

الا بذکرا... تطمئن القلوب

عصر

پنجشنبه

۹۰/۴/۲

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی

دبيرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

سؤالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد رشته:

پرساری (و قرچه الف)

سال تحصیلی ۹۰-۹۱

تعداد سوالات: ۱۶۰

زمان: ۱۶۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۲۰

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز لطفاً قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

پرستاری داخلی و جراحی

سوال ۱ - اصطلاح Early Detection در بررسی وضعیت سلامت مددجو معادل کدام یک از موارد زیر است؟

- ب) Primary Prevention
د) Risk Management

- الف) Secondary Prevention
ج) Risk Assessment

سوال ۲ - فایده آگاهی و به کارگیری فرم «نیازهای افراد خانواده مددجوی بستری در بخش مراقبت ویژه» برای پرستاران کدام مورد است؟

- ب) اصلاح و مدیریت استرسورهای بخش های مزبور
د) دریافت دستمزد بر اساس تعریفهای اعلام شده
الف) پاسخگویی به مسئولین درباره صحبت مراقبت ها
ج) تکمیل فرم ها برای مراقبت مبتنی بر شواهد

سوال ۳ - مهم ترین اصل در آرایه مراقبت های بازتوانی کدام مورد است؟

- ب) مقرنون به صرفه بودن هزینه ها
د) عدم نیاز به وسائل تخصصی پیچیده
الف) مددجو و نیازهای خاص او
ج) قابلیت دسترسی برای کلیه افراد جامعه

سوال ۴ - کدام آزمون برای تشخیص افتراقی بین کاهش شنوایی انتقالی از حسی - عصبی به کار می رود؟

- ب) Rinne T.
د) Ticking watch
الف) Weber T.
ج) Whisper T.

سوال ۵ - در کدام مورد زیر از پانسمان هیدروکولوئید استفاده می شود؟

- ب) زخم های عمیق دارای سروز زیاد
د) زخم های نواحی پرجستگی استخوانی
الف) زخم های دارای اگزودای کم
ج) زخم های دردناک مزمن

سوال ۶ - در بررسی وضعیت سلامت پوست، متوجه ضایعه ای می شویم که به شرح زیر است: نامنظم، دارای برآمدگی، ناشی از اسکار زخم جراحی، با اسکاری دائمی و بزرگ شونده. نام این آسیب کدام است؟

- ب) Nodule
د) Vesicle
الف) Keloid
ج) Macule

سوال ۷ - شایع ترین علامت بالینی آنمی چیست؟

- ب) خستگی
د) آنژین
الف) رنگ پریدگی
ج) تنگی نفس

سوال ۸ - در کدام آنمی، پان سیتوپنی (Pancytopenia) دیده می شود؟

- ب) Megaloblastic
د) Thalassemia
الف) Sickel cell
ج) Aplastic

سوال ۹ - مورد مناسب برای تعییه پیس میکر دائمی کدام است؟

- ب) بلوک درجه دو
د) بلوکه شاخه راست
الف) بلوک درجه یک
ج) بلوک درجه سه

سوال ۱۰ - خاتم ۶۳ ساله‌ای پس از کاشت استنت در آنوریسم، در ICU بستری شده است. پرستار باید او را از نظر سندروم پس از کاشت بررسی نماید. نشانه‌های این سندروم کدام است؟

(الف) ترومبوسیتوز
 (ب) لکوپنی
 (ج) تب
 (د) پلی‌سیتیمی

سوال ۱۱ - در آموزش به بیمار قلبی دارای حلقه آنولوپلاستی مورد صحیح کدام است؟

(الف) مصرف آنتی‌بیوتیک قبل از تزریقات وریدی
 (ب) پیگیری دوره‌ای برای اطمینان از عدم جابجایی حلقه
 (ج) مصرف آنتی‌بیوتیک قبل از روکش‌گذاری دندان
 (د) مصرف داروهای ضد انعقادی به مدت سه ماه

سوال ۱۲ - پس از پیوند قلب آموزش صحیح در مورد سرعت ضربان قلب کدام است؟

(الف) سرعت قلب در حال استراحت ۵۰-۶۰ بار در دقیقه است.
 (ب) رسیدن به سرعت ضربان مطلوب ۳۰-۴۰ دقیقه طول می‌کشد.
 (ج) قلب پیوندی در شروع فعالیت بیش از حد نیاز ضربان دارد.
 (د) از آتروپین می‌توان برای کنترل سرعت ضربان قلب پیوندی استفاده کرد.

سوال ۱۳ - در صورت تغذیه مددجو با مایعات هایپertonیک، حجم ضروری آبی که بایستی به وی داده شود، کدام است؟

(الف) ده میلی لیتر به ازای صد کیلوکالری ماده دریافتی
 (ب) ده میلی لیتر به ازای یک کیلوکالری ماده دریافتی
 (ج) یک میلی لیتر به ازای یک کیلوکالری ماده دریافتی
 (د) یک میلی لیتر به ازای یکصد کیلوکالری ماده دریافتی

سوال ۱۴ - در مراقبت پرستاری از بیمار دچار هایپرکلسیمی، کدام مورد بایستی رعایت شود؟

(الف) محدودیت مصرف مایعات
 (ب) کنترل علایم هایپرفلکسی، دزهیدراتاسیون
 (ج) تشویق بیمار به تحرک و فعالیت

سوال ۱۵ - پس از عمل جراحی تعویض مفصل ران، کدام یک از عوارض زیر بایستی بهدلیل احتمال DVT مورد بررسی قرار گیرد؟

(الف) خطر خونریزی از محل تزریق، درد اندام‌های تحتانی، راش پوستی
 (ب) درد شدید، ورم یک طرفه، سرخی در مسیر ورید
 (ج) در موقع جابجایی اندام، نشت مایع بین سلولی از ناحیه جراحی
 (د) عدم تعادل همودینامیک، تهوع، استفراغ، هموپیزی

سوال ۱۶ - در بیماری که به علت آدنوم هیپوفیز تحت جراحی ترانس اسفنوئیدی قرار گرفته است کدام یک از مراقبت‌های زیر باید صورت گیرد؟

(الف) قراردادن بیمار در وضعیت صاف
 (ب) کنترل میدان بینایی هر دو روز یکبار
 (ج) مسواک‌زدن روزانه دندان‌ها

سوال ۱۷ - کدام مورد زیر از اقدامات احتیاطی در رابطه با آنوریسم مغزی است؟

(الف) قرار دادن بیمار در پوزیشن نشسته
 (ب) استفاده از انمای ملایم در صورت بیوست
 (ج) پوشیدن جوراب الاستیک ضدآمبولی

سوال ۱۸ - در دیسترس تنفسی ناشی از سندروم گیلن باره، پرستار به کدامیک از موارد زیر باید توجه کند؟

