌های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته‌ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱ - خانمی باردار ۳۵ هفته	۲ - دوقلو	۳ - خارش کف پا از هفته ۲۰ بارداری
۴ - ایکتر پیشرونده	۵ - فشارخون 130/90	۶ - PLT= 95000
۷ - Cr=0.9	۸ - Hb=11	۹ - T.BILI=4
۱۰ - پروتئینوری منفی	۱۱ - AST=65	۱۲ - افزایش ALK Ph

۴- بیمار خانم ۲۵ ساله افغانی که صاحب ۲ فرزند ۲ ساله و ۶ ماهه است. بدلیل درد بدن و گرفتگی عضلات و عدم توانایی در بلند شدن از زمین به شما مراجعه نموده است. سابقه تشنج دارد. در معاینه کاتاراکت دو طرفه و بزرگی تیروئید دارد. در سی تی اسکن کلسیفیکاسیون دیده شده است. در بررسی‌های انجام شده برای بیمار:

Ca=8 (8.5-10.5), PTH=50 , P=2, K=4.5 , Alb=4

۱- از مجموعه تشخیص‌های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می‌کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱ - مالتیپل اسکلروز	۲ - مننژیوما	۳ - هیپوپاراتیروئیدیسم
۴ - استئومالاسی	۵ - پسودوهیپوپاراتیروئیدیسم	۶ - هیپرکلسیوری فامیلی

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب نمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- خانم ۲۵ ساله	۲- کلسیفیکاسیون در CT Scan	۳- فرزند ۲ ساله و ۶ ماهه
۴- Ca=8.2	۵- درد بدن	۶- P=2
۷- گرفتگی عضلات	۸- PTH=50	۹- عدم توانایی در بلند شدن
۱۰- K=4.5	۱۱- کاتاراکت دو طرفه	۱۲- افغانی

۳- اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیصهای زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید.

۱- مالتیپل اسکروز	۲- مننژیوما	۳- هیپوپاراتیروئیدیسم
۴- استئومالاسی	۵- پسودوهیپوپاراتیروئیدیسم	۶- هیپرکلسیوری فامیلی

۴- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب نمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- خانم ۲۵ ساله	۲- کلسیفیکاسیون در CT Scan	۳- فرزند ۲ ساله و ۶ ماهه
۴- Ca=8.2	۵- درد بدن	۶- P=2
۷- گرفتگی عضلات	۸- PTH=50	۹- عدم توانایی در بلند شدن
۱۰- K=4.5	۱۱- کاتاراکت دو طرفه	۱۲- افغانی

۵- بیمار خانم ۴۸ ساله ای است که با حملات تعریق و طپش قلب مراجعه نموده است. در حین حملات دچار سردرد و رنگ پریدگی می شود. عادت ماهیانه بیمار پس از یک دوره هیپرمنوره، از ۲ سال قبل قطع شده است. تغییر وزن نداشته، سابقه یک نوبت افت فشار خون در حین عمل جراحی آپاندکتومی داشته است. از مدتی قبل دچار حملات پرفشاری خون شده است که پس از مصرف پروپرانولول بدتر شده است. در حال حاضر BP=130/80 mmHg و PR=76/min دارد. معاینه بیمار طبیعی است. در آزمایشات انجام شده FSH افزایش یافته دارد. در سونوگرافی ضخامت آندومتر 18mm است.

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱- حمله پانیک	۲- سندرم کارسینوئید	۳- حمله ایسکمی گذرا (TIA)
۴- فتوگروموسیتوما	۵- پرکاری تیروئید	۶- یائسگی

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- خانم ۴۸ ساله	۲- فشار خون 130/80mmHg	۳- حملات تعریق و طپش قلب
۴- FSH افزایش یافته	۵- قطع عادت ماهیانه	۶- حملات رنگ پریدگی و سردرد
۷- افت فشار خون حین عمل	۸- بدتر شدن با پروپرانولول	۹- عمل آپاندکتومی
۱۰- هیپرمنوره	۱۱- حملات پرفشاری خون	۱۲- ضخامت آندومتر 18mm

۳- اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیصهای زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید

۱- حمله پانیک	۲- سندرم کارسینوئید	۳- حمله ایسکمی گذرا (TIA)
۴- فتوگروموسیتوما	۵- پرکاری تیروئید	۶- یائسگی

