

۱۱) کدامیک از عوامل زیر قوی ترین پیش بینی کننده disability در کودکان مبتلا به Intellectual disability of unknown origin شناخته شده است؟

الف) Lower level of maternal education

ب) Lower socioeconomic status

ج) Low birth weight

د) Later born children



Konkur.in

۱۲) والدین یک کودک مبتلا به اختلال طیف اوتیسم برای مشاوره ژنتیک از شما اطلاعاتی می خواهند، توضیح مناسب کدام است؟

- الف) کودک از نظر مونتاسیون ژن FMR1 بررسی شود
- ب) میزان ارث پذیری در اوتیسم بسیار کم است
- ج) سن بالای 40 سال مادر احتمال اوتیسم در کودک را افزایش می دهد
- د) در 10% کودکان مبتلا به اوتیسم، سندرم Fragile X دیده می شود

۱۳) در درمان کودک مبتلا به اختلال طیف اوتیسم، یکی از اهداف درمانگر افزایش انگیزه کودک و پاسخ دهی به cueهای متعدد است و درمانگر کودک را تشویق می کند که فعالیت ها یا بازی هایی را که خود کودک انتخاب کرده برای یادگیری او به کار ببرد. این رویکرد نشانگر کدامیک از تکنیک های زیر است؟

- الف) Pivotal Response Training
- ب) Discrete Trial Training
- ج) Development Intervention Relationship
- د) Picture Exchange System

۱۴) در همبودی اختلالات اضطرابی با اختلال طیف اوتیسم کدامیک از جملات زیر صحیح است؟

- الف) اختلال اضطراب جدایی از همه بیشتر دیده می شود
- ب) مشکلات اضطرابی در اختلال طیف اوتیسم کمتر از اوتیسم کلاسیک دیده می شود
- ج) بین اضطراب و هیپرسنسیتیویتی حسی یک ارتباطی وجود دارد
- د) فوبیای خاص در نوجوانان مبتلا به این اختلال بیشتر دیده می شود

۱۵) کدامیک از جملات در مورد دیس لکسیا صحیح است؟

- الف) شایعترین اختلال یادگیری است
- ب) در دختران شایع تر از پسران است
- ج) اشکال ژنتیکی وجود ندارد
- د) یک اختلال categorical می باشد

۱۶) کدامیک از اختلالات neurodevelopmental ممکن است با مشکلات socialization به شما مراجعه نمایند؟

- الف) Reading fluency disorder
- ب) Written expression disorder
- ج) Mathematic disorder
- د) Reading comprehension disorder

۱۷) براساس مطالعه Lupatteli و همکاران (2018) روی مادرانی که در دوران بارداری SSRI مصرف کرده بودند، چه نتایجی در فرزندان آنها مشاهده شده است؟

- الف) مصرف در اواخر دوران بارداری باعث افزایش رفتارهای اضطرابی / افسردگی می شود
- ب) مصرف در اواخر دوران بارداری باعث افزایش مشکلات externalizing می شود
- ج) مصرف در اوایل دوران بارداری باعث افزایش مشکلات اجتماعی می شود
- د) مصرف در اوایل دوران بارداری باعث افزایش مشکلات هیجانی می شود

۱۸) در علل بیولوژیکی مرتبط با اختلال سلوک، مواجهه با کدامیک از مواد زیر عنوان نشده است؟

- الف) الکل
- ب) سرب
- ج) متادون
- د) سیگار

۱۹) دختر ۸ ساله ای با علایم عصبانیت، خشمگینی، بددهنی و عدم اطاعت از والدین ارجاع شده است. در مدرسه مشکل تحصیلی و انضباطی ندارد. کدام پرسش نامه برای ارزیابی تشخیصی او مناسب نیست؟

- الف) Eyberg child behavior inventory
- ب) Social communication questionnaire
- ج) Sutter-Eyberg student behavior inventory
- د) Child behavior checklist