- ب) شکایت از سردرد
- د) تحریک پذیری

- الف) انقباضات توئیک
- ج) افزایش سرفه

سوال ۱۹ - پرستار در برنامه مراقبتی بیمار مبتلا به اسکلروز مولتیپل، بایستی به کدام مورد بیشتر توجه نماید؟

- ب) استفاده از مسهل روزانه
- د) انجام ROM در مفاصل هر یک ساعت

- الف) سوندگاری متنابع ادراری
- ج) مصرف مایعات در حد ۲ لیتر در ۲۴ ساعت

سوال ۲۰ - برای پیشگیری از بروز سندروم دامپینگ (Dumping Syndrom) اقدام موثر پرستاری کدام است؟

- ب) مصرف چربی بیشتر در رژیم غذایی
- د) مصرف کربوهیدرات بیشتر

- الف) مصرف غذا با حجم بیشتر
- ج) مصرف مایعات همراه با غذا

سوال ۲۱ - در مراقبت از بیمار مبتلا به اولسرپتیک (Peptic ulcer) مورد صحیح کدام است؟

- ب) کنترل بیمار از نظر افزایش وزن
- د) انفوزیون وریدی محلول قندی

- الف) مصرف آسپرین جهت رفع درد
- ج) کاهش اضطراب بیمار

سوال ۲۲ - اولین محلول تغذیه‌ای در بیمار پس از جراحی زُننوتومی کدام است؟

- ب) رینگر
- د) سرم قندی نمکی

- الف) نرمال سالین
- ج) دکستروز ۵%

سوال ۲۳ - کدامیک از موارد زیر باید در مراقبت از بیمار دارای کلستومی، آموزش داده شود؟

- الف) تجویض حلقه چسب دار اطراف استومی هر ۴-۵ روز
- ب) شست و شوی پوست ناحیه با محلول های ضد عفونی کننده

- ج) تشویق بیمار به مصرف آدامس و نوشابه های کربنه
- د) شست و شوی بگ بیش از دو بار در روز

سوال ۲۴ - در بیمار مبتلا به سرطان پستان پس از برش خدد لنفاوی زیربغل، کدامیک از موارد زیر بایستی آموزش داده شود؟

- الف) پوشیدن دستکش الاستیک در حین کارهای منزل
- ب) عدم استفاده از دست سمت مبتلا
- د) نحوه استفاده از تیغ جهت تراشیدن ناحیه زیربغل
- ج) شستشوی پوست با آب و صابون در صورت آسیب

سوال ۲۵ - در مراقبت پرستاری از بیمار تحت رادیوتراپی داخلی به کدام مورد بایستی توجه کرد؟

- الف) استفاده از پرستن ثابت پرستاری در مراقبت
- ب) قرار گرفتن ملاقات کنندگان در فاصله نیم متری منبع رادیواکتیو
- ج) محدودیت ملاقات با بیمار به مدت نیم ساعت روزانه
- د) قرار گرفتن در پایین تخت بیمار حین ارایه مراقبت

سوال ۲۶ - در جایگزینی مایعات در بیماران دچار سوختگی کدام مورد صحیح می‌باشد؟

- الف) جایگزینی مایعات با محلول های الکترولیتی هیپوتونیک
- ب) تزریق نیمی از کل مایع موردنیاز در ۱۲ ساعت اول

- ج) استفاده از مایعات کلوبیدی جهت کاهش مایعات موردنیاز
- د) تزریق ۱۰۰۰ ملیول ایزو تونیک به ازای هر کیلو وزن بدن در درصد سوختگی

سوال ۲۷ - در استفاده از کورتیکواستروئیدهای موضعی در بیماران مبتلا به پسوریازیس کدام مورد صحیح می‌باشد؟

- (الف) مصرف استروئیدهای موضعی قوی در ناحیه صورت
- (ب) استفاده دراز مدت از کورتونهای قوی
- (ج) استفاده از پانسمان بسته جهت افزایش اثر کورتون
- (د) کنترل علایم افزایش فعالیت غده فوق کلیه

سوال ۲۸ - مراقبت پرستاری از بیمار تحت جراحی اورتروسیگموئیدستومی کدام است؟

- (الف) تشویق به مصرف سدیم بیشتر و پتاسیم کمتر
- (ب) توصیه به تحرک و فعالیت جهت پیشگیری از ببوست
- (د) توصیه به تخلیه ادرار از راه روده دو تا سه بار در روز
- (ج) بررسی اختلال الکترولیتی و بروز اسیدوز متابولیک

سوال ۲۹ - کدام یک از موارد زیر در مراقبت گونزنکتیویت ویروسی صحیح است؟

- (الف) استفاده از کمپرس گرم جهت کاهش التهاب
- (ب) عدم استفاده از اشک مصنوعی در زمان بروز علایم
- (د) استراحت در منزل به مدت ۳-۷ روز
- (ج) عدم استحمام در مدت تشدید علایم التهاب

سوال ۳۰ - در درمان و مراقبت از بیمار مبتلا به گلوکوم، کدام مورد زیر صحیح است؟

- (الف) کاهش فشار داخل چشم به میزان ۷۰٪ کمتر از فشار فعلی
- (ب) استفاده از داروهای چشمی موضعی آنتی کولینرژیک
- (ج) شروع درمان با بالاترین دوز داروهای چشمی موضعی
- (د) درمان هر دو چشم در صورت افزایش فشار داخلی هر دو چشم

سوال ۳۱ - تشخیص پرستاری مهم در بیمار مبتلا به حاملگی نابجا کدام مورد زیر است؟

- (الف) درد حاد ناشی از حاملگی در ناحیه لوله
- (ب) انکار و ناباوری در رابطه با از دست دادن حاملگی
- (د) شوک همورازیک
- (ج) عدم اطمینان از آینده باروری

سوال ۳۲ - در مراقبت از پای دیابتیک چه مواردی باید آموزش داده شود؟

- (الف) استفاده از لوسيون بين انگشتان پا
- (ب) مصرف پمادهای گیاهی در صورت زخم
- (د) پوشیدن کفش های جلو باز
- (ج) پوشیدن متناوب کفش های نو

سوال ۳۳ - کدامیک از موارد زیر از عوارض درمان کتواسیدوز دیابتیک می‌باشد؟

- (الف) افزایش میزان سدیم خون ناشی از خون رسانی ناکافی بافتی
- (ب) افزایش بار مایعات بدن ناشی از دریافت مایعات زیاد در مدت کم
- (ج) افزایش سدیم و پتاسیم خون ناشی از هیدراتالسیون
- (د) جابجایی پتاسیم از داخل به خارج سلول با مصرف انسولین