۴- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- خانم ۴۸ ساله	۲- فشار خون 130/80mmHg	۳- حملات تعریق و تپش قلب
۴- FSH افزایش یافته	۵- قطع عادت ماهیانه	۶- حملات رنگ پریدگی و سردرد
۷- افت فشار خون حین عمل	۸- بدتر شدن با پروپرانولول	۹- عمل آپاندکتومی
۱۰- هیپرمنوره	۱۱- حملات پرفشاری خون	۱۲- ضخامت آندومتر 18mm

۶- دختر هجده ماهه ای بدلیل بی قراری و تب مراجعه کرده است. معاینه ته حلق و لوزه ها نرمال بوده و خروج ترشحات سفید آبیکی از گوش مشهود است. معاینه اتوسکوپی بدلیل درد شدید امکان پذیر نبود. سابقه سرماخوردگی را از ۳ روز پیش بدنبال شنا در استخر میدهد. همچنین مادر بیمار اظهار میدارد که با گوش پاک کن گوش کودک را خشک کرده است. واکسیناسیون کودک کامل بوده و سابقه حضور در مهد کودک را ندارد و پدر بیمار سیگاری است.

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱- اتیت خارجی	۲- اتیت مدیا	۳- جسم خارجی
۴- کلستاتوم	۵- ماستوئیدیت	۶- ایمپتیگو

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱ جنسیت دختر	۲- کودک ۱۸ ماهه	۳- بی قراری
۴- تب	۵- ته خلق نرمال	۶- خروج ترشحات سفید آبیکی از گوش
۷- سابقه سرماخوردگی	۸- شنا در استخر	۹- استفاده از گوش پاک کن
۱۰- عدم امکان اتوسکوپی بدلیل درد شدید	۱۱- عدم حضور در مهدکودک	۱۲- سیگاری بودن پدر

۳-گرائبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیصهای زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید

۱- اتیت خارجی	۲- اتیت مدیا	۳- جسم خارجی
۴- کلستاتوم	۵- ماستوئیدیت	۶- ایمپتیگو

۴- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱ جنسیت دختر	۲- کودک ۱۸ ماهه	۳- بی قراری
۴- تب	۵- ته خلق نرمال	۶- خروج ترشحات سفید آبکی از گوش
۷- سابقه سرماخوردگی	۸- شنا در استخر	۹- استفاده از گوش پاک کن
۱۰- عدم امکان اتوسکوپی بدلیل درد شدید	۱۱- عدم حضور در مهدکودک	۱۲- سیگاری بودن پدر

۷- پسر ۵ ساله ای از سه روز قبل دچار سرفه های خشک و سوزش حلق شده که بتدریج شدت سرفه ها بیشتر شده در معاینه کمی بی حال است تعدادی راش مولتی فرم در پروگزیمال اندام و تنه دارد $RR=50$ $T=38$ سمع ریه هاویزینگ خفیف در ریه راست شنیده میشود، در گرافی قفسه سینه کدورت قابل توجه در نواحی تحتانی ریه ها با ارجحیت در سمت راست دیده می شود و غدد لنفاوی ناف ریه راست برجسته است. آزمایشات وی به شرح ذیل است :

ESR=80 WBC=22000 Neut=85% Lymph=14%

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱- پنومونی ویروسی	۲- پنومونی هموفیلوس آنفولانزا	۳- سیاه سرفه
۴- عفونت مایکوپلاسمایی	۵- حمله آسم	۶- پنومونی پنوموکوکی

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱ - پسر ۵ ساله	۲ - سرفه از سه روز قبل	۳ - سرفه های خشک
۴ - سوزش خلق	۵ - راش مولتی فرم	۶ - T=38
۷ - RR=50	۸ - ویزینگ	۹ - کدورت نواحی تحتانی ریه با ارجحیت راست
۱۰ - ESR=80	۱۱ - بزرگی غدد لنفاوی ناف ریه	۱۲ - WBC=22000Neut=85% Lymph=14%

۳- اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیصهای زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید

۱ - پنومونی ویروسی	۲ - پنومونی هموفیلوس آنفولانزا	۳ - سیاه سرفه
۴ - عفونت مایکوپلاسمایی	۵ - حمله آسم	۶ - پنومونی پنوموکوکی