۲۰) در کودک ۵.۴ ساله مبتلا به بیش فعالی / نقص توجه شدید و کاندید دریافت ریتالین براساس شواهد مطالعه PATS کدام مورد زیر صحیح است؟

- الف) مصرف ریتالین طولانی اثر ارجح است
- ب) عارضه افزایش ضربان قلب و فشار خون شایع است
- ج) دوزهای بالای ۲۵.۱ میلیگرم به ازاء کیلوگرم روزانه مفید است
- د) احتمال حملات خشم و کاهش خواب و اشتها ممکن است در کودک مشاهده شود

۲۱) دانش آموز سوم دبستان مبتلا به نقص توجه و اختلال یادگیری ریاضی ارجاع شده است. والدینش در مورد استفاده از نوروفیدبک در درمان سؤال می کنند. کدام توضیح زیر صحیح می باشد؟

- الف) بهتر است حداقل ۴۰ جلسه نوروفیدبک استفاده شود تا مؤثر باشد
- ب) به والدین اعلام شود که نوروفیدبک تأثیر ثابت شده ای در درمان ندارد
- ج) در درمان نقص توجه مؤثر است ولی در اختلال یادگیری تأثیر ندارد
- د) در درمان نقص توجه و اختلال یادگیری تأثیری ندارد ولی باعث بهبود رفتار می شود

۲۲) براساس مطالعه آینده نگر ۳۳ ساله در ۱۳۵ پسر مبتلا به بیش فعالی-نقص توجه، علت مرگ اعلام شده در آنها شامل موارد زیر است:

- الف) تصادفات
- ب) سوء مصرف مواد
- ج) خودکشی
- د) دیگرکشی

۲۳) دختر 16 ساله ای از چهار سال قبل از مشکل حرف زدن جلوی دیگران، خجالتی بودن و ترس از ارتفاع رنج می برد. در یک سال اخیر مصرف گاهگاهی ماری جوانا داشته است. کدام داروی زیر برای او مناسب نمی باشد؟

- الف) بوسپیرون
- ب) فلوکستین
- ج) کلونازپام
- د) بوپروپیون

۲۴) در درمان وابستگی به سیگار و نیکوتین در نوجوانان کدام مورد زیر کمتر مطالعه شده است؟

- الف) Transdermal nicotine patch
- ب) Bupropion XL
- ج) Varenicline
- د) Nicotine inhaler

۲۵) دختر 14 ساله ای با علایمی از افسردگی خفیف ارجاع شده است. کارکرد او کمی مختل شده است. افکار خودکشی و علایم سایکوز ندارد. کدامیک از برنامه های درمانی زیر در اولویت نمی باشد؟

- الف) مصرف داروی ضد افسردگی
- ب) مداخله در استرسورهای فامیلی و اجتماعی
- ج) آموزش و روان درمانی حمایتی
- د) مداخلات درمانی در خانواده و مدرسه

۲۶) پسر ده ساله ای با علایم پرتحرکی، تحریک پذیری مزمن، بیخوابی، مداخله گری، سبقت افکار، فشار کلام و غمگینی ارجاع شده است. سابقه حملات مانیا در خانواده وجود ندارد. تابلو بالینی فوق با کدامیک از موارد زیر هماهنگ است؟

- الف) Dysregulation Disorder Disruptive Mood
- ب) Major Depressive Disorder
- ج) Severe Mood Dysregulation
- د) Attention Deficit Hyperactivity Disorder

۲۷) در شاخص های دیس تایمی براساس DSM-5 در کودکان موارد زیر صحیح است بجز:

- الف) حداکثر یک ماه می تواند بدون علامت باشد
- ب) علایم افسردگی حداقل یکسال وجود داشته باشد
- ج) شروع زودرس قبل از 21 سالگی تعریف می شود
- د) ممکن است به جای خلق افسرده، تحریک پذیری وجود داشته باشد

۲۸) دختر 15 ساله ای با علایم پرحرفی، بی قراری، بی خوابی به اورژانس آورده شده است. نمره مقیاس YMRS او را در فاز حاد مانیا نشان می دهد. پس از 4 هفته درمان علایم فروکش و وارد فاز رمیشن می شود. انتظار دارید نمره YMRS او چقدر باشد؟