سوال ۳۴ - در مراقبت از بیمار مبتلا به پرکاری تیروئید کدام مورد توصیه می‌شود؟

- (الف) عدم تجویز سرم قندی
- (ب) تشویق بیمار به تحرک و فعالیت
- (د) تشویق بیمار به مصرف مایعات گرم
- (ج) مصرف غذاهای پرپروتئین و پرکالری

سوال ۳۵ - در مراقبت تغذیه ای از بیمار مبتلا به نارسایی مزمن کلیه کدام مورد صحیح است؟

- (الف) محدودیت دریافت غذاهای پرکالری و پرپروتئین
- (ب) مصرف پروتئین های با ارزش بیولوژیکی بالا
- (د) محدودیت در مصرف مواد معدنی
- (ج) مصرف مایعات ۵۰۰-۶۰۰cc در روز

سوال ۳۶ - در مایعات و داروهای دریافتی پیمار مبتلا به نارسایی حاد کلیه توجه به میزان کدام یون اهمیت دارد؟

- الف) پتاسیم
ج) کلسیم

ب) سدیم
د) فسفر

سوال ۳۷ - هدف از شستشوی مثانه پس از جراحی پروستاتکتومی کدام است؟

- الف) جلوگیری از بروز مسمومیت با آب
ج) پیشگیری از بروز اختلال کنترولیتی

ب) کاهش درد ناشی از برش جراحی
د) جلوگیری از انسداد مجرای ادراری

سوال ۳۸ - در طی فرآیند جداسازی بیمار از ونتیلاتور زمان مناسب برای خارج کردن لوله تراشه گدام است؟

- الف) هوشیاری بیمار و تلاش تهویه‌ای کافی در تنفس خودبخودی
ب) رسیدن گازهای خونی شریانی به حد طبیعی
ج) برخورداری بیمار از ساختن الکتروولستی قابل قبول
د) عدم نیاز به فشار مثبت انتهای بازدمی

سوال ۳۹ - موثر ترین اقدام جهت دفع منواکسید کربن از خون در مسمومین با این گاز کدام است؟

- الف) تجویز اکسیژن ۱۰۰ درصد
ج) رساندن اکسیژن با ماسک و نجوری

ب) تجویز اکسیژن پرفشار (هیپرباریک)
د) دیالیز سریع بیمار

سوال ۴۰ - پی‌نامه زمانی، مناسب پرای ساکشن داخل لوله تراشه در بیمار تحت درمان یا ونتیلاتور کدام است؟

- الف) هر ساعت یک بار
ج) در اساس نیاز بسما

ب) هر دو ساعت یک بار
د) یک بار، در هر شیفت

پوستاری گودگان

سوال ۴۱ - کدام واژه در برگیرنده مفهوم توانا سازی (Enabling) در مراقبت خانواده محور است؟

- الف) احساس کنترل داشتن بر نیازهای کودک
ج) احساس تسلط پر شرایط موجود

ب) کسب قدرت از سوی خانواده
د) ابداع راههای جدید رفع نیاز کودک

سوال ۴۲ - برای مراقبت پرستاری کارآمد از کودک، شناسایی و ارزیابی کدام مورد اساسی‌تر است؟

- الف) اقتصاد خانواده
ج) اعضای کلیدی خانواده

سوال ۴۳- بای ملاقات خواهان و برادران شرخوار در NICU، مورد صحیح کدام است؟

- الف) جایز است ولی عفونت را گسترش می‌دهد.
ج) به هیچ عنوان، تخصیص نمی‌شود.

ب) جایز است ولی کار مراقبتی را مختل می‌کند.
د) اساساً، مراقبت طبیعی، با تشکیا، می‌دهد.

^{۴۶}- مناسبت بن اقدام ده زمان کج خلق کوک نه با کدام است؟

- الف) نزدیک شدن به کودک و محدود ساختن فعالیت
تحمیلی داد: با سخن مثبت به خواسته های کودک

ب) بی توجهی اولیه و پس از آرام شدن، محبت کردن
د) احیاء کودک به واسطه شک کودکان

سوال ۴۵ - در آموزش مادر دارای کودک مبتلا به درماتیت ناشی از پوشک کدام صحیح است؟

- ب) مالیدن مخلوطی از پماد اکسید روی و کرم ضد قارچ
- الف) استفاده از لامپ گرمایی برای خشک کردن
- ج) استفاده از پودر تا لک به جای پودر نشاسته ذرت
- د) استفاده از پوشک یکبار مصرف

سوال ۴۶ - عامل اصلی رفتارهای خطرپذیر در سن مدرسه کدام است؟

- ب) حس استقلال
- الف) حس کنجکاوی
- د) تأثیر همسالان
- ج) اضطراب

سوال ۴۷ - در مراقبت‌های پرستاری بعد از عمل جراحی میلومننگوسل، کدام صادق است؟

الف) ممنوعیت پوشک کردن تا زمان ترمیم محل جراحی

ب) قرار دادن کودک در وضعیت طاقباز

ج) ممنوعیت لمس درمانی تا زمان برقراری تعادل حسی - حرکتی

د) عدم سونداز کودک به منظور پیشگیری از عفونت

سوال ۴۸ - اولین قدم برای بیان خبر ناخوشایند مرگ فرزند به والدین کدام است؟

- ب) حساس بودن به واکنش والدین
- الف) ارزیابی سطح آگاهی والدین
- د) فراهم سازی موقعیت مناسب
- ج) عرضه اطلاعات به زبان قابل درک

سوال ۴۹ - در خصوص اصول گرفتن کودک از شیر کدام صحیح است؟

الف) از شیر گرفتن کودک باستی در عرض یک هفته انجام گیرد.

ب) وعده غذایی شبانه، آخرین وعده ای است که قطع می شود.

ج) مناسب ترین زمان از شیر گرفتن کودکان، نیمه دوم سال اول است.

د) اصل اساسی در گرفتن کودک از شیر، میل و خواست وی است.