۴- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱ - پسر ۵ ساله	۲ - سرفه از سه روز قبل	۳ - سرفه های خشک
۴ - سوزش خلق	۵ - راش مولتی فرم	۶ - T=38
۷ - RR=50	۸ - ویزینگ	۹ - کدورت نواحی تحتانی ریه با ارجحیت راست
۱۰ - ESR=80	۱۱ - بزرگی غدد لنفاوی ناف ریه	۱۲ - WBC=22000Neut=85% Lymph=14%

۱- پسر ۴ ساله را که از دو روز پیش دچار تب شدید، تهوع و استفراغ بوده است، به علت بروز تشنج جنرالیزه تونیک - کلونیک به مدت ۵ دقیقه به اورژانس کودکان آورده اند. کودک از امروز دچار اسهال خونی شده است؛ به این صورت که رگه های خون در کل مدفوع آبکی پخش بوده است. همچنین از سردرد، بی حالی، و درد شکم شاکی است. بیمار سابقه بیماری خاصی نمی دهد. در آزمایش مدفوع $WBC=20-25$ و $RBC=15-20$ گزارش شده است. میزان سدیم خون 130 و پتاسیم 4 می باشد.

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱- بیماری التهابی روده	۲- شیگلوز	۳- انواژیناسیون روده
۴- دیسانتری آمیبی	۵- ویبریوکلرا	۶- E.coli انتروتوکسیژنیک

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- تب شدید	۲- تهوع	۳- شروع علائم از دو روز قبل
۴- تشنج جنرالیزه	۵- اسهال خونی	۶- سردرد
۷- درد شکم	۸- عدم وجود سابقه بیماری	۹- $WBC=20-25$ در مدفوع
۱۰- $RBC=15-20$ در مدفوع	۱۱- سدیم خون 130	۱۲- پتاسیم 4

۳- گراژبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیصهای زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید

۱- بیماری التهابی روده	۲- شیگلوز	۳- انواژیناسیون روده
۴- دیسانتری آمیبی	۵- ویبریوکلرا	۶- E.coli انتروتوکسیژنیک

۴- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- تب شدید	۲- تهوع	۳- شروع علائم از دو روز قبل
۴- تشنج جنرالیزه	۵- اسهال خونی	۶- سردرد
۷- درد شکم	۸- عدم وجود سابقه بیماری	۹- WBC=20-25 در مدفوع
۱۰- RBC=15-20 در مدفوع	۱۱- سدیم خون 130	۱۲- پتاسیم 4

۹- آقای ۳۵ ساله با شکایت هموپتیزی در حد متوسط از یک هفته قبل مراجعه کرده است . سابقه سینوزیت مزمن را ذکر می کند. سابقه سل ریوی در پدر بیمار وجود دارد. تب، عرق شبانه، کاهش وزن، در ماه اخیر وجود داشته است در معاینه BP=160/100 PR=120 سمع ریه رونکای در قاعده ریه ها وجود دارد گرافی ریه یک ضایعه کلویتاری در قله ریه راست و دو ضایعه گرد در فیلد ریه چپ دیده می شود آزمایشات:

Sputum for BK= neg WBC=35000 ESR=110 Cr=2.1 U/A=normal

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱- کانسر ریه	۲- سل ریوی	۳- وگنر
۴- کیست هیداتید	۵- آبسه ریه	۶- لنفاژیت کارسینوماتوز

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- مرد ۳۵ ساله	۲- هموپتزی	۲- کاهش وزن اخیر
۴- سابقه سینوزیت	۵- تب و عرق شبانه	۶- WBC=35000
۷- ESR=110	۸- Cr=2.1	۹- U/A=normal
۱۰- سابقه سل در پدر بیمار	۱۱- ضایعه کاویتاری قله ریه	۱۲- اسمیر منفی BK

۳- اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیصهای زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید

۱- کانسر ریه	۲- سل ریوی	۳- وگنر
۴- کیست هیداتید	۵- آبسه ریه	۶- لنفاژیت کارسینوماتوز

۴- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- مرد ۳۵ ساله	۲- هموپتزی	۱- کاهش وزن اخیر
۴- سابقه سینوزیت	۵- تب و عرق شبانه	۶- WBC=35000
۷- ESR=110	۸- Cr=2.1	۹- U/A=normal
۱۰- سابقه سل در پدر بیمار	۱۱- ضایعه کاویتاری قله ریه	۱۲- اسمیر منفی BK

