☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

نوبت پنجم

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

سؤالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)

سال تحصیلی ۱۴۰۱ ـ ۱۴۰۰

رشته: پرستاری

تعداد سؤالات: ۱۰۰

زمان پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۴

مشخصات داوطلب:

نام:.....

نام خانوادگی:.....

پرستاری

* سؤالات استعداد تحصیلی و زبان انگلیسی عمومی در دفترچه جداگانه ارائه می‌شود.

داوطلب عزیز

لطفا قبل از شروع پاسخگویی:

دفترچه سؤالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

آمار و روش تحقیق

۱- در تحلیل رگرسیونی بین فشار خون (متغیر وابسته) و وزن (متغیر مستقل)، اگر ضریب تعیین $R^2 = 0.70$ باشد، بنابراین:

الف) سی درصد تغییرات وزن توسط فشار خون بیان می‌شود.

ب) هفتاد درصد تغییرات وزن توسط فشار خون بیان می‌شود.

ج) سی درصد تغییرات فشار خون را وزن بیان می‌کند.

د) هفتاد درصد تغییرات فشار خون را وزن توضیح می‌دهد.

۲- برای محاسبه همبستگی یک متغیر رتبه‌ای با یک متغیر کمی از چه ضریبی استفاده می‌شود؟

الف) اسپیرمن ب) پیرسون ج) رگرسیون د) چوپروف

۳- انتظار می‌رود که تاثیر نوعی واکسن ۷۰ درصد باشد، به طور تقریبی حجم نمونه را چقدر انتخاب کنیم که با ۹۵ درصد اطمینان، اشتباه برآورد برای نسبت واقعی تاثیر واکسن از مقدار ثابت 0.01 تجاوز نکند؟ $(Z \approx 2)$

الف) ۱۰۰۰۰ ب) ۸۴۰۰ ج) ۷۵۰۰ د) ۹۰۰۰

۴- اگر تعداد مراجعین به یک اورژانس از توزیع پواسن با متوسط ۱۶ بیمار در هر ساعت پیروی کند، ضریب تغییرات تعداد مراجعین در این زمان برابر است با:

الف) 1 ب) 0.25 ج) 2 د) e^{-2}

۵- استفاده از آزمون کای ـ دو در جداول توافقی 2×3 چه زمانی معتبر است؟

الف) در هر ۶ خانه جدول، فراوانی مورد انتظار بزرگتر از ۵ باشد.

ب) در هر ۶ خانه جدول، فراوانی مشاهده شده بزرگتر از ۵ باشد.

ج) در حداقل ۵ خانه جدول، فراوانی مورد انتظار بزرگتر از ۵ باشد.

د) در حداقل ۵ خانه جدول، فراوانی مورد انتظار کمتر از ۵ باشد.

۶- تصمیم در مورد یک یا دو دامنه بودن آزمون فرضیه آماری چه زمانی اتخاذ می‌شود؟

الف) قبل از مشاهده اطلاعات و انجام آزمون

ب) قبل از جمع‌آوری و مشاهده اطلاعات

ج) قبل از انجام آزمون و تجزیه و تحلیل

د) بعد از مشاهده اطلاعات و قبل از شروع تجزیه و تحلیل

۷- کدام تعریف برای p-value دقیق‌تر است؟

الف) احتمال وجود اختلاف در حد مورد ادعا یا بیشتر از آن به شرط صحیح بودن H_0

ب) احتمال وجود تفاوت در حد مورد ادعا یا کمتر از آن به شرط صحیح بودن H_0

ج) احتمال وجود اختلاف در حد مشاهده یا کمتر از آن به شرط صحیح بودن H_0

د) احتمال وجود اختلاف در حد مشاهده شده یا بیشتر از آن به شرط صحیح بودن H_0

۸- از یک توزیع نرمال، نمونه‌ای به حجم ۴ انتخاب می‌کنیم. احتمال آن که مقدار صفت برای هیچ‌یک از افراد نمونه در فاصله صدک پنجم تا صدک نود و پنجم توزیع قرار نگیرد، برابر است با:

الف) 0.1 ب) 0.9 ج) $(0.1)^4$ د) $1-(0.9)^4$

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۹ـ احتمال ابتلا به یک بیماری عفونی در اثر تماس با بیمار 0.7 است. در یک روز، ۲ نفر با بیمار تماس داشته‌اند. در صورت برقراری فرض استدلال بین افراد، احتمال این که فقط یک نفر از این دو نفر به این بیماری مبتلا شود، چقدر است؟

الف) 0.7 ب) 0.14 ج) 0.21 د) 0.42

۱۰ـ اگر X دارای توزیع نرمال استاندارد باشد و داشته باشیم y=4x+7، در این صورت میانگین توزیع y برابر است با:

الف) 0 ب) 4 ج) 7 د) 11

۱۱ـ اگر قد پسران یک متغیر تصادفی با توزیع نرمال با میانگین ۱۷۰ و انحراف معیار ۵ سانتی‌متر باشد، احتمال آن که قد یک نفر دقیقاً ۱۷۰ سانتی‌متر باشد، چقدر است؟

الف) 0.5 ب) 1 ج) 0 د) قابل محاسبه نمی‌باشد

۱۲ـ برای بررسی اثر یک دوره آموزشی بر آگاهی افراد در مورد بیماری ایدز، آگاهی ۱۰ نفر دو بار پیش و پس از دوره سنجیده و مورد قضاوت آماری قرار گرفته است. درجه آزادی آماره آزمون چقدر است؟