سوال ۵۰ - پوست خشک و خشن، لثه اسفنجی، نوم و متورم، تحریک پسذیری و تاخیر التیام زخم، کمبود کدام

ویتامین را در شیرخوار نشان می دهد؟

- ب) C
- الف) B
- د) E
- ج) D

سوال ۵۱ - کنجکاوی و تجسس های زیاد در محیط از خصوصیات کدام دوره است؟

- ب) نوپایی
- الف) شیرخواری
- د) سن مدرسه
- ج) خردسالی

سوال ۵۲ - معمولاً کدام ویژگی رفتاری در تعاییزبین رفتار طبیعی و مشکل دار کودک اهمیت کمتری دارد؟

- ب) دفات
- الف) نوع
- د) مدت زمان
- ج) پراکندگی

سوال ۵۳ – در کدام بیماری کودک مبتلا را باید از زن باردار جدا نگه داشت؟

- ب) سرخجه
- ج) سرخک
- د) اوریون

الف) فلج اطفال

ج) سرخک

سوال ۵۴ – در شیرخواران نارس بد حال، کدام یک از روش‌های برقراری ارتباط با نوزادان، مجاز می‌باشد؟

- ب) بغل کردن
- د) حرکت دادن اندام‌ها

الف) ماساز دادن

ج) صحبت کردن

سوال ۵۵ – در نوزادان دارای پای چمامقی مادرزادی، بعد از دو هفته اول، فواصل تعویض گچ گیری کدام است؟

- ب) ۴ – ۳ هفته
- د) ۶ – ۵ هفته

الف) ۲ – ۱ هفته

ج) ۴ – ۵ هفته

سوال ۵۶ – کدام اقدام در اپی گلوتیت حاد اشتباه است؟

- ب) آنتی بیوتیک درمانی
- د) معاینه گلو با آبسلانگ

الف) تجویز اکسیژن مرطوب

ج) حفظ خونسردی

سوال ۵۷ – برونوکواسپاسم ناشی از فعالیت (Exercise – Induced Bronchospasm)، چه زمانی به حداقل شدت می‌رسد؟

- ب) پایان فعالیت
- د) پانزده تا بیست دقیقه بعد از فعالیت

الف) شروع فعالیت

ج) پنج تا ده دقیقه بعد از پایان فعالیت

سوال ۵۸ – زمان شروع تغذیه کودکان بعد از عمل جراحی قلب کدام است؟

- ب) روز دوم تا سوم
- د) روز هشتم تا نهم

الف) روز دوم تا سوم

ج) روز ششم تا هفتم

سوال ۵۹ – کدام مورد در آموزش والدین برای مصرف دیگوکسین کودک صحیح است؟

الف) در صورت فراموشی یک دوز به مدت بیش از ۲ ساعت، تکرار نشود.

ب) بعد از مصرف دارو، بهیچ عنوان مسواک زده نشود.

ج) دارو در قسمت وسطی، عقب زبان قرار داده شود.

د) در صورت عدم مصرف دارو بیش از ۲ روز، به پزشک مراجعه شود.

سوال ۶۰ – در درمان اسهال کودکان مصرف کدام مورد جایز است؟

- ب) سوپ مرغ یا آبگوشت
- د) رژیم غذایی طبیعی

الف) مایعات صاف شده

ج) رژیم برتر

روان‌پرستاری

سوال ۶۱ – مجموع واکنش‌های جسمی، روانی، ذهنی و رفتاری بدن در مقابل محرك‌های درونی یا بیرونی را ...
... نامند.

ب) استرس

الف) بحران

د) مقابله

ب) مسازگاری

سوال ۶۲ - مهمترین هدف بهداشت روان کدامست؟

- الف) حمایت از بیماران روانی
ج) درمان اختلالات روانی

ب) آموزش به بیماران روانی
د) ارتقاء سلامت روانی

سوال ۶۳ - در پیشگیری سطح اول از اختلالات روانی کدام یک از موارد زیر انجام می‌گیرد؟

- الف) بررسی های اپیدمیولوژیک و اتیولوژیک
ج) انجام توانبخشی سریع در بیمار

ب) غربالگری بیماری
د) درمان سریع اختلال روانی

سوال ۶۴ - موفقیت آمیز بودن مصاحبه در بررسی وضعیت روانی مددجو بیشتر به کدامیک از عوامل زیر بستگی دارد؟

- الف) صحیح انجام شدن فرآیند مصاحبه
ج) اعتماد و احترام میان پرستار و مددجو

ب) داشتن آگاهی و دانش از بیماری ها
د) آگاهی از مهارت های انجام مصاحبه

سوال ۶۵ - توصیف زیر نشانده‌نده وجود کدامیک از مکانیسم‌های دفاعی می‌باشد؟

«جاپنی رفتار قابل قبول با یک خواسته دست نیافتنی»

- الف) عکس العمل سازی
ج) برون فکنی

ب) والايش
د) همانند سازی

سوال ۶۶ - کدام یک از تکنیک های درمانی بین فردی در جمله زیر میان «هرستار و مددجو» صورت گرفته است؟
هرستار «در مودع این مساله خطوطی احساس می کنم»؟

- الف) تشویق به مقایسه
ج) سئوال یا ز

ب) بیان مجدد
د) خلاصه نمودن

سوال ۶۷ - پیشترین روش مدیریت تعارض، توسط روانیستار کدامست؟

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| ب) رقابت
Competition | الف) همکاری
Collaboration |
| د) سازش
Compromise | ج) تطابق
Accommodation |

سوال ۶۸ – در مصرف کدامیک از داروهای زیر نیاز به محدودیت غذایی و دارویی وجود دارد؟

- | | |
|-----------|-----------|
| TCAs (ب) | EPs (الف) |
| MAOIs (د) | SSRIs (ج) |

سوال ۶۹- کدام یک از تکنیک های غیردرمانی ارتباط بین فردی در جمله زیر میان پرستار و بیمار صورت پذیرفته است؟

مددجو به پرستار «من در مورد این مساله نگران هستم»

پاسخ پرستار «جای نگرانی نیست، همه چیز حل خواهد شد»

- الف) بیان احساسات**
(ج) توضیح دادن

ب) اطمینان غلط دادن
د) تعبیر و تفسیر کردن

سوال ۷۰- اقدام پرستاری در مورد مددجویی که هذیان دارد کدام است؟

- ب) منع نمودن مددجو در انجام فعالیت های گروهی و درمان ها
د) پژوهش کردن با مددجو در مورد هذیان

الف) سوال نمودن در مورد جزئیات هذیان
ج) تمرکز بر احساس منتج از هذیان تا محتوای آن

سوال ۷۱ - کدامیک از تعاریف قاطعیت می‌باشد؟

- ب) هتک حرمت شدن توسط دیگران
د) در نظر گرفتن حقوق سایرین

الف) تجاوز به حقوق دیگران
ج) انتخاب فعالیت برای دیگران

سوال ۷۲ - از علائم ویژه وابستگی به مواد کدام است؟

- ب) بروز تغییرات روان شناختی در حین و یا بعد از استفاده
د) نشان دادن اختلالات شناختی و علائم تهاجمی

الف) قادر نبودن به انجام کارهای واگذار شده به شخص
ج) بروز نشانه‌ها و علائم ترک در صورت قطع دارو

سوال ۷۳ - کدام یک از مداخلات پرستاری در مواجهه با بیمار مضطرب از اقدامات اولیه می‌باشد؟

- ب) احساس همدردی و صحبت با مددجو
د) صحبت در مورد علل و منبع اضطراب

الف) مائدن یا مددجو و ایجاد حس امنیت در او
ج) محول نمودن فعالیتی به مددجو

سوال ۷۴ - کدامیک از فعالیت‌های زیر در جهت ارتقاء مهارت‌های سازگاری در بیماران با بی‌اشتهاایی عصبی مؤثر است؟