۱۰- بیمار آقای ۵۸ ساله است که با شکایت تشدید نواحی تحتانی شکم مراجعه نموده است. بیمار از ۸ ماه پیش دچار درد های شکمی گهگاهی همراه با اسهال غیر خونی شده است. درد های بیمار با اجابت مزاج بهبود نمی یافته است. بیمار در این مدت از کاهش وزن و بی اشتهاپی و تعریق شبانه شاکی بوده است. از ۶ ماه پیش دچار آفت های دهانی دردناک گهگاهی شده است. همچنین زخم کوچک بر روی آلت تناسلی داشته است که بعد از یک هفته بهبود یافته است. بیمار حدود ۵,۵ ماه پیش دچار درد پشت ساق پا به طور ناگهانی شده است که به پزشک مراجعه نموده و در سونوگرافی به عمل آمده آنوریسم popliteal با ترومبوز گزارش شده است و تحت درمان قرار گرفته است. بیمار حدود ۵ ماه پیش دچار قرمزی و آبریزش چشم شده است که به پزشک مراجعه نموده است و با تشخیص کنژکتیویت تحت درمان قرار گرفته است. از حدود یک ماه پیش دچار درد و تورم مفاصل هر دو مچ دست شده است ولی به پزشک مراجعه نداشته است. بیمار دو روز پیش دچار استفراغ و سپس درد شدید و مداوم سمت راست و تحتانی شکم بدون انتشار به جای دیگر شده است. بیمار با این تابلو به پزشک مراجعه نموده است. در معاینات به عمل آمده تندر نس در ناحیه RLQ وجود دارد skin tag و فیشردر ناحیه آنال وجود دارد. ضایعات مطرح کننده فولیکولیت در پوست گردن وجود دارد. در معاینه مفاصل تندر نس در خط مفصلی هر دو مچ و دفورمیتی وجود داشت. در آزمایشات صورت گرفته برای بیمار STOOLE EXAM به عمل آمده WBC فراوان بدون انگل و تخم انگل گزارش شده است. در کولونوسکوپی صورت گرفته برای بیمار رکتوم نرمال است و زخم در مخاط کولون رویت نشد PPD. صورت گرفته برای بیمار منفی است pathergy test. مثبت گزارش شده است. برای بیمار رادیو گرافی از مفاصل مچ به عمل آمده است که آروزیون های متعدد در سطح مفصلی گزارش شده است.

۱- از مجموعه تشخیص های زیر کدام یک تابلوی بیمار را توجیه می کند؟ (فقط یکی را انتخاب کنید).

۱- آپاندیسیت حاد	۲- آمیبیازیس
۳- کرون	۴- IBS
۵- ileocecal tubercluis	۶- بهجت

۲- از بین یافته های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب ننمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱- سن بیمار	۲- skin tag و فیشر	۳- زخم تناسلی
۴- تعریق شبانه	۵- کنژکتیویت	۶- ALK.P:500
۷- فولیکولیت	۸- pathergy test مثبت	۹- آروزیون متعدد مفصلی
۱۰- Politeal آنوریسم	۱۱- دفورمیتی مفاصل	۱۲- آفت دهانی

۳ - اگر اثبات شود که تشخیص شما غلط است، تشخیص بعدی شما چیست؟ از مجموعه تشخیص‌های زیر فقط یک تشخیص را انتخاب کنید.

۱ - آپاندیسیت حاد	۲ - آمیبیازیس
۳ - کرون	۴ - IBS
۵ - ileocecal tuberculosis	۶ - بهجت

۴ - از بین یافته‌های بیمار که در مجموعه زیر گرد آمده اند ۵ مورد را انتخاب نمایید و یافته‌ای را که به نفع تشخیص است (+) و یا اگر به ضرر آن است (-) بدهید (توجه کنید که بیش از ۵ مورد را انتخاب نمایید در غیر این صورت نمره منفی به شما تعلق خواهد گرفت)

۱ - سن بیمار	۲ - skin tag و فیشر	۳ - زخم تناسلی
۴ - تعریق شبانه	۵ - کنژکتیویت	۶ - ALK.P:500
۷ - فولیکولیت	۸ - pathergy test مثبت	۹ - آروزین متعدد مفصلی
۱۰ - Politeal آنوریسسم	۱۱ - دفورمیتی مفاصل	۱۲ - آفت دهانی