

به نام خدا



دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی

آزمون کتبی دستیاران روانپزشکی

گروه روانپزشکی

دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی

۲۷ دیماه ۱۳۹۳

۱- علائم و نشانه هایی که بیشتر بیانگر اتیولوژی طبی برای علائم روانی می باشد کدام دسته است؟
 الف) شروع حاد (ساعت تا هفته) / سیر موج و نوسانی / اختلال در جهت یابی (disorientation)
 ب) سوء مصرف الکل یا مواد / اختلال حافظه / شروع مزمن و آهسته
 ج) توهمات بینایی یا شنوایی / سیر ثابت و یکسان / سابقه قبلی بیماری طبی و نرولوژیک
 د) سن بالای ۴۰ سال و کمتر از ۱۲ سال بدون سابقه روانی / علائم حیاتی طبیعی / عدم وجود اختلال جهت یابی

۲- کدام یک از عبارات زیر جزء عوامل خطر در خودکشی نمی باشد؟

الف) همجنس باز بودن ب) نژاد سفید پوست ج) اختلال شخصیت پارانوئید د) دمانس

۳- شایعترین فرم Abuse سالمندان کدام است؟

الف) physical abuse ب) neglect ج) financial exploration د) drug abuse

۴- آقای ۳۰ ساله به دنبال ترک مصرف آمفتامین به اورژانس مراجعه کرده است. در بررسی های به عمل آمده یافته های مثبت شامل افزایش خواب، احساس غمگینی، افزایش اشتها، اضطراب، کاهش انرژی و رویاهای ناخوشایند، دردهای عضلانی می باشد. کدامیک از اقدامات زیر را توصیه می کنید؟

الف) بستری اورژانس در بخش روانپزشکی ب) توصیه به استراحت در محیط آرام با خواب و تغذیه مناسب
 ج) تجویز داروی ضدافسردگی در اورژانس د) تجویز ECT

۵- مرد جوانی با علائم آژیتاسیون و پرخاشگری شدید را نیروی انتظامی به اورژانس آورده است. اطلاعاتی از سابقه قبلی فرد در دست نمی باشد و علت وضعیت فرد مشخص نیست اما احتمال روانپریشی کم است، کدام یک از داروهای زیر را جهت کنترل فرد انتخاب می کنید؟

الف) Ziprasidone 20g IM ب) Lorazepam 2mg IM
 ج) Haloperidol 5mg IM د) Olanzapin 5mg IM

۶- کدام یک در خصوص ریسک مرگ بر اثر خودکشی در طول عمر (lifetime risk) صحیح است؟

الف) برای بیماری دوقطبی حدود ۵ تا ۱۰٪ است ب) برای سایر اختلالات خلقی حدود ۱۰ تا ۱۵٪ است
 ج) برای اسکیزوفرنیا حدود ۲۰٪ است د) برای افسردگی یک قطبی حدود ۳٪ است

۷- کدام یک از موارد زیر در خودکشی های تروریستی نقش کمتری دارد؟

الف) مذهب ب) کینه توزی ج) قتل د) اختلال روانپزشکی

۸- بیمار می گوید: از یک ماه قبل به دنبال طلاق، احساس می کنم سبک شده ام. مصاحبه گر در اینجا چه باید انجام دهد؟

الف) کندو کاو Probing ب) واضح سازی Clarifying
 ج) راهنمایی Leading د) تداعیها Associations

۹- شاعری جیغ را به رنگ بنفش و زمزمه را به رنگ سبز می‌بیند. در این جا به چه وضعیتی روبرو هستیم؟

الف) توهم بینایی visual hallucination

ب) نماد سازی symbolization

ج) وحدت عرفانی unio – mystical

د) حس آمیزی synesthesia

۱۰- مجرم ادعا می‌کند حین ارتکاب جرم تحت تاثیر ماده‌ای بوده و عمدی در ارتکاب جرم نداشته است اما در آزمایش ادرار که ۱۸ ساعت پس از جرم انجام شده، اثری از هیچ ماده یا متابولیت‌های آن یافت نشده است. به فرض صحت گفته مجرم، کدامیک از مواد زیر مورد سوءمصرف قرار گرفته است؟

الف) الکل

ب) کوکائین

ج) مورفین

د) آمفتامین

۱۱- در ارزیابی هوشی پسر ۱۸ ساله ای از مقیاس هوش وکسلر III استفاده شد و نتایج به صورت performance پایین، verbal IQ بالا گزارش شده است. بر اساس نتایج به دست آمده کدام یک از موارد زیر نادرست است؟

الف) نقص حل مساله اجرایی و جنرال وجود دارد

ب) ممکن است بیمار افسردگی داشته باشد

ج) می‌تواند نشان دهنده سندرم‌های نورولوژیک همراه با علائم حرکتی باشد

د) تفاوت این دو IQ تنها ناشی از آسیب نیمکره راست است

۱۲- پزشک حین مصاحبه سعی می‌کند با تشویق بیمار را جهت پرداختن بیشتر به یک موضوع که انکار شده یا دست کم گرفته شده، راهنمایی کند. نام تکنیک بکار رفته چه می‌باشد؟

الف) clarifying

ب) leading

ج) education

د) probing

۱۳- مرد ۷۲ ساله ای بجای استفاده از چاقو برای بریدن سعی دارد این کار را با خودکار انجام دهد. مشکل به وجود آمده چه نام دارد و ناشی از آسیب کدام بخش مغز است؟

الف) conceptual apraxia – آسیب نیمکره چپ

ب) ideomotor limb apraxia – آسیب نیمکره راست

ج) sequencing errors – آسیب نیمکره چپ

د) ideational erros – آسیب نیمکره راست

۱۴- گزینه صحیح در مورد بصیرت (Insight) کدام است؟

الف) میزان insight نشان دهنده severity بیمار نیست

ب) بیماران مبتلا به اختلال اضطرابی همیشه بصیرت خوبی دارند

ج) بیماران سایکوتیک همیشه نسبت به بیماری خود بصیرت خوبی ندارند

د) ظرفیت خرد برای گرفتن بهترین تصمیم و عمل بر اساس آن نشان دهنده بصیرت است

۱۵- خانم ۶۰ ساله ای با سابقه بیماری قلبی با حملات طپش قلب و تعریق و لرزش اندام‌ها به پزشک مراجعه کرده است.

بیمار طی حملات هوشیاری خود را از دست می‌دهد. حملات طی ده دقیقه برطرف می‌شوند. همه موارد زیر به نفع

اختلال ارگانیک است به جز:

الف) شروع در سن ۶۰ سالگی

ب) سابقه بیماری قلبی

ج) از دست دادن هوشیاری طی حملات

د) حملات ده دقیقه طول می‌کشند

۱۶- بیماری به علت اختلال پانیک به مدت چند سال تحت درمان با ۲۰ میلیگرم پاروکستین و ۲ میلیگرم کلونازپام می باشد. با این دوز داروها تحت کنترل می باشد. کدام روش را در مورد ادامه درمان ترجیح می دهید؟
 الف) لزوم کاهش تدریجی داروها و ارزیابی مجدد
 ب) ادامه مصرف کلونازپام با همان دوزی که بیمار را کنترل کرده است.
 ج) تغییر کلونازپام به آلپرازولام
 د) جایگزین کردن MAOI به جای کلونازپام

۱۷- داروی ونلافاکسین در کدام مورد زیر مورد تأیید FDA نمی باشد؟
 الف) GAD ب) SAD ج) پانیک د) OCD

۱۸- کدامیک از زیرگروه های وسواس جنبه ژنتیک قویتری دارد؟
 الف) HOARDING ب) SHOWERING ج) CHECKING د) WASHING

۱۹- بیماری با علائم رده اول اشنایداری مراجعه کرده است. کدامیک از داروهای زیر با توجه به تشخیص های اصلی احتمالی، در درمان او نقشی ندارد؟
 الف) لیتیوم ب) نورتریپتیلین ج) بوسپیرون د) ریسپریدون

۲۰- به یک میدان بینایی بیمار دو نیمه مغز **split brain**، تصویری از او در حال شلیک به فرزندش نشان داده می شود. فرد می گوید چیزی نمی بیند. در عین حال رنگ او می پرد و با ناراحتی می گوید: "امکان ندارد". کدامیک از گزینه های زیر نادرست است؟

الف) تصویر به میدان بینایی راست تابانده شده است.
 ب) آنچه شاهدیم واکنش نیمکره راست مغز است.
 ج) این آزمایش نشاننده تعامل ناکامل در کارکردهای مغز است.
 د) حالت های متفاوت خودآگاهی مسبب انتقال دیدگاههای متنازع درونی از واقعیت به فرد است.

۲۱- در مورد نشانگان مونکهاوزن "**Munchausen Syndrome**" کدامیک از گزینه های زیر صحیح نیست؟
 الف) شامل نشانه های جسمی یا روانی می تواند باشد.
 ب) انگیزه ایجاد نشانه ها جنبه ناخودآگاه دارد.
 ج) به حد خطرناک نمی رسد و باعث مرگ نمی شود.
 د) درباره این نشانگان اطلاعات دقیق و کامل وجود ندارد.

۲۲- بیمار به دنبال ابتلاء به رفتارهای بی سازمان و اختلال شدید تداعی تحت درمان مقتضی قرار گرفته است پس از یکسال از درمان دچار حرکات سریع شبیه جویدن شده است. این حرکات سریعتر و منظم تر از تیکهای دهانی - صورتی دیس کینزی دیررس و شبیه به تظاهر محدود ترمور پارکینسونی است. کدامیک از موارد زیر به تشخیص دقیق کمک می کند؟

الف) سن بیمار ب) وجود سابقه خانوادگی مثبت ج) عدم ابتلاء زبان د) جنسیت

۲۳- آقای ۲۸ ساله ای از طرف پزشکی قانونی جهت مشاوره به شما ارجاع می گردد. وی در پاسخ به سؤال شما که "چه شد که شما با تبر پدر خود را به قتل رساندید" عصبانی می شود و می گوید: "من فقط تبر به سر پدرم زدم، او خودش مُرد" از نظر آسیب شناسی، چه مشکلی مطرح است؟

الف) Primary process Thinking ب) Dissociation of Emotion
 ج) Disturbance of perception د) Disturbance in Thought content

۲۴- در پدیده **duplication** بیماران احساس می کنند که بخشی از اعضاء یا تمامی بدن آنها دوتایی است مثلاً دو سر یا دو بدن دارند، این پدیده به غیر از اسکیزوفرنیا در کدام گروه از بیماریهای دیگر امکان وقوع دارد؟
 الف) C.P.S و میگرن
 ب) C.P.S و انفارکتوس لب پاریتال
 ج) ضایعات لب پاریتال و مسمومیت با سرب
 د) میگرن و مصرف LSD

۲۵- هذیانهایی که معمولاً محدود یا منحصر به موضوعات مشخصی است و فرد به طور عادی از هوشیاری و آگاهی روشنی برخوردار است و با توهّمات نیز همراه نیست، عبارت از:
 الف) Simple delusions
 ب) Systematized delusions
 ج) Complete delusions
 د) Primary delusions

۲۶- بیمار به هنگام مصاحبه، در پاسخ به سؤال درمانگر، مبنی بر اینکه "چه شد که بستری شدید" عباراتی را با سردرگمی و به صورت پراکنده درباره علت بستری شدنش می گوید اما به مرور از موضوع دور می شود و بدون بازگشت به موضوع سؤال می پرسد: "شما چه گفتید؟"، این علامت عبارتست از:
 الف) blocking
 ب) flight of ideas
 ج) loose of association
 د) tangentiality

۲۷- خانم ۴۰ ساله ای که از ۲۰ سال پیش زندگی متأهلی خود را شروع کرده است، علیرغم تمایل به تغییر منزل و بیش از ۱۰ بار قرارداد برای انتقال به خانه جدید، در مرحله اجرا از انجام کار سر باز می زند. او به کدام اختلال مبتلاست؟
 الف) Technophobia
 ب) Tropophobia
 ج) Thalassophobia
 د) Triskaidekaphobia

۲۸- برای دانشجوی پزشکی ۲۰ساله که در امتحانات عملی دچار اضطراب می شود دارو تجویز شده است. به دنبال مصرف دارو نامبرده دچار خستگی، کابوسهای شبانه، بیخوابی و توهم شده است. کدام یک از داروهای زیر کمتر از بقیه می تواند باعث علائم ذکر شده شود.
 الف) پروپرانول
 ب) متوپرولول
 ج) پیندولول
 د) آنتولول

۲۹- کدام یک از موارد زیر در مصرف داروهای سایکوتروپیک از نظر FDA از عوارض خطرناک محسوب نمی شود؟
 الف) عوارض قلبی عروقی و اختلالات هدایتی قلب در مصرف تیوریدازین
 ب) اختلال حاد کبدی در مصرف پمولین
 ج) التهاب میوکارد در مصرف کلوزاپین
 د) التهاب پانکراس در مصرف نفازدون

۳۰- در مصرف **Overdose** کدام دسته از داروهای آنتی سایکوتیک علائم دپرسیون CNS خواب آلودگی - کاهش فشار خون و عوارض مانند تغییرات در نوار قلب و آریتمی قلبی، بی قراری - تشنج و خشکی و آژیناسیون و بی قراری دیده می شود.
 الف) داروهایی از گروه بوتیروفونونها
 ب) داروهایی که اثرات بیشتری روی گیرنده D2 دارند
 ج) داروهای low potency تیپیک
 د) داروهای high potency آتی پیک

۳۱- علاوه بر زیپراسیدون، تجویز کدام آنتی سایکوتیک زیر بهمراه داروهای طولانی کننده QT انیتروال ممنوع است؟
 الف) Lurasidone HCL
 ب) Asenapine
 ج) Olanzapine
 د) Quetiapine

۳۲- کدام یک از داروهای زیر اثر ضدسایکوز دارد؟

الف) ترازودون ب) بوپروپیون ج) میرتازاپین د) سرتالین

۳۳- دوز معمول نفازودون چند میلی‌گرم است؟

الف) ۴۰۰-۶۰۰ میلی‌گرم ب) ۲۰۰-۴۰۰ میلی‌گرم ج) ۲۵۰-۴۵۰ میلی‌گرم د) ۶۰۰-۷۵۰ میلی‌گرم

۳۴- در استفاده از داروهای بوسپیرون کدام عبارت صحیح است؟

الف) در درمان سوء استفاده از الکل به علت تداخلات دارویی با الکل قابل استفاده نیست
ب) بوسپیرون موجب بدتر شدن آکاتیسیا و tardive می‌گردد
ج) بوسپیرون بر روی علائم حساسیت و تون عضلات در فیبرومیالژی اثرگذار است و در درمان کاربرد دارد
د) در درمان بیماران افسرده مقاوم به درمان همراهی بوسپیرون و SSRIs مفید می‌باشد و پاسخ درمانی را افزایش می‌دهد

۳۵- در درمان با لیتیوم کدام عبارت صحیح است؟

الف) در سالمندان به علت کاهش زمان و نیمه عمر دفعی دارو، دوز دارو باید کاهش داده شود
ب) لیتیوم از کاربامازپین و سدیم والپروئیت تراتوژن تر است و خطر بیشتری دارد
ج) در زمان زایمان در زنان باردار به علت جلوگیری از عود بهتر است دوز لیتیوم کاهش داده شود و قطع نگردد
د) در درمان با لیتیوم کمتر از ۱۰٪ بیماران عوارض جانبی جدی را تجربه خواهند کرد

۳۶- در داروهای سه حلقه ای و چهار حلقه ای ضدافسردگی کدام عبارت صحیح است؟

الف) اثر مستقیم بر افزایش خلق دارند
ب) این داروها یوفوریا (سرخوشی) تولید می‌کنند
ج) دلیریوم ایجاد شده با این داروها وابسته به دوز نمی‌باشد
د) خطر تشنج ایجاد شده با این دسته داروها در همراه با نرولپتیکها افزایش می‌یابد

۳۷- داروهایی که Invers agonist هستند چه تاثیر فارماکولوژیکی دارند؟

الف) اثرات pre synopitic antagonist دارند و تاثیر فارماکولوژیکی آگونیستی دارند
ب) اثرات post synapitic antagonist دارند و تاثیر فارماکولوژیکی آنتاگونیستی دارند
ج) اثرات synapitic antagonist دارند اما تاثیر فارماکولوژیکی آنتاگونیستی دارند
د) اثرات pre synopitic antagonist دارند و تاثیر فارماکولوژیکی آنتاگونیستی دارند

۳۸- کلونیدین از نظر فارماکودینامیکی چه تاثیری دارد؟

الف) pre synopitic α_2 adrenergic antagonist ب) α_2 antagonist pre synopitic
ج) post synopitic α_2 adrenergic antagonist د) α_2 agonist activity

۳۹- کدام یک جزء اندیکاسیون های کوئتیپین می‌باشد؟

الف) درمان نگهدارنده دوقطبی ب) درمان نگهدارنده اسکیزوفرنی
ج) درمان سایکوز در پارکینسون د) درمان افسردگی دوقطبی

۴۰- کدام یک از علائم آنتی کولینرژیک مرکزی نیست؟

الف) مردمک های باز شده ب) اختلال حافظه ج) برادیکاردی د) یبوست

۴۱- در معاینه بیمار اسکیزوفرنیک که به شکل غیرمعمول لباس پوشیده است، درمانگر متوجه می‌شود که او زیر لب با خودش حرف می‌زند و با تردید به اطراف نگاه می‌کند، و به هنگام پاسخ گفتن به سوال درمانگر، ناگهان دچار وقفه کلام می‌شود، کدام یک از وضعیت های فوق بیانگر علامت منفی است؟

- الف) لباس پوشیدن غیرمعمول
ب) زیر لب سخن گفتن با خود
ج) نگاه تردیدآمیز به اطراف
د) وقفه به هنگام صحبت

۴۲- بیمار مبتلا به اسکیزوفرنیا در حالیکه به آسمان چشم دوخته است با چشمک زدن ستاره‌ای می‌گوید بلاخره زمان موعود فرارسید و ستاره بخت من با چشمک زدن اعلام کرد که به زودی همه چیز نابود می‌شود و به آن معنی است که من رهبری جهان را به عهده دارم. گفتار بیمار دلالت دارد بر:

- الف) Delusional perception
ب) Delusional memory
ج) Delusion of grandeur
د) Delusion of being control

۴۳- برادر یک بیمار مبتلا به اسکیزوفرنی از اختلال حافظه کلامی و روایتی شاکی است. به نظر شما در بررسی MRI مغز این فرد کدام یک از یافته های زیر وجود دارد؟

- الف) کوچک شدن هیپوکامپ
ب) کوچک شدن حجم بطن ها
ج) بزرگ شدن لوب تمپورال
د) بزرگ شدن لوب پارسیال

۴۴- آقای ۲۳ساله دانشجوی با اولین علائم اپیزود اسکیزوفرنی مراجعه کرده است. کدام یک از گزینه ها بیشترین کمک را به بیمار می‌کند؟

- الف) درمان با آنتی سایکوتیک ها به مدت ۸هفته و سپس کاهش داروها پس از کنترل علائم
ب) دریافت درمان نگهدارنده به مدت ۲سال بعد از کنترل علائم
ج) ۶ماه سپس از تثبیت وضعیت بیمار می‌توان داروها را کم کرد
د) دریافت درمان نگهدارنده به مدت ۵سال

۴۵- کدام یک از مدل‌های انتقال ژنتیکی در انتقال اختلال دوقطبی نقش ندارد؟

- الف) Autosomal recessive
ب) Additive
ج) Epistatic
د) heterogeneity

۴۶- بیمار خانم ۳۰ساله که از افسردگی رنج می‌برد و در تشخیص افتراقی مشخص نیست که فرد فاز افسردگی یک بیماری دوقطبی را تجربه می‌کند و یا افسردگی تک قطبی است. در صورت وجود افسردگی در کدام یک از دوره های فوق، وی از داروهای خواب آور نتیجه بهتری خواهد گرفت.

- الف) فاز افسردگی دوره اختلال دوقطبی
ب) افسردگی تک قطبی
ج) در هر دو به یک میزان نتیجه گرفته خواهد شد
د) نیاز به داروی خواب آور نمی‌باشد

۴۷- در فرضیه عدم تعادل آمین های بیوژنیک در اختلالات خلقی، عوامل سکس، لذت و عملکرد پسیکوموتور فرد به کدام آمین مرتبط است؟

- الف) دوپامین
ب) سروتونین
ج) نوراپی نفرین
د) استیل کولین

۴۸- وجود علائمی چون کاهش حرکات خودبخودی، حالت افتاده و نگاه رو به پایین و شکایت بیمار دال بر حالت وخوت و سستی در بیمار افسرده چگونه توجیه می‌شود؟

- الف) علائم فوق حاکی از کندی سایکوموتور است و به واسطه اختلال در ساب کورتیکال (سیستم اکستراپیرامیدال) است
ب) بیانگر کاهش علائق و ناتوانی در تجربه هیجانی به واسطه اختلال در عملکرد هیپوتالاموس است
ج) حاکی از وضعیت استوپور است و ناشی از کاهش حس ابتکار عمل و نقص کورتیکال است
د) بیانگر افسردگی پنهان است

۴۹- بیمار افسرده ای با سابقه اختلال دوقطبی در خانواده، مدت‌هاست به علت افسردگی تحت درمان قرار داد، وی که اخیراً به واسطه ابتلا به کولیت اولسروز تحت درمان با ۱۵ میلی‌گرم روزانه پردنیزولون قرار گرفته است، پرحرف شده، خلقتش بالا رفته و پرتحرک شده است؛ تشخیص فعلی وی کدام است؟

- الف) اختلال بای پولار نوع دو
ب) اختلال بای پولار ۳
ج) اختلال هیپرتایمیک در زمینه افسردگی
د) اختلال بای پولار ۳/۵

۵۰- خانم ۲۵ ساله‌ای کرمانی با شکایت از عدم واکنش به همه محرک های لذت بخش قبلی، بیقراری قابل ملاحظه ذهنی و حرکتی، احساس گناه شدید در مورد زلزله بم و کاهش وزن قابل ملاحظه که اولین بار شش ماه پیش شروع شده بود برای اولین بار به شما مراجعه می‌کند. این مجموعه علائم با کدام یک از موارد یک اختلال افسردگی عمده منطبق است؟

- الف) ملانکولیا
ب) آتیپیک
ج) فصلی
د) غیراختصاصی

به نام خدا

پاسخنامه امتحان کتبی دستیاران - دیماه ۹۳

سوال	الف	ب	ج	د
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				
۷				
۸				
۹				
۱۰				
۱۱				
۱۲				
۱۳				
۱۴				
۱۵				
۱۶				
۱۷				
۱۸				
۱۹				
۲۰				
۲۱				
۲۲				
۲۳				
۲۴				
۲۵				
۲۶				
۲۷				
۲۸				
۲۹				
۳۰				
۳۱				
۳۲				
۳۳				
۳۴				
۳۵				
۳۶				
۳۷				
۳۸				
۳۹				
۴۰				
۴۱				
۴۲				
۴۳				
۴۴				
۴۵				
۴۶				
۴۷				

نام و نام خانوادگی:

.....

با امید به موفقیت تمامی شما عزیزان،

لطفاً به موارد زیر توجه فرمایید:

۱. پاسخها حتماً به صورت (X ضربدر) و

داخل کادر باشد.

۲. پاسخها با خودکار آبی یا مشکی

مشخص شود.

۳. در صورت مشاهده بیشتر از یک پاسخ

برای یک سوال، نمره‌ای به سوال

مورد نظر تعلق نخواهد گرفت.

نمره کل:

.....

تأیید مسؤؤل آموزش دستیاری

تأیید مدیر گروه

				۴۸
				۴۹
				۵۰