- ب) گروه درمانی
 - د) کار درمانی

الف) قاطعیت درمانی

سوال ۷۵ - در آموزش به خانواده بیماری که به «افسردگی اساسی» مبتلا بوده است و از بیمارستان ترخیص شده است، ذکر نکات زیر ضروری است، پنهانی:

الف) دادن مسئولیت به بیمار در انجام بعضی از کارهای خانه

- ب) آموزش در مورد تغذیه صحیح و ورزش
 - ج) ایجاد تغییرات در زندگی بیمار در هنگام بهبودی از افسردگی
 - د) آموزش در مورد داروها و عوارض آن

سوال ۷۶ - اقدام پرستاری در مورد اطمینان از دریافت مایعات کافی توسط بیمار در هنگام تجویز کدام دارو اهمیت ۹۵ دارد؟

- ب) لارگاکتیل
د) ایندرال

الف) كربنات ليتيوم

سوال ۷۷ - کدامیک از موارد زیر رفتار شاخص افسردگی در کودکان و نوجوانان است؟

ب) هذیان

د) تحریک پذیری

الف) اضطراب

ج) وسوس فكري

سوال ۷۸ - نگرانی بیش از حد پیرامون حوادث گذشته و آینده، علائم شایع جسمی مانند سر درد و معده درد مربوط به کدامیک از اختلالات اضطرابی در کودکان و نوجوانان می‌باشد؟

- الف) فوبياً خاص
ج) اختلال هراس

ب) اضطراب منتشره
د) وسواس جبري

سوال ۷۹ – در کمک به خانواده‌هایی که یکی از اعضاء خود را به تازگی از دست داده‌اند کدام مورد صحیح است؟

- الف) سعی کنید آنها را بیشتر تنها بگذارید
 ب) به آن ها دلداری داده و بگوئید همه چیز حل خواهد شد
 ج) از صحبت کردن در مورد فرد فوت شده اجتناب گردد
 د) پیشتر به آنها گوش بدھید و کمتر صحبت کنید

سوال ۸۰ - کدام یک از داروهای زیر در جهت ثبات خلق و خوی به کار می‌رود؟

- الف) كلوzapين (Clozapine)
 (Carbamazepine) (ج) كاربامازيبين

ب) سرترالين (Sertraline)
 (Largactil) د) لارگاكتيل

پوستاری بهداشت جامعه

سوال ۸۱ – علامت اختصاری واکسن پولیو تزریقی کدام است؟

- | | | | |
|-----|----|-----|------|
| OPV | ب) | DTP | الف) |
| IPV | د) | PPD | ج) |

سوال ۸۲ - اگر پس از تزریق واکسن هپاتیت "ب" در بدو تولد مشخص شود که نوزاد از مادر Ag+ HBs به دنیا آمده است، حداقل مهلت دریافت ایمونو گلوبولین اختصاصی هپاتیت "ب" کدام است؟

- الف) بلافاصله پس از تزریق واکسن
ب) یک هفته بعد از تولد
د) سه هفته بعد از تولد
ج) دو هفته بعد از تولد

سوال ۸۳ - چنانچه طی دو هفته پس از تلقیح واکسن های زنده ویروسی (غیر از پولیو خوراکی و تب زرد)، به هر علت گاما گلوبلین، و بندی، تزریق، شود، کدام اقدام صحیح است م. گزد؟

- الف) تکرار واکسن پس از ۶ ماه
ج) تکرار واکسن پس از ۳ ماه

ب) تکرار واکسن پس از ۴ ماه
د) عدم تکرار واکسن

سوال ۸۴ - بعد از پایان چند سالگی تزریق واکسن سه گانه ممنوع است و باید از واکسن دو گانه ویژه بزرگسالان استفاده شود؟

- ٤) بـ) ٣
٥) جـ) ٥

سوال ۸۵ – نشانگر حساس برای دسترسی، میزان استفاده و کارایی خدمات بهداشتی به ویژه مراقبت های دوران بارداری کدام است؟

- الف) میرایی کودکان زیر پنج سال
ج) امید به زندگی در بدو تولد

ب) میرایی شیرخواران (زیر یکسال)
د) میرایی نوزادان (زیر ۲۸ روز)

سوال ۸۶ – هدف از ایمن‌سازی ایجاد کدام گزینه است؟

- الف) پاسخ اولیه در برابر پادگن
ج) حافظه اینمی شناختی

ب) پاسخ ثانویه در برابر پادگن
د) اینمی یاخته‌ای

سوال ۸۷ – در کدام گزینه از بین بودن مخزن عفونت مطلوب ترین تدبیر است؟

- الف) سل انسانی
ج) سرخک

ب) پولیومیلیت
د) تیب مالت

سوال ۸۸ - اقدام ضروری در پیشگیری سطح اول برای انتقال عفونت HIV در معتادان کدام است؟

- الف) غربالگری
ج) توزیع سرنگ استریل
ب) درمان دارویی
د) چداسازی و درمان

سوال ۸۹ - عیارت زیر تعریف کدام گزینه است؟

«نظرات مداوم بر همه چنینهای بروز و انتشار بیماری‌ها که برای مبارزه کارساز مناسب است.»

- الف) مبارزه با بیماری‌ها
ج) مراقبت از بیماری‌ها

ب) بیماری‌ای
د) قرنطینه

سوال ۹۰ - محتوی یک برنامه آموزش بهداشت منطبق بر دانش علمی، فرهنگ عمومی و اهداف اجتماعی می باشد.
کدام اصا، آموخته ش بهداشت، عایت شده است؟

- الف) جامعیت
ج) از دانسته به ندانسته

سوال ۹۱ - کدام گزینه جامع تر و درست‌تر گزینه بقیه موارد است؟

- الف) حساسیت فرهنگی
ج) شایستگی فرهنگی

ب) دانش فرهنگی
د) مهارت فرهنگی

سوال ۹۲- منظور از "الگوهای تعامل تکار شونده و قابل بیش بینی در خانواده" کدام مورد است؟

- الف) فرایند خانواده
ج) ساختار ارتباطات
ب) ساختار نقش
د) نظام ارزشی

سوال ۹۳ - پرستار بهداشت جامعه می خواهد روابط بین اعضای خانواده و روابط هریک از اعضاء با نهادهای اجتماعی را پسند نماید. این اقدام مناسب گدام است؟

- الف) زنو گرام (Genogram)
 (Home visit) با دید منا
 ب) اکومپ (Eco-map)
 (Family map) نقشه خانواده

سیا، ۹۴ - عاما، اصله، اتحاد بستان، د، خانواده کدام است؟

- الف) ناتوانی در سازگاری
نتیجه متناسب ناکاف.
ب) کیفیت روابط
د) شدت استرس.

سوال ۹۵ - علت اصلی غفلت فیزیکی از کودک کدام است؟

- ب) کم سوادی
- د) مشغله زیاد

- الف) فقر زیاد
- ج) سن پائین

سوال ۹۶ - در کدام خانواده خشونت بیشتر روی می‌دهد؟

- ب) نروتمند
- د) تک فرزند

- الف) منزوی
- ج) میانسال

سوال ۹۷ - ارزیابی خطر (Risk assessment) و طراحی برنامه عملیاتی جهت تقلیل اثرات بلایای قابل پیش‌بینی در کدام مرحله بلایا انجام می‌شود؟

- ب) Pre Impact
- د) Predictable

- الف) Impact
- ج) Post Impact

سوال ۹۸ - مؤثرترین عامل در واکنش روانشناختی به بلایا کدام است؟

- ب) محدود بودن سیستم‌های حمایتی
- د) درک فرد از واقعه

- الف) دسترسی به خدمات امداد و نجات
- ج) نزدیکی به محل حادثه

سوال ۹۹ - اقدامی که در تریاز اولیه ترومای روانشناختی مددجو را بهبود می‌بخشد، کدام است؟

- ب) نگهداری خانواده در کنار هم
- د) بررسی سطح استرس فرد

- الف) انجام کارهای مددجو
- ج) جدا کردن کودکان از والدین

سوال ۱۰۰ - پرستاران شاغل در بخش عفونی بیشتر در معرض کدام عوامل خطرزای ناشی از کار قرار دارند؟

- ب) مکانیکی
- د) فیزیکی

- الف) شیمیایی
- ج) زیست‌شناختی

پرستاری بهداشت مادران و نوزادان

سوال ۱۰۱ - مهم‌ترین عامل در انتخاب روش‌های پیشگیری از بارداری کدام است؟

- ب) ارزان‌بودن
- د) استفاده آسان

- الف) موثربودن
- ج) قابل قبول زوجین

سوال ۱۰۲ - علت اصلی کرامپ پا در مددجویان حامله کدام است؟

- ب) بزرگی رحم
- د) کشیدگی پا

- الف) کمبود فسفر و کلسیم
- ج) ناشتاخته

سوال ۱۰۳ - توصیه شما به مادر باردار جهت برطرف شدن تهوع و استفراغ کدام است؟

- ب) خوردن مایعات فراوان بین غذا
- د) خوردن لبنیات و مواد حاوی کلسیم

- الف) خالی نگه داشتن معده
- ج) افزایش تعداد دفعات غذا

سوال ۱۰۴ - مددجویی با درد زایمان مختصر و دیلاتاسیون ۳ به بیمارستان مراجعه کرده است. توصیه پرستار به او کدام است؟

(الف) به منزل برگرد و زمانی که دردها شدیدتر شد مجدداً مراجعه نماید.

(ب) برای مصرف قرص آرامبخش در بیمارستان بستری شود

(ج) فوراً برای القای زایمانی آماده شود

(د) در بیمارستان بماند و با محیط زایمان آشنا شود

سوال ۱۰۵ - مددجو در سه ماهه دوم بارداری است و از بیوست شکایت دارد، چه توصیه‌ای به او می‌کنید؟

(ب) نوشیدن مایعات

(د) حمام نشسته (Sitz baths)

(الف) ورزش Kegel

(ج) تمرینات تنفسی

سوال ۱۰۶ - برای انجام سونوگرافی توصیه شما به مادر کدام است؟

(الف) به پهلوی چپ بخوابد و پاهای خود را جمع کند.

(ب) تعداد حرکات جنین را به پزشک گزارش دهد.

(د) مثانه‌اش را پر نگهدارد.

(ج) از ژل‌های ضددرد استفاده کند.

سوال ۱۰۷ - کدام مورد در ضربان قلب جنین غیرطبیعی است؟

(ب) افت دیررس

(د) افزایش ضربان با شروع انقباضات رحمی

(الف) تغییرپذیری ضربه به ضربه

(ج) افت زودرس

سوال ۱۰۸ - عارضه هنگام القاء زایمان با اکسی توسمین کدام است؟

(ب) انقباضات هیپرتونیک

(د) آتونی رحم

(الف) تشننج

(ج) خون‌ریزی

سوال ۱۰۹ - دلیل انتخاب زایمان به روش سزارین کدام است؟

(ب) وجود انقباضات هیپرتونیک

(الف) سابقه زایمان سریع

(د) تمایل زوجین

(ج) وجود تب خال واژینال

سوال ۱۱۰ - برای کاهش درد مددجو چندزا (Multipara) در هنگام معاینه واژینال توسط پزشک کدام اقدام پرستاری ضروری است؟

(ب) توضیح ضرورت معاینه به مددجو

(الف) استفاده از بی‌حسی موضعی

(د) قراردادن مددجو در وضعیت مناسب

(ج) توصیه به پزشک برای انتخاب سایر روش‌های معاینه

سوال ۱۱۱ - علت جدا شدن زودرس جفت (Abruptio placentae) کدام است؟

(ب) ناشناخته

(الف) سن مادر

(د) تعداد حاملگی

(ج) مادران سیگاری

سوال ۱۱۲ - مراقبت پرستاری از نوزاد مبتلا به فلچ عصب صورتی کدام است؟

(الف) قرار دادن سر در سمت آسیب دیده

(ب) تغذیه نوزد منحصرأ با لوله گاواز

(ج) انجام فیزیوتراپی از بدبو تولد

(د) پیشگیری از آسیب به قرنیه

سوال ۱۱۳ - پرستار هنگام فتوترایپی نوزاد باید به کدامیک از موارد زیر توجه نماید؟

- ب) اطمینان از بسته بودن چشمها
- د) پوشانیدن لباس کافی

الف) بررسی ادم دست و پا

ج) قطع سرم در هنگام فتوترایپی

سوال ۱۱۴ - اولین علت خون ریزی بعد از زایمان کدام است؟

- ب) پارگی کانال زایمانی
- د) آتونی رحم

الف) اختلالات انعقادی

ج) پشت و رو شدن رحم

سوال ۱۱۵ - دلیل توصیه شما به مددجویان حامله برای بستن کمربند اینمی در اتوموبیل پیشگیری از کدام مورد در صورت تصادف است؟

- ب) ترمبوفلوبیت
- د) پرولاپس بند ناف

الف) جدا شدن زودرس جفت

ج) کمر درد

سوال ۱۱۶ - برای پیشگیری از PIH رژیم غذایی باید حاوی کدام باشد؟

- ب) سدیم
- د) فسفر

الف) پتاسیم

ج) کلسیم

سوال ۱۱۷ - مادر حامله با جفت سر راهی به بیمارستان مراجعه می‌کند. انجام کدام مورد صحیح است؟

- ب) تجویز داروهای ضددرد
- د) بررسی میزان خون ازدست رفته

الف) بررسی ضربان قلب جنین با مانیتورینگ داخلی

ج) ارزیابی سلامت جنین با OCT

سوال ۱۱۸ - در کدام سقط، خاتمه حاملگی ممنوع است؟

- ب) سقط ناقص
- د) تهدید به سقط

الف) اجتناب‌ناپذیر

ج) فراموش شده

سوال ۱۱۹ - اقدام پرستاری قبل از تزریق ویتامین K کدام است؟

- ب) تمیز کردن ناحیه تزریق با بتادین
- د) خوابانیدن نوزاد به روی شکم

الف) اندازه‌گیری سطح Prothrombin

ج) محافظت دارو از تابش نور

سوال ۱۲۰ - نوزادی دچار یرقان شیر مادر (Breast Milk Jaundice) شده و سطح بیلیروبین به ۲۰mg/dL رسیده است. اقدام ضروری کدام است؟

- ب) تشویق مادر به شیردهی هر سه ساعت
- د) مراقبت از نوزاد هنگام تشنج

الف) تعویض سریع خون

ج) قطع شیردهی به مدت کوتاه جهت بررسی بیشتر

Part one: Reading comprehension

Directions: Read the following passages and the items related to each carefully. Then, select the one response - a,b,c or d, that best suits to each question. Base your answers on the information given in the passage only.

Passage one:

Clearly, health education can have positive effects, and there is little doubt that health education programs have led some people to change their health behaviors. Furthermore, the evidence from studies such as Framingham on the effects of lifestyle on health seems overwhelming. So, lifestyles that induce better health behavior should improve health status. However, we are only beginning to understand what elements of health education programs make those programs successful, and as yet, we have little understanding of the mechanisms by which interventions affect behavior and health status.

121 . According to this paragraph,

- a. so far, the influences of health education on behavior seem doubtful
- b. our knowledge about the kinds of interventions promoting health status is very limited
- c. behavior and health status can be affected by health education only if we have a healthy life.
- d. interventions fail to affect behaviors and health status unless they are easily understandable

122 . As to the mechanisms and elements of health education,

- a. the former are unknown but the latter are not
- b. the latter are unknown while the former are not
- c. both have extensively flourished
- d. both are far from being completely understood

123 . In general, the writer has a view about conducting health education programs.

- a. negative
- b. neutral
- c. positive
- d. biased

124 . According to the writer, about the impact of health education on health behavior.

- a. researchers are still dubious
- b. there is almost compelling evidence
- c. there are decisive findings
- d. researchers are pessimistic

Passage two:

Schizophrenia is often confused with multiple personality disorder, yet is quite distinct from it. Schizophrenia is one of the most common mental disorders, considerably more common than multiple personality disorder. The term "schizophrenia" is composed of roots which mean "a splitting of the mind," but it does not refer to division into separate and distinct personalities, as occurs in multiple personality disorder. Schizophrenic behavior is generally characterized by illogical thought patterns and withdrawal from reality. Schizophrenics often live in a fantasy world where they hear voices that others cannot hear, often voices of famous people. Schizophrenics tend to withdraw from families and friends and communicate mainly with the "voices" that they hear in their minds.

It is common for the symptoms of schizophrenia to develop during the late teen years or early twenties, but the causes of schizophrenia are not well understood. It is believed that heredity may play a part in the onset of schizophrenia. In addition, abnormal brain chemistry also seems to have a role; certain brain chemicals, called neurotransmitters, have been found to be at abnormal levels in some schizophrenics.

125 . As to schizophrenia and multiple personality disorder,

- a. they are relatively similar
- b. the former is a psychological disorder but the latter is not
- c. they can be mistaken for each other
- d. the latter occurs more often than the former

126 . According to the information in the passage, schizophrenia is than multiple personality disorder.

- a. less common
- b. more prevalent
- c. more latent
- d. less distinct

127 . It is said that the medical profession is still unsure about the of schizophrenia.

- a. approximate onset time
- b. signs and symptoms
- c. exact etiology
- d. prevalence

128 . It can be inferred from the passage that it would be less common for schizophrenia to develop at the age of

- a. nineteen
- b. twenty-three
- c. twenty-five
- d. thirty

Passage three:

Health and happiness go together. Research findings add to the growing body of evidence that suggests cultivating happiness is a healthy habit. One recent study studied the impact of positive emotions on people's ability to fight colds and flu. Cohen and colleagues studied 193 healthy adults aged 21-55. Participants got medical checkups and completed surveys on their emotional style. Positive emotional-style traits included being lively, happy, or calm. Negative traits included being tense, anxious, sad, depressed, angry, or hostile. With the participants' consent, the researchers exposed them to viruses that cause colds or flu. The participants were then quarantined for five to six days to see who got a cold or flu. People with high scores for positive emotional style were more likely to resist colds and flu and when they did get sick, their symptoms were reduced, the study shows. But people with high scores for negativity weren't especially vulnerable. This shows health and happiness are linked, although unhappiness does not necessarily cause more colds and flu.

129 . Results of this study showed that

- a. patients with colds were not susceptible to the viruses
- b. tense and angry participants could resist the infections
- c. positive subjects were less susceptible to the viruses
- d. the viruses had no effect on participants

130 . The participants with negative outlooks

- a. were highly sensitive to the cold and flu virus
- b. had reduced symptoms following exposure
- c. despite their attitude, were not highly vulnerable
- d. resisted being exposed to the viruses

131 . In this study, health and unhappiness

- a. affected both groups equally
- b. were found to be directly associated
- c. were found to have no relationship whatsoever in the pessimists
- d. despite the inverse association, did not always cause more colds and flu

132 . Researchers quarantined the participants

- a. with negative traits
 - b. with high scores of positivity
 - c. who became tense and hostile
 - d. following exposure to the viruses

Passage four:

While fats have lately acquired a bad image, one cannot ignore how essential they are. Fats provide the body's best means of storing energy, a far more efficient energy source than either carbohydrates or proteins. They act as insulation against cold, as cushioning for the internal organs, and as lubricants. Without fats, energy would have no way to utilize fat-soluble vitamins. Furthermore, some fats contain fatty acids that contain necessary growth factors and help with the digestion of other foods.

An important consideration of fat intake is the ratio of saturated fats to unsaturated fats. Saturated fats, which are derived from dairy products, animal fats, and tropical oils, increase the amount of cholesterol in the blood. Cholesterol may lead to coronary heart disease by building up in the arteries of the heart. However, unsaturated fats, derived from vegetable oils, tend to lower serum cholesterol if taken in a proportion twice that of saturated fats.

The consumption of a variety of fats is necessary, but the intake of too much fat may lead to a variety of health problems. Excessive intake of fats, like all nutritional excesses, is to be avoided.

133 . According to the first paragraph, fats

- a. deserve their bad image
 - b. serve important functions in the body
 - c. help digest food more efficiently than proteins or carbohydrates
 - d. have a basic role in using all types of vitamins

134 . The main point of paragraph 2 is that

- a. unsaturated fats may reduce cholesterol levels
 - b. the excessive consumption of any type of fat leads to heart disease
 - c. fats taken in improper proportions build up in the heart arteries
 - d. what matters about the two types of fats is their relative amounts consumed

135 . The passage is primarily concerned with the

- a. role of fats in human health
 - b. dangers of cholesterol
 - c. benefits of fats for the heart
 - d. importance of good nutrition

136 . According to the author, is not an advantage of fats.

- a. protecting certain organs inside the body
 - b. helping carbohydrates to store energy
 - c. playing a role in using some vitamins
 - d. supporting the digestion of certain foods

Passage five:

Epidemiologic observations show lower cancer rates in people whose diets are rich in fruits and vegetables. This has led to the theory that these diets contain substances, possibly antioxidants, which protect against the development of cancer. There is currently intense scientific investigation into this topic. Thus far, none of the large, well designed studies have shown that dietary supplementation with extra antioxidants reduces the risk of developing cancer. In fact one study demonstrated an increased risk of lung cancer in male smokers who took antioxidants vs. male smokers who did not supplement. Whether this effect was from the antioxidants is unknown but it does raise the issue that antioxidants may be harmful under certain conditions.

Antioxidants are also thought to have a role in slowing the aging process and preventing heart disease and strokes, but the data is still inconclusive. Therefore from a public health perspective it is premature to make recommendations regarding antioxidant supplements and disease prevention. New data from ongoing studies will be available in the next few years and will shed more light on this constantly evolving area. Perhaps the best advice, which comes from several authorities in cancer prevention, is to eat 5 servings fruits or vegetables per day.

137 . According to the passage, taking antioxidants

- a. would save men who smoke from contracting lung cancer
- b. might be a predisposing factor to lung cancer in male smokers
- c. is prohibited for men who smoke
- d. might intensify smoking habit in males

138 . We understand from the passage that antioxidants

- a. are definite anti-aging elements
- b. fail to be as effective as believed
- c. are absolutely necessary for the body
- d. should be taken to prevent diseases

139 . According to the passage eating fruits and vegetables is suggested to be necessary because

- a. authorities have ordered so
- b. they are assumed to be antioxidant enhancers
- c. they are natural diets
- d. they might prevent cancer

140 . The writer recommends further research into

- a. cancer prevention
- b. fruits and vegetables
- c. antioxidant properties
- d. food supplements

Passage six:

Recognizing chronic pain as an ongoing problem is the first step to finding treatment. It's important to talk to your doctor about your symptoms in order to identify the source of the pain and to come up with a successful treatment plan.

Relieving chronic pain requires a comprehensive plan that takes into account your overall health and lifestyle needs. Over-the-counter and prescription medications, as well as physical therapy, exercise, acupuncture, relaxation techniques, and psychological counseling are often used to manage pain. For many people, a combination of treatments is thought to be the most effective in relieving chronic pain.

Micke Brown, the Director of Communications for the American Pain Foundation, believes that a "multi-modality" treatment is the best approach to managing chronic pain. "Pain and its treatment are complex, and what works best for one may not work for another," says Micke. "The secret to creating an effective pain treatment plan is adding the right ingredients to find the recipe that works for the individual."

141. Recognition of the source of chronic pain

- a. is an ongoing process
- b. follows the disappearance of symptoms
- c. is limited to pain symptoms
- d. precedes the treatment plan

142. Success in treating chronic pain a thorough treatment plan.

- a. would involve
- b. is independent of
- c. contributes to
- d. would ignore

143. The text several measures adopted to relieve chronic pain.

- a. challenges
- b. acknowledges
- c. compares
- d. opposes

144. A medical doctor who supports the treatment plan which is mentioned in this text would probably for patients with chronic pain.

- a. be limited to prescription medications
- b. be confined to over-the-counter medications
- c. consider multi-modality treatment
- d. focus on psychological counseling

145. Micke Brown seems to be in favor of treatment plan.

- a. physician-special
- b. patient-specific
- c. ingredient-free
- d. multi-purpose

Part two: Vocabulary

Directions: Read the following statements, then select the one response – a,b,c or d, that best completes each one.

146. People with insomnia often have day-time symptoms related to exhaustion, such as and decreased mental clarity.

- a. fatigue
- b. stamina
- c. incentive
- d. motive

147. A stroke may occur when the blood supply to the part of the brain is suddenly

- a. instructed
- b. conducted
- c. interrupted
- d. contracted

148. If left untreated, anxiety can many people and is often a reason why people use alcohol or drugs to relieve it.

- a. purchase
- b. overwhelm
- c. persuade
- d. overlook

149. Pattern baldness, which is typically permanent and can be attributed to heredity, about 95 percent of hair loss from the scalp.

- a. looks into
- b. accounts for
- c. originates from
- d. is rooted in

150. One of the dangers of driving after using narcotic drugs is that the driver may have vision; he cannot see things clearly.

- a. focused
- b. keen
- c. bright
- d. blurred

151. Although, in comparison to other infantile diseases, the measles is high, few sufferers lose their lives.
 a. mortality of b. response to c. resistance to d. morbidity of
152. Even one alcoholic drink can one's driving performance and cause an accident.
 a. impair b. retain c. enhance d. maintain
153. Poorer areas of countries normally show a much higher infant rate due to low hygiene.
 a. intelligence b. morality c. impulsion d. mortality
154. The cover of the magazine depicted tens of children, suffering from famine and drought in some poor areas.
 a. emaciated b. dedicated c. prosperous d. affluent
155. Diarrhea in children is such a serious condition which requires separate.....
 a. consideration b. complication c. confirmation d. communication
156. Rapid change in technology and therapy is the of modern biomedicine.
 a. drawback b. setback c. hallmark d. pitfall
157. When anxiety takes hold, progressive muscle relaxation can help you muscle tension and take a "time out" from your worries.
 a. maintain b. preserve c. release d. retain
158. Without having any noticeable effect on the person, AIDS may develop in the body for over 10 years.
 a. explicitly b. justifiably c. constructively d. insidiously
159. Exposure to nuclear radiation can be expected to cause some harm in the form of cancer and heredity.....
 a. achievement b. consistency c. moderation d. detriment
160. In Africa, every 45 seconds a child dies of malaria; the disease, in fact, 20% of all childhood deaths.
 a. compensates for b. originates from c. follows from d. accounts for