الف) ۹ ب) ۱۹ ج) ۲۰ د) ۱۸

۱۳ـ نتیجه یک مطالعه آینده‌نگر نشان می‌دهد که از ۵۰ فرد سیگاری، ۴۰ نفر و از ۱۰۰ فرد غیرسیگاری، ۵ نفر به بیماری قلبی مبتلا شده‌اند. خطر نسبی ابتلا به بیماری قلبی با استعمال سیگار چقدر است؟

الف) ۴۰ ب) ۷۵ ج) ۸ د) ۱۶

۱۴ـ برای بررسی ارتباط متغیر کیفی جنسیت با متغیر کمی فشار خون سیستولیک، به شرط نرمال بودن توزیع فشار خون از کدام روش می‌توان استفاده کرد؟

الف) محاسبه ضریب همبستگی پیرسون

ب) آزمون کای دو

ج) رگرسیون فشار خون بر حسب جنس

د) محاسبه ضریب همبستگی اسپیرمن

۱۵ـ برای مقایسه ضریب همبستگی دو متغیر کمی X و Y با مقدار صفر، از کدام تبدیل برای نرمال‌سازی r (ضریب همبستگی نمونه) استفاده می‌شود؟

الف) $\frac{1}{2}EXP(\frac{1-r}{1+r})$ ب) $\frac{1}{2}EXP(\frac{1+r}{1-r})$ ج) $\frac{1}{2}\ln(\frac{1+r}{1-r})$ د) $\frac{1}{2}\ln(\frac{1-r}{1+r})$

۱۶ـ کدامیک در مورد روش Q-Sort صحیح است؟

الف) تعداد کارت‌های مورد استفاده بین ۶۰ تا ۱۰۰ عدد است.

ب) روش رتبه‌بندی مقایسه‌ای بر اساس نقطه نظرات افراد است.

ج) یکی از ابزارهای تکنیک دلفی محسوب می‌شود.

د) عمدتا جهت تصمیم‌گیری درخصوص انتخاب یک راه‌حل استفاده می‌شود.

www.sanapezeshki.com medical_sana

۱۷ـ کدام اندازه اثر، در بررسی تفاوت بین گروه‌ها، به اختلاف متوسط در جمعیت اشاره دارد؟

الف) عددی بین یک دهم، تا سه دهم باشد.

ب) عددی بین سی و یک صدم، تا نیم باشد.

ج) عددی بین پنجاه و یک صدم، تا هفت دهم باشد.

د) عددی بین هفتاد و یک صدم، تا نه دهم باشد.

۱۸ـ هدف طرح‌های تحقیق تجربی، کشف رابطه ..... بین پدیده‌ها است.

الف) علت ـ معلولی ب) همبستگی ج) تصادفی د) نظام‌دار

۱۹ـ کدام طرح معمولا حجم نمونه پایین‌تری نیاز دارد؟

الف) طولی ب) توصیفی صرف ج) توصیفی مقایسه‌ای د) مطالعه موردی

۲۰ـ انواع پایایی‌های ابزار در ذیل، از یک دسته‌اند، بجز:

الف) هم ارزیابی ب) بین ارزیابان ج) دو نیمه کردن د) فرم‌های موازی

۲۱ـ کدام نوع مطالعه، تهدیدهای غیرقابل کنترل شده‌ی زیادی دارد؟

الف) فقط پس آزمون با یک گروه مقایسه غیرمعادل

ب) پیش آزمون ـ پس آزمون یک گروهه

ج) تجربی کلاسیک

د) شبه تجربی

۲۲ـ محققی قصد دارد علاوه بر اطلاعات اصلی، نحوه‌ی رفتار، سرنخ‌های غیرکلامی افراد را بررسی کند. کدام نوع مصاحبه مناسب است؟

الف) انفرادی ب) تفسیری ج) هدایت شده د) گروه متمرکز

۲۳ـ در بررسی صحت ترجمه ابزارهایی به زبان خارجی، درصورتی‌که توجه به معنای فرهنگی آیتم‌ها مورد نظر باشد، کدام نوع رویکرد ترجمه مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

الف) pragmatic

ب) ethnographic

ج) asethetic-poetic

د) linguistic

۲۴ـ از نظر سطح شواهد پژوهشی از کم به زیاد (راست به چپ)، کدامیک از موارد زیر درست است؟

الف) متاسنتز تحقیقات کیفی، مرور نظام‌مند روش‌های ترکیبی، مطالعه تجربی

ب) مرور نظام‌مند روش‌های ترکیبی، متاسنتز تحقیقات کیفی، مطالعه تجربی

ج) مطالعه تجربی، متاسنتز تحقیقات کیفی، مرور نظام‌مند روش‌های ترکیبی

د) مطالعه تجربی، مرور نظام‌مند روش‌های ترکیبی، متاسنتز تحقیقات کیفی

۲۵ـ مشارکت در توسعه، اجرا و ارزشیابی و بازبینی پروتوکل‌ها، گایدلاین‌های بالینی، عمدتا در حیطه کاری افراد با کدام درجه علمی است؟

الف) BSN ب) MSN ج) DPN د) PhD

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۲۶- در بررسی منافع و خطرات یک مطالعه پژوهشی، همه موارد جزء منافع مطالعه هستند، بجز:

الف) ارزش‌های مرتبط با سلامت

ب) مسائل روانشناختی فرد

ج) مشارکت جهت کسب دانش مبتنی بر شواهد

د) پول و هزینه‌ها جهت مشارکت افراد

۲۷- در ابزارهای فیزیولوژیک، مقدار تغییر یک پارامتر که به شکل دقیق قابل اندازه‌گیری می‌باشد، کدام است؟