- الف) صفر
- ب) کمتر از دوازده
- ج) بیست تا بیست و پنج
- د) کمتر از سی

۲۹) در یک مطالعه روی نمونه های آمریکایی، پیگیری 2 تا 4 ساله اختلال بای پولار با شروع زودرس با خصوصیات زیر همراه بود بجز:

الف) Slow response to Treatment

ب) Persistent Mood Fluctuations

ج) Moderate Psychosocial Impairment

د) Elevated Risk for Suicidal attempts

۳۰) دختر 12 ساله ای با شخصیت قبلی خجالتی بودن، مهربان و درس خوان، از دو هفته قبل دچار پرحرفی، پوشیدن لباسهای نامناسب، تلفن زدن زیاد شده است. سابقه الکلیسم و افسردگی در والدین وجود دارد. نامبرده افزایش وزن دارد. کدام دارو برای وی مناسبتر است؟

الف) Aripiprazole

ب) Asenapine

ج) Quetiapine

د) Haloperidol

۳۱) دختر ده ساله ای در هر بار مراجعه به آزمایشگاه جهت نمونه گیری خون، بطور ناگهانی تپش قلب، احساس خفگی، یخ زدگی اندامها، احساس قریب الوقوع بودن مرگ را تجربه می کند. نام اختلال براساس 5DSM- چیست؟

الف) Expected Panic attack

ب) Specific phobia

ج) Panic Disorder

د) Agoraphobia

۳۲) جوان 22 ساله ای دچار اضطراب است و نگرانی در زمینه یافتن شغل و عدم وابستگی مالی و هویت جنسی خود دارد. کدام روش درمانی زیر برای او مناسب تر است؟

الف) Stimulus Fading

ب) Psychodynamic Psychotherapy

ج) Emerging adulthood program

د) Problem solving

۳۳) دختر 9 ساله ای علیرغم کارکرد تحصیلی مناسب به علت امتناع از صحبت کردن در مدرسه و خجالتی بودن به همراه والدین مراجعه نموده است. کودک در منزل مشکلی در صحبت کردن ندارد. توصیه های درمانی در مدرسه شامل موارد زیر است بجز:

الف) همکلاسی ها بجای کودک حرف نزنند

ب) در تمام مراحل درمانی حضور مادر الزامی است

ج) ارتباطات غیر کلامی مانند ایما و اشاره تشویق شوند

د) رفتارهای کلامی مانند نجوا کردن پاداش داده شود

Konkur.in

۳۴) در مطالعه طولی (Cristina Mc Kean 2017) و همکاران در زمینه بررسی تراژکتوریهای رشد زبان در کودکان از 4 تا 11 سالگی، تمام یافته های زیر صحیح است **یحز**:

- الف) در بیش از 90 درصد کودکان، کارکردهای زبانی در طول این زمان ثابت باقی ماندند
- ب) در کودکانی که پیشرفت کمی در کارکردهای زبان داشتند، عوامل بیولوژیک نقش موثری داشتند
- ج) در کودکانی که کاهش در کارکردهای زبان داشتند، سواد کم والدین یکی از عوامل بود
- د) اکثر کودکانی که ضعف در کارکردهای زبان داشتند، تا 11 سالگی این نقص ادامه داشت

۳۵) والدین با نوجوان 13 ساله ی خود به کلینیک مراجعه نموده و ذکر می کنند نامبرده از حدود 2 سال پیش به تدریج افت عملکرد درسی پیدا کرده، تمایل به تنهایی دارد، گاهی با خودش صحبت می کند و در بازیهای گروهی شرکت نمی کند. در مصاحبه با نوجوان ارتباط چشمی محدودی برقرار می کند، نسبت به والدین بدبین است و از دیدن تصاویر ترسناک اسکلت و شیطان مضطرب می باشد. کدام یک از داروهای زیر به عنوان خط اول درمان در اولویت **نمی باشد**؟