الف) خطا Error

ب) حساسیت Sensivity

ج) دقت Percision

د) درستی Accuracy

۲۸- «قرار دادن آزمودنی‌ها در سطوح مختلف متغیر خارجی و کنترل تعداد آنها در هر سطح از متغیر و تخصیص تصادفی به گروه‌ها»، کدام راهبرد کنترلی را نشان می‌دهد؟

الف) جورکردن Matching

ب) تخصیص تصادفی Random assignment

ج) طبقه‌بندی Stratification

د) بلوک‌بندی Blocking

۲۹- در تعیین جمعیت در دسترس، کدامیک از عوامل زیر نقش اصلی را دارد؟

الف) معیار نمونه‌گیری ب) محقق ج) روش نمونه‌گیری د) نوع طرح

۳۰- در طرح‌های تجربی پرستاری دو گروهی، گروهی را که مداخله معمول و رایج را برای مقایسه دریافت می‌کند، عموما تحت عنوان ..... نام می‌برند.

الف) کنترل ب) روتین ج) مقایسه د) معادل

مبانی مراقبت‌های پرستاری

۳۱- در مراقبت از بیماری که مدت طولانی در بستر قرار دارد، برای جلوگیری از Plantar Flexion کدام مراقبت زیر توصیه می‌شود؟

الف) پوشیدن کفش

ب) ورزش عضلات پا

ج) تغییر مکرر پوزیشن

د) گچ‌گیری پاها

www.sanapezeshki.com medical_sana

۳۲- بیمار به شما می‌گوید که پس از هر بار مصرف بستنی دچار اسهال می‌شود. او معتقد است سردی بستنی علت این اتفاق است. مشکل احتمالی بیمار به منظور آموزش مناسب به وی چیست؟

الف) حساسیت غذایی

ب) سندرم روده تحریک‌پذیر

ج) افزایش حرکات روده‌ای

د) عدم تحمل لاکتوز

۳۳- در آموزش به بیماری که تحت رادیوتراپی سر و گردن قرار دارد، توجه به بهداشت (Hygiene) کدام‌یک از موارد زیر اولویت دارد؟

الف) پوست ب) دهان ج) گوش د) چشم

۳۴- چنانچه از شما به عنوان دانشجوی پرستاری درخواست کنند، در نقش کمک پرستار به پرستاران در تزریق عضلانی کمک کنید، کدام‌یک از جنبه‌های قانونی می‌بایست مورد توجه قرار گیرد؟

الف) در صورت بروز خطا شما و استاد مقصر هستید.

ب) برای انجام کار بایستی به شرح وظیفه و حوزه‌ی کاری کمک پرستار توجه کنید.

ج) مدیران بیمارستان نیز بایستی بر کار شما نظارت داشته باشند.

د) وظیفه محوله را در صورت اطمینان از انجام پروسیجر به صورت ایمن انجام می‌دهید.

۳۵- پروتوکول‌های پرستاری مانند CPR یا IV Injection مبتنی بر کدام نوع نظریه پرستاری هستند؟

الف) نظریه نیستند، دستورالعمل جاری هستند

ب) نظریه‌های حد وسط یا بینابینی

ج) میکرو یا نظریه عملکردی

د) نظریه‌های بزرگ پرستاری

۳۶- در نقش مدرس دانشجویان مقطع کارشناسی پرستاری، آموزش مطلبی با عنوان «ارتباط با بیمار مبتلا به HIV» به شما واگذار می‌گردد. در این صورت، کدام روش آموزشی مناسب‌تر است؟

الف) گروه متمرکز ب) ایفای نقش ج) سخنرانی د) حل مساله

۳۷- در شرایط اقتصادی کنونی، چنانچه برای محصولات آموزشی مانند برنامه‌های آنلاین از رویکرد مشتری محوری (Customer Oriented) استفاده کنید، به دلیل کدامیک از موارد زیر است؟

الف) پوشش وسیع

ب) سرمایه‌گذاری بر اساس قضاوت انسانی

ج) دیدگاه‌های متضاد

د) هزینه اثربخشی

۳۸- کدام گزینه از عناصر اصلی تشکیل دهنده یک نظریه پرستاری است؟

الف) فرضیه ب) سوال‌ها ج) مفاهیم د) پیش‌فرض‌ها

۳۹ـ بیماری که تحت شیمی درمانی قرار دارد و مستعد استئوماتیت است، توصیه پرستار به بیمار کدام است؟

الف) دهان‌شویه معمولی

ب) شست‌وشوی دهان با محلول با پایه الکلی

ج) شست‌وشوی دهان با محلول نرمال سالین

د) استفاده از مسواک نرم

۴۰ـ وقتی یک پرستار نظریه‌ای را بر اساس مشاهدات بالینی خود و رفتارها و عکس‌العمل‌های بیماران طراحی می‌کند، با کدام رویکرد زیر نظریه را پردازش کرده است؟

الف) تحلیل (Analysis)

ب) اقتباس (Derivation)

ج) ساخت (Synthesis)

د) ترکیب (Mixed)

۴۱ـ کدام نوع از نظریه‌ها در نزدیک کردن تئوری به عمل، کاربرد بیشتری در پرستاری دارد؟

الف) توصیفی (Descriptive)

ب) پیش‌بینی‌کننده (Predictive)

ج) توضیحی (Explanatory)

د) تجویزی (Prescriptive)

۴۲ـ جهت آموزش راه رفتن با عصا کدام شیوه آموزشی مناسب است؟

الف) آموزش انگیزشی ب) شبیه‌سازی ج) بازی نقش د) نمایشی

۴۳ـ بر اساس نظریه‌ی اورم برنامه‌ی مراقبتی سالمندی که از نظر کسب دانش و قدرت قضاوت و ارتباط مشکلی ندارد، در کدام سیستم پرستاری طراحی می‌شود؟

الف) جبرانی نسبی ب) جبرانی کامل ج) آموزشی- حمایتی د) آموزشی

۴۴ـ زمانی که بیمار به علت از دست دادن توانایی احساس ناامیدی (hopelessness) می‌کند، اولین مداخله‌ی روان‌شناختی به عنوان پرستار کدام است؟

الف) ایجاد فضای راحت برای بیمار

ب) حضور در کنار بیمار و حمایت عاطفی

ج) توصیه به فعالیت فیزیکی آرام

د) تسکین علائم آزاردهنده

۴۵ـ مادری درصدد برقراری ارتباط دوستانه با نوجوان پرخاشگر خود می‌باشد. طبق نظریه رفتاری جانسون، مادر در کدام سیستم رفتاری فرعی زیر عمل می‌کند؟

الف) جذبی ب) تعلق و آشنایی ج) تهاجم د) وابستگی

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۴۶- بیمار آقایی ۵۵ ساله است که با تشخیص COPD در بخش ریه بستری می‌باشد. پرستار در طول مدت بستری وی متوجه عدم حضور خانواده در بالین بیمار می‌گردد. با توجه به مورد مذکور، کدام‌یک از حمایت‌های پرستاری اولویت دارد؟

الف) اجتماعی Social

ب) معنوی Spiritual

ج) روان‌شناختی Psychological

د) تسکینی Palliative

۴۷- تمرکز نظریه ایموژن کینگ در مورد پرستاری چیست؟

الف) فرآیند محافظت از سیستم مددجو و عامل تنظیم‌کننده خارجی

ب) فرآیند درک انسانی و معنابخشی به زندگی

ج) هنری کمک‌کننده، همراه با انتقال دانش به عرصه و بالین

د) فرآیند عمل و عکس‌العمل برای درک و دستیابی به هدف مشترک

۴۸- در ارزیابی خانواده با استفاده از مدل Family Health System کدامیک از فرآیندهای زندگی خانواده را مورد نظر قرار می‌دهید؟

الف) ارزش‌ها، چرخه خانواده، نگرانی‌های اعضای خانواده

ب) تعاملی، تکاملی، سازگاری، یکپارچگی و سلامت

ج) تعاملی، اقتصادی اجتماعی، تکاملی و یکپارچگی

د) ارزش‌ها، تعامل، عوامل درونی و بیرونی خانواده

۴۹- زمانی که سالمندی دچار اختلال در سلامت فردی باشد، مداخلات پرستاری بایستی علاوه بر خود مراقبتی، بر کدام عنصر روان‌شناختی در فرد متمرکز گردد؟

الف) استرس ب) گذار به سالمندی ج) خود پنداره د) تطابق

۵۰- در نظریه واتسون، گزاره‌ی «توجه آگاهانه به مراقبت، شفابخشی و کلیت را ارتقا می‌دهد» بیان‌کننده چه بخشی از یک نظریه است؟

الف) پیش‌فرض‌ها ب) مفاهیم ج) تعاریف د) پدیده‌ها

۵۱- در تجربه‌ی طولانی مدت استرس، کدام‌یک از موارد زیر از شیوع بیشتری برخوردار است؟

الف) منجر به کاهش مقاومت در مقابل بیماری می‌گردد.

ب) منجر به خستگی عاطفی می‌گردد.

ج) منجر به اختلالات شناختی می‌گردد.

د) منجر به افزایش پاسخ التهابی می‌گردد.

۵۲- در نظر است با استفاده از نظریه پندر بر تغییر رفتارهای سلامتی مددجوی خود که به مصرف تنباکو ادامه می‌دهد، اقدام نمایید. کدامیک از موارد زیر را مناسب می‌دانید؟

الف) تقویت رفتارهای مبتنی بر جستجوی سلامت در مددجو

ب) تلاش در جهت یافتن معنای بیماری برای کمک به رفتارهای سلامتی در مددجو

ج) توجه به خصوصیات، تجربیات و باورهای مددجو جهت ایجاد انگیزه برای رفتارهای سلامتی

د) ایجاد موازنه بین مداخلات پرستاری با مشارکت مددجو جهت ایجاد انرژی حفاظتی

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۵۳- درصورتی‌که استاد درس نظریه‌های پرستاری بخواهد مفهوم کسب دانش و مهارت پرستاری را در طول زمان تبیین نماید، استفاده از کدام نظریه مناسب‌تر است؟

الف) نولا پندر ب) پاتریشیا بنر ج) دوروتی جانسون د) جین واتسون

۵۴- در نظریه‌ی استرس، «سازگاری» به معنای هرگونه پاسخ .....به تغییر می‌باشد .

الف) فیزیکی و روانی ب) فیزیکی و رفتاری ج) هیجانی و رفتاری د) هیجانی و عاطفی

۵۵- پرستار در بررسی بیمار متوجه می‌شود که پنجره اتاق بسته، ظروف غذا در کنار تخت انباشته شده، درب سرویس بهداشتی باز و سطل زباله پر شده است. او در راستای اصلاح وضعیت فوق براساس کدام نظریه پرداز پرستاری اقدام می‌کند؟

الف) ایموژن کینگ ب) مارتا راجرز ج) فلورانس نایتینگل د) روزماری پارسه

۵۶- سه مرحله‌ی سازگاری سلیه کدام است؟

الف) انکار، جنگ و گریز، خستگی
ب) انکار، مقاومت، فرسودگی
ج) آلارم، جنگ و گریز، خستگی
د) آلارم، مقاومت، فرسودگی

۵۷- خانمی ۶۲ ساله که ۴ سال قبل به دلیل سرطان پستان تحت جراحی ماستکتومی قرار گرفته است، به دلیل دردهای استخوانی و سردرد مراجعه نموده و متاستاز به استخوان و مغز تشخیص داده شده است. برای این مددجو، چه اقدامی مناسب است؟

الف) برای درمان‌های تهاجمی مانند جراحی، رادیوتراپی و شیمی درمانی آماده می‌شود.
ب) برای بیمار کاری نمی‌شود کرد و با تجویز مسکن مرخص می‌گردد.
ج) بیمار کاندید مراقبت تسکینی است و علایم با روش‌های دارویی و غیردارویی کنترل می‌شود.
د) بیمار می‌تواند به سرویس درمان‌های طب سنتی و انرژی درمانی معرفی شود.

۵۸- به منظور کاهش خطر عوارض ریوی در بیماری که دچار محدودیت حرکتی می‌باشد، کدامیک از مداخلات زیر، ساده‌تر و به صرفه‌تر است؟

الف) تغییر وضعیت مکرر
ب) آنتی‌بیوتیک
ج) فیزیوتراپی قفسه سینه
د) اکسیژن مرطوب

۵۹- بیماری بعد از سکته مغزی در بخش بستری شده است. جهت برنامه بازتوانی می‌خواهید با استفاده از اندکس بارتل توانایی انجام فعالیت‌های روزمره زندگی را در بیمار بررسی نمایید. کدامیک از موارد زیر مورد بررسی قرار می‌گیرد؟

الف) توانایی استفاده از تلفن
ب) توانایی انجام کارهای اداری
ج) توانایی لباس پوشیدن
د) توانایی استفاده از وسایل برقی

www.sanapezeshki.com medical_sana

۶۰ـ ارزیابی نحوه ارتباط با خود، دیگران و محیط جزء بررسی کدام‌یک از ابعاد وجودی افراد می‌باشد؟
الف) معنوی ب) فیزیکی ج) روانی د) فرهنگی

۶۱ـ کدامیک از موارد زیر برای توصیف پانسمان هیدروکلوئید بکار می‌رود؟
الف) پانسمان بسیار جاذب با پایه جلبک دریایی
ب) گاز مرطوب برای پوشانیدن زخم گرانوله دار
ج) پانسمان تشکیل دهنده ژل برای حفظ رطوبت و جذب اگزودای زخم
د) پانسمان حاوی آنزیم‌های دبرید کننده جهت برداشتن بافت نکروزه

۶۲ـ در بررسی بیمار به دنبال سقوط از ارتفاع و احساس درد در ناحیه مهره‌های توراسیک، جهت تشخیص سطح آسیب نخاعی، کدامیک از معاینات زیر ارجحیت دارد؟
الف) رفلکس قسمت فوقانی شکم
ب) رفلکس قسمت تحتانی شکم
ج) رفلکس کرماستریک
د) رفلکس بولبوکاورنوس

۶۳ـ کدام تعریف در خصوص تشخیص پرستاری «عدم تحمل فعالیت» درست‌تر می‌باشد؟
الف) انرژی فیزیولوژیک یا روان‌شناختی ناکافی برای تحمل فعالیت‌های روزمره ضروری زندگی
ب) انرژی روان‌شناختی ناکافی برای تحمل فعالیت‌های روزمره ضروری زندگی
ج) انرژی فیزیولوژیک یا روان‌شناختی ناکافی برای تحمل فعالیت‌های غیر ضروری زندگی
د) انرژی روان‌شناختی ناکافی برای تحمل فعالیت‌های روزمره ضروری و غیر ضروری زندگی

۶۴ـ کدام جزء در تعریف تشخیص‌های پرستاری از نظر ناندا (NANDA)، ارزش کمتری در مقایسه با سایر موارد زیر دارد؟
الف) قضاوت ب) واکنش نامطلوب ج) فرد، خانواده د) پیامدهای نامطلوب

۶۵ـ درخصوص تشخیص پرستاری «در معرض خطر ترومبوآمبولی وریدی» جمعیت در معرض خطر شامل کدام مورد است؟
الف) سابقه قبلی ترومبوآمبولی وریدی، بیماران مذکر، سابقه خانوادگی بیماری‌های عروقی
ب) سن بالای ۶۰، سابقه سکته مغزی، سابقه قبلی ترومبوآمبولی وریدی
ج) سن ۵۰ تا ۶۰، بیماران مونث، دارای سابقه سکته قلبی
د) بیماران مذکر، دارای سابقه سکته مغزی، تمام سنین

۶۶ـ کدام گروه از شیرخواران، بیشتر در معرض خطر مرگ ناگهانی قرار دارند؟
الف) عدم تغذیه با شیر مادر، سن ۴ـ۲ ماه، مونث بودن
ب) کودکان دارای مادر سیگاری، نارس به دنیا آمدن، سن زیر ۲ سال
ج) سن ۴-۲ ماه، مذکر بودن، نارس به دنیا آمدن
د) سن بالای ۴ ماه، مونث، نارس به دنیا آمدن

۶۷ـ در تشخیص‌های پرستاری ناندا، منظور از بیمار کدام است؟
الف) فرد (شخص)
ب) فرد و خانواده
ج) فرد، خانواده و گروه
د) فرد علامت‌دار از نظر بیماری

۶۸ـ هدف از اجرای فرآیند پرستاری، فراهم نمودن کدام‌یک از مراقبت‌های زیر می‌باشد؟
الف) بیمار محور ب) سلامت محور ج) بیماری محور د) مساله محور

۶۹ـ در طراحی مداخلات پرستاری، حتی‌الامکان شناسایی و حذف کدام مورد زیر مطلوب است؟
الف) عوامل زمینه‌ساز
ب) شرایط همراه
ج) علایم و نشانه‌های تشخیص پرستاری
د) عوامل ریشه‌ای تشخیص پرستاری

۷۰ـ تعریف کامل و درستی از یک مداخله پرستاری در کدام مورد از گزینه‌های زیر ارایه شده است؟
الف) ارتقاء سیستم حمایتی Support system enhancement: تسهیل حمایت بیمار به وسیله مراکز سلامتی
ب) ارتقاء مشارکت خانواده Family involvement promotion: تسهیل مشارکت اعضای خانواده در مراقبت جسمی از بیمار
ج) آگاه‌سازی از واقعیت Reality orientation: ارتقای آگاهی بیمار از هویت شخصی، زمان و مکان
د) درمان با مطالعه کتاب Bibliotherapy: استفاده از متون برای کمک به افزایش دانش

۷۱ـ کدام مورد زیر در تمامی مراحل فرایند پرستاری مورد توجه می‌باشد؟
الف) بررسی ب) اجرا ج) برنامه‌ریزی د) ارزشیابی

۷۲ـ «کاربرد دانش و تجربه در یک موقعیت بالینی» مربوط به کدام‌یک از مفاهیم زیر است؟
الف) استدلال بالینی ب) دانش پرستاری ج) تصمیم‌گیری بالینی د) مهارت بالینی

۷۳ـ «اختلال در تمامیت پوست» در کدام‌یک از موارد زیر از شیوع بیشتری برخوردار است؟
الف) مونث ب) سالمند ج) مذکر د) کودک

۷۴ـ به عنوان یک مداخله‌ی مراقبتی به منظور «بهبود سرفه» در مددجو کدام مورد زیر صحیح‌تر است؟
الف) تشویق بیمار ابتدا به انجام سرفه و در ادامه انجام چندین بازدم عمیق
ب) تشویق بیمار به انجام چندین دم عمیق و سپس بازدم آهسته و سرفه در انتهای بازدم
ج) تشویق بیمار به انجام تنفس عمیق و حبس نفس به‌مدت ۱۰ ثانیه و سپس انجام سرفه
د) در صورت برش جراحی پایین شکم، حین سرفه استفاده از بالش بالای شکم و زیر گزیفوئید

۷۵ـ عبارت «ناتوانی در حفظ درک از خود یکپارچه و کامل» توصیف کدام تشخیص پرستاری زیر می‌باشد؟
الف) خطر نقض کرامت انسانی
ب) هویت فردی مختل
ج) کاهش عزت نفس موقعیتی
د) کاهش عزت نفس مزمن

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۷۶ ـ کدام رفتار پرستار، نشانه‌ی احترام به اصل سودمندی در رعایت اصول اخلاقی در مراقبت از بیماران می‌باشد؟

الف) پیشگیری از خطر و رعایت اصول ایمنی بیمار

ب) اخذ رضایت آگاهانه قبل از انجام رویه‌های درمانی و مراقبتی

ج) افزایش دانش و مهارت در مراقبت از بیماران

د) توزیع عادلانه امکانات دارویی و درمانی بین بیماران

۷۷ ـ درخصوص نشانگرهای قابل بررسی برای دهیدراسیون، کدام مورد زیر کاملاً صحیح می‌باشد؟

الف) پتاسیم سرم، تغییرات وزن

ب) کاهش درجه حرارت، کاهش فشار خون

ج) کرامپ عضلانی، تشنگی

د) عملکرد روانشناختی، نبض تند و سریع

۷۸ ـ در اهداء اعضاء در مرگ مغزی کدام‌یک تعیین‌کننده است و در صورت وجود آن اهداء امکان‌پذیر می‌شود؟

الف) وصیت متوفی

ب) رضایت همه ورثه

ج) رضایت تنها یک نفر از ورثه

د) کارت اهداء عضو متوفی

۷۹ ـ اگر از اخلاق فضیلت‌گرا (virtue Ethics) در ارتقای اخلاقی پرستاران بهره ببریم، در تربیت آن‌ها بیشتر به کدام بعد توجه می‌کنیم؟

الف) شخصیت امانت‌دار، وفادار، مهربان و درست‌کار پرستاران

ب) تکمیل دانش اخلاقی و قدرت تصمیم‌گیری اخلاقی

ج) ابلاغ و یادآوری کدها و دستورالعمل‌های اخلاقی

د) تلاش در بهبود محیط و اصلاح جو اخلاقی

۸۰ ـ درخصوص نشانگرهای قابل بررسی برای پیامد «سازمان‌یابی نوزاد نارس» کدام گزینه صحیح‌تر می‌باشد؟

الف) افزایش درجه حرارت بدن ـ وضعیت بیداری بیشتر

ب) قرارگیری رها و آزاد بدن ـ تعداد ضربان قلب (۱۶۰-۱۲۰ در دقیقه)

ج) رنگ پوست بدن ـ تعداد تنفس (۶۰-۳۰ در دقیقه)

د) عدم پاسخ به محرکات ـ اشباع اکسیژن بیشتر از ۸۵ درصد

۸۱ ـ «شروع ناگهانی و قابل برگشت اختلالات هوشیاری، توجه، شناخت و ادراک که در مدت زمان کوتاه ایجاد می‌شود و ممکن است بیش از سه ماه طول بکشد.» تعریف کدام تشخیص پرستاری می‌نماید؟

الف) گیجی حاد

ب) اختلال حافظه کوتاه‌مدت

ج) نقصان توجه موقتی

د) اختلال جهت‌یابی زودگذر

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۸۲ـ «دم و بازدمی که تهویه کافی فراهم نمی‌کند»، تعریف کدام تشخیص پرستاری زیر می‌باشد؟

الف) اختلال در تهویه خودبه‌خودی

ب) عدم تحمل فعالیت

ج) الگوی تنفسی غیرموثر

د) پاسخ ناکارآمد به جدا شدن از ونتیلاتور

۸۳ـ عبارت «تخلیه غیر ارادی ادرار در فواصل قابل پیش‌بینی، زمانی که مثانه به حجم خاصی می‌رسد»، کدام تشخیص پرستاری را مطرح می‌نماید؟

الف) بی‌اختیاری ادراری عملکردی Functional Urinary Incontinence

ب) بی‌اختیاری ادراری رفلکسی Reflex Urinary Incontinence

ج) بی‌اختیاری ادراری استرسی Stress Urinary Incontinence

د) بی‌اختیاری ادراری فوریتی Urge Urinary Incontinence

۸۴ـ «عرضه ناکافی شیر مادر برای حمایت از وضعیت تغذیه نوزاد یا شیرخوار»، تحت کدام تشخیص پرستاری مطرح می‌گردد؟

الف) دینامیک‌های غیر موثر خوردن شیرخوار Ineffective infant eating dynamics

ب) الگوی غیرموثر تغذیه نوزاد و شیرخوار Ineffective infant feeding pattern

ج) تغذیه پستانی غیر موثر Ineffective breast feeding

د) تولید ناکافی شیر مادر Insufficient breast milk production

۸۵ـ مبنای اخلاقی مراقبت بیمار محور (Patient-Centered care) کدام است؟

الف) ضرر نرساندن به بیمار

ب) اتونومی بیمار

ج) عدالت در توزیع منابع

د) سودرسانی به بیمار

۸۶ـ پیامدهای پرستاری در کدام مرحله از فرآیند پرستاری تعیین می‌شود؟

الف) بررسی ب) برنامه‌ریزی ج) اجرا د) ارزشیابی

۸۷ـ استفاده از رسانه‌های اجتماعی (فضای مجازی) برای آموزش و مراقبت بعد از ترخیص بیماران یک بیمارستان براساس استانداردهای عملکرد اخلاق پرستاری، چگونه است؟

الف) ممنوع است.

ب) بستگی به قوانین کشور دارد.

ج) بستگی به سیاست موسسه دارد.

د) آزاد است.

۸۸ـ معضلات اخلاقی (دو راهی بین بد و بدتر) بیشتر در چه شرایطی بروز می‌کند؟

الف) کمبود منابع ب) شدت بیماری ج) تضاد منافع د) تقابل ارزش‌ها

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۸۹ـ کدام‌یک از عبارات زیر در مورد نسبیت در اخلاقیات صحیح است؟

الف) ارزش‌های اخلاقی نسبت به شرایط تعریف می‌شوند.

ب) ارزش‌های اخلاقی نسبت به فرد تعریف می‌شوند.

ج) رفتار اخلاقی نسبت به شرایط، متفاوت است.

د) رفتار اخلاقی نسبت به فرد متفاوت است.

۹۰ـ رکن اساسی و ارزش اصلی در اخلاق پرستاری که مبنای همه ارزش‌های دیگر است، کدام مورد زیر است؟

الف) احترام به حیات انسان

ب) اتونومی بیمار

ج) عدالت در توزیع منابع

د) ضرر نرساندن

۹۱ـ پزشک معالج برای کودکی چهار ساله دستور آسپیراسیون مغز استخوان داده است. چه کسی باید رضایت‌نامه کتبی از والدین اخذ کند؟

الف) اینترن بخش

ب) پرستار مراقب اولیه بیمار

ج) پزشک قانونی مقیم بیمارستان

د) پزشک معالج دستور دهنده

۹۲ـ شکل‌گیری الگو در فرآیند فکری، طی کدامیک از فعالیت‌های پرستار اتفاق می‌افتد؟

الف) تفکر واقع گرایانه ب) استدلال بالینی ج) قضاوت بالینی د) تفکر خلاق

۹۳ـ پزشک معالج و سرپرستار بخش در یک اقدام غیر قانونی مثل سقط جنین عمدی با هم هماهنگ شده‌اند، از شما می‌خواهند دستورات را اجرا کنید. در این شرایط مسئولیت قانونی و اخلاقی کدام است؟

الف) شما به دلیل اینکه دستور مافوق را اجرا کردید مسئولیتی ندارید.

ب) در صورت دستور کتبی پزشک معالج، همه مسئولیت بر طبق قانون به عهده او است.

ج) مسئولیت اقدام شما بر عهده سرپرستار است که شما زیر نظر او کار می‌کنید.

د) شما در مقابل کار خلاف قانون مسئولیت دارید و می‌بایست تخلف را گزارش دهید.

۹۴ـ هدف پرستاری جامعه‌نگر (Community-Based Nursing) کدام است؟

الف) درمان بیمار در بیمارستان با توجه به زمینه اجتماعی او

ب) تدارک شبکه خدمات پرستاری در جامعه

ج) بازتوانی بیماران با استفاده از سازمان‌های مردم نهاد

د) پیشگیری از بیماری‌های اجتماعی با اقدامات پرستاری

۹۵ـ عامل تضمین‌کننده مراقبت‌های جامع (Comprehensive care) در یک بیمارستان کدام است؟

الف) پوشش کامل بیمه‌ای خدمات

ب) کار تیمی کادر درمان

ج) تجهیزات پیشرفته

د) ثبت و گزارش‌دهی استاندارد

www.sanapezeshki.com medical_sana

۹۶- کدام‌یک از موارد زیر جزء شاخص‌های استاندارد «برآیند» هستند؟

الف) میزان رضایت‌مندی بیمار از مراقبت‌های پرستاری

ب) میزان رضایت‌مندی پرستار از امکانات و شرایط کار

ج) میزان رعایت اصول گزارش‌نویسی

د) رعایت استانداردهای مدارک پزشکی در پرونده بیمار

۹۷- تلاش‌های کدامیک از نظریه‌پردازان پرستاری، منجر به تحول اساسی (Reform) و پیدایش بیمارستان‌های نوین گردید؟

الف) کلارا بارتون ب) فلورانس نایتینگل ج) لیندا ریچارد د) فی عبدا...گالن

۹۸- مدیر پرستاری در نظر دارد که روشی جدید برای مرخصی‌های پرسنل اجرا کند. پرسنل باسابقه مخالفت می‌کنند، در حالی که پرسنل جدید موافق‌اند. بهترین راهبرد برای حل این اختلاف کدام است؟

الف) دلایل تغییر را به طور مفصل و با جزییات بیان کند و تصمیم خود را اجرا کند.

ب) اگر برنامه جدید منطقی است، بدون توجه به نظر پرسنل انجام دهد.

ج) به نظر پیشکسوتان اولویت دهد و فعلا تصمیم خود را اجرا نکند.

د) جلسه هم‌اندیشی با حضور پرستاران باسابقه و جدید ترتیب دهد.

۹۹- سرپرستار در تقسیم کار روزانه مسئولیت مراقبت از کدامیک از بیماران را نباید به پرستار باردار بسپارد؟

الف) کودک مبتلا به کیستیک فیبروزیس که توبرامایسین دریافت می‌کند.

ب) شیرخوار مبتلا به عفونت تنفسی که ریباویرین دریافت می‌کند.

ج) کودک مبتلا به هیرشپرونگ که نوبت باریم انما دارد.

د) نوزاد مبتلا به کلستاز که سی‌تی‌اسکن شده است.

۱۰۰- در شرایط فعلی که پرستاران بخش‌های اورژانس با انبوه بیماران کووید ۱۹ درگیر می‌باشند، کدام مورد در اولویت اقدامات مدیریت کارکنان قرار می‌گیرد؟

الف) سازگاری و مقابله

ب) حل تضاد و تعارض

ج) بهبود تعاملات و ارتباطات

د) پیشگیری از فرسودگی

موفق باشید

بسمه تعالی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی و مرکز سنجش آموزش پزشکی با هدف ارتقای کیفیت سوالات و بهبود روند اجرای آزمون‌ها، پذیرای درخواست‌های بررسی سوالاتی است که در قالب مشخص شده زیر از طریق اینترنت ارسال می‌گردد، تا کار رسیدگی با سرعت و دقت بیشتری انجام گیرد.

ضمن تشکر از همکاری داوطلبان محترم موارد ذیل را به اطلاع می‌رساند:

۱- کلید اولیه سوالات **۴۸** ساعت **پس از پایان آخرین نوبت آزمون** از طریق سایت اینترنتی **www.sanjeshp.ir** اعلام خواهد شد.

۲- اعتراضات خود را از **۴۸ ساعت پس از پایان آخرین نوبت آزمون به مدت ۴۲ ساعت** از طریق نشانی اینترنتی بالا ارسال نمایید.

۳- اعتراضاتی که به هر شکل **خارج از فرم ارائه شده، بعد از زمان تعیین شده و یا به صورت غیراینترنتی (حضوری)** ارسال شود، **مورد رسیدگی قرار نخواهد گرفت.**

تذکر مهم:

* فقط اعتراضات ارسالی در **فرصت زمانی** تعیین شده، مورد بررسی قرار گرفته و پس از تاریخ مذکور به هیچ عنوان ترتیب اثر داده نخواهد شد.
* **از تکرار اعتراضات خود به یک سوال پرهیز نمایید. تعداد** اعتراض ارسالی برای یک سوال، ملاک بررسی نمی‌باشد و به کلیه اعتراضات ارسالی **اعم از یک برگ و یا بیشتر** رسیدگی خواهد شد.

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی،
بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

نام:	نام خانوادگی:	کد ملی:

نام رشته:	نام درس:	شماره سؤال:	نوع دفترچه:

نام منبع معتبر	سال انتشار	صفحه	پاراگراف	سطر

سوال مورد بررسی:

- ❑ بیش از یک جواب صحیح دارد. (با ذکر جواب‌های صحیح)
- ❑ جواب صحیح ندارد.
- ❑ متن سوال صحیح نیست.

توضیحات