- الف) ریسپریدون
- ب) کلوزاپین
- ج) کوئتیاپین
- د) اریپی پرازول

۳۶) همه موارد زیر جزء علائم دوره پره موربید در اسکیزوفرنی با شروع زودرس می باشد **یحز**:

- الف) cognitive delays
- ب) learning problems
- ج) odd preoccupations
- د) social withdrawal

۳۷) همه موارد زیر جزء اختلالات همراه شایع با اختلال سوگ پیچیده پایدار (persistent complex bereavement disorder) می باشد **یحز**:

- الف) Post traumatic stress disorder
- ب) Depression
- ج) Substance use disorder
- د) Conduct disorder

۳۸) بچه های کلاس چهارم مدرسه ای 3 ماه پیش به دنبال خرابی سقف کلاس زیر آوار مانده اند که منجر به جراحت جزئی در کودکان شده و آسیب جدی ندیده اند. کدام یک از برنامه های زیر در پیشگیری از PTSD مزمن در این دانش آموزان موثر است؟

- الف) The psy start triage screen
- ب) The child and family traumatic stress intervention
- ج) Cognitive behavioral interaction for trauma in schools
- د) Eye movement desensitization and repressing

۳۹) در موارد همراهی اختلال تورت در کودکان و نوجوان مبتلا به اختلال وسواس جبری همه اجبارهای زیر نسبت به بیماران بدون اختلال تیک شایعتر است یعنی:

الف) touching

ب) tapping

ج) repeating

د) cleaning

۴۰) نوجوان 13 ساله ای با والدینش به کلینیک روانپزشکی مراجعه نموده است. والدین از علائم پرفعالیتی، تکانشگری و کم توجهی وی شاکی اند همچنین نامبرده دچار علائم وسواسی مانند شستن مکرر دستها، تعویض مکرر لباسها و چک کردن وسایل مدرسه اش شده است. کدام یک از درمان های زیر به عنوان خط اول انتخاب نمی شود؟

الف) متیل فنیدیت

ب) کلومی پرامین

ج) انوموکستین

د) بوپروپیون

۴۱) پسر 16 ساله ای به کلینیک مراجعه نموده است والدین ذکر می کنند که نامبرده از یکسال پیش دچار علائم وسواس شدید شستشو، حمام های طولانی و چک کردن و مرتب کردن مکرر وسایلش شده است. در ابتدا با تجویز فلوکستین با دوز و مدت کافی، بهبود مشخصی نداشته است. در حال حاضر تحت درمان با سرتالین با دوز 200 میلی گرم روزانه می باشد. ولی در یک ماه اخیر دچار نوسانات خلقی و پلک زدن های مکرر شده است، اضافه کردن کدام یک از داروهای زیر در کنترل علائم اخیر این نوجوان کمک کننده می باشد؟

الف) کلومی پرامین

ب) ریسپریدون

ج) کلونازپام

د) کلونیدین

۴۲) انطباق خانواده های کودکان مبتلا به بیماری های مزمن جسمی در فاز کرونیک، با ویژگیهای زیر همراه است، یعنی:

الف) maintaining family stability

ب) providing appropriate medical care

ج) understanding and managing the symptoms

د) minimizing the impact of the illness

۴۳) نوجوان 15 ساله ای مبتلا به اختلال دوقطبی که سابقه بیش فعالی و کم توجهی دارد تحت درمان با داروهای کاربامازپین، توپیرامات، گاباپنتین و ریتالین می باشد. نامبرده اخیرا دچار مشکل کلیوی شده است، کدام یک از داروی مصرفی وی نیاز به کاهش دوز ندارد؟

الف) توپیرامات

ب) گاباپنتین

ج) متیل فنیدیت

د) کاربامازپین

۴۴) نوجوان 14 ساله ای با تشخیص اختلال بی اشتهایی عصبی تحت family based treatment می باشد. نامبرده از افکار وسواسی آزار دهنده در خصوص غذا خوردن و اضطراب شاکی است. کدام یک از داروهای زیر در این نوجوان کمک کننده است؟

الف) اولانزاپین

ب) هالوپریدول

ج) فلوکستین

د) کلومی پرامین

۴۵) کدامیک از موارد زیر در اختلال خوردن از نوع binge eating and purging بیشتر از سایر انواع اختلال خوردن دیده می شود؟

الف) stomach and abdominal pain

ب) dot like lesions in the sclera

ج) dizziness and fainting spells

د) poor Concentration and affection

۴۶) کودک 8 ساله با علائم تیکهای خفیف حرکتی در صورت و عمدتا پلک زدن همراه والدین به کلینیک مراجعه نموده است. علائم نامبرده از 2 ماه پیش شروع شده است در ارزیابی، کودک در سایر حوزه ها مشکل خاصی ندارد. کدام یک از روش های درمانی زیر را به عنوان قدم اول درمان انتخاب نمی کنید؟

الف) مانیتور نشانه ها

ب) درمان های رفتاری

ج) تجویز اگونیست آلفا آدرنرژیک

د) تجویز ریسپریدون

۴۷) پسر 10 ساله ای با سابقه اختلال تورت از یک سال پیش به همراه والدین به کلینیک مراجعه نموده است. وی تحت درمان با ریسپریدون می باشد در مصاحبه به عمل آمده علایم تکانشگری، کم توجهی و پرتحرکی مشاهده می شود. کدامیک از اقدامات زیر مناسبتر است؟

الف) افزودن متیل فنیدیت

ب) افزودن کلونیدین

ج) افزایش دوز ریسپریدون

د) افزودن بوپروپیون

۴۸) همه عوامل زیر به عنوان فاکتورهای پیش درمان (pretreatment factor) مرتبط با پاسخ مثبت به داروی DDAVP در نظر گرفته می شود بجز:

الف) lower frequency of baseline enuresis

ب) older age of client

ج) greater bladder capacity

د) increased urinary osmolality

Konkur.in

۴۹) پسر بچه 7 ساله با مادرش به کلینیک مراجعه نموده است. مادر از شب ادراری کودک شاکی است وی با مصرف ایمی پرامین برای سه ماه بهبود نسبی یافته است و پس از قطع دارو مجدد اختلال برگشت نموده است. کدامیک از درمانهای رفتاری زیر را برای کودک در قدم اول پیشنهاد می کنید؟

الف) reward systems

ب) night time awakening to urinate

ج) bell and pad method

د) evening fluid restriction

۵۰) نوجوان 13 ساله همراه والدینش مراجعه نموده است. والدین ذکر می کنند که نامبرده دچار حملات مکرر خواب در طی روز شده و بیشتر اوقات روز خواب آلود است. در مصاحبه نامبرده از احساس فلجی و عدم امکان حرکت پاهایش در حین خواب شاکی است. همه موارد زیر در مدیریت مشکلات این نوجوان کمک کننده است بجز:

الف) انجام پلی سومنوگرافی

ب) داشتن چرت های روزانه 20-30 دقیقه

ج) مصرف مودافینیل

د) مصرف سدیم والپروات

۵۱) کودکی 9 ساله به همراه والدین با شکایت احساس ناراحتی در پاها هنگام خواب و این که دلش می خواهد مرتب پاهایش را تکان دهد و نمی تواند بخوابد مراجعه کرده است. همه اقدامات زیر در جهت مدیریت علائم وی توصیه می شود بجز:

الف) تنظیم برنامه خواب و بیداری

ب) استفاده از پرامی بیکسول

ج) تجویز ملاتونین

د) بررسی سطح سرمی فریتین

۵۲) پسر 11 ساله با شکایت اصلی پرخاشگری و عصبانیت از طرف والدین به درمانگاه روانپزشکی اطفال آورده شده است. در شرح حال و معاینه، علائم پرتحرکی و بی قراری و نقص توجه و تمرکز، تحریک پذیری، پرخاشگری، دروغگویی و حیوان آزاری دیده می شود. علائم اختلال دوقطبی مطرح نیست. پس از شروع ریتالین بهبودی نسبی در پرخاشگری و رفتارهای ایذائی گزارش شده ولی کامل نیست. گام بعدی از نظر درمان، کدامیک از موارد زیر است؟

الف) ریتالین قطع شده و با آنتی سایکوتیک جایگزین گردد.

ب) داروی ریسپریدون به ریتالین اضافه گردد.

ج) ریتالین ادامه یافته و مداخلات رفتاری به آن اضافه شود.

د) داروی اتوموکستین به ریتالین افزوده شود.

۵۳) ترتیب ظهور علائم در شکل گیری رفتار ضداجتماعی در کودکان با کدامیک از گزینه های زیر بیشتر سازگار است؟

الف) oppositionality, stealing, fire setting, yelling

ب) stealing, physical fighting, lying, arguing

ج) lying, yelling, stealing, fire setting

د) fire setting, stealing, lying, talking back to adults

۵۴) دختر 6 ساله با سابقه sexual abuse با علائم رفتاری شامل پرخاشگری، لجاجتی و نافرمانی در خانه به درمانگاه روانپزشکی اطفال آورده شده است. بررسی کدامیک از موارد زیر در والدین این کودک اهمیت بیشتری دارد؟

الف) تحصیلات

ب) اختلال روانپزشکی

ج) وضعیت اجتماعی اقتصادی

د) اختلافات زناشویی

۵۵) پسر 4 ساله به دنبال آزارهای متعدد جسمی از جانب والدین معتادش به دلیل رفتارهای خشونت آمیز و پرخاشگری به درمانگاه ارجاع شده است. در شرح حال و معاینه تحریک پذیری، اضطراب زیاد، بی قراری، بیخوابی و علائم از جا پریدن وجود دارد. تجویز کدامیک از داروهای زیر مناسبتر است؟

الف) پروپرانولول

ب) لورازپام

ج) سرتالین

د) کلونیدین

۵۶) نوجوان 16 ساله پسر به دنبال طلاق والدین و خشونت های فیزیکی پدر اقدام به حلق آویز کردن خود نموده و فوت کرده است. در سابقه وی اقدام به خودکشی با تعداد زیادی قرص نیز وجود داشته است و از نظر شخصیتی فرد کمال گرایی محسوب می شده است. رابطه کدامیک از عوامل موجود در شرح حال وی با خودکشی کامل به اثبات نرسیده است؟

الف) طلاق والدین

ب) خشونت فیزیکی از طرف پدر

ج) سابقه خودکشی قبلی در فرد

د) کمال گرایی

۵۷) یک نوجوان 15 ساله، چند ماه بعد از مشکلات پیش آمده برای وی، اقدام به مصرف شبانه تعدادی قرص به قصد خودکشی کرده است که به طور تصادفی توسط یکی از اعضای خانواده، مشاهده و نجات پیدا کرده است. در ارزیابی شدت (severity) افکار خودکشی در وی بررسی همه موارد زیر جزو مصادیق آن بشمار می روند یعنی:

الف) صحبت قبلی در مورد قصد خودکشی خود به خانواده

ب) اقدام به مصرف قرص ها بعد از به خواب رفتن اعضای خانواده

ج) فرکانس افکار خودکشی

د) نامه خداحافظی از خانواده

۵۸) در کودک مبتلا به Gender dysphoria احتمال وجود کدامیک از اختلالات زیر به صورت همبودی بیشتر است؟

الف) اختلال نقص توجه - بیش فعالی

ب) اختلال خوردن

ج) اختلال نافرمانی مقابله ای

د) اختلالات اضطرابی

Konkur.in

۵۹) در ارزیابی پسر 10 ساله مشکوک به Gender dysphoria وقتی از میزان همانند سازی وی با جنس مخالف در شرایط و موقعیت های مختلف سوال می کنید، در واقع کدامیک از جنبه های رفتار وی را در این زمینه بررسی می کنید؟

- الف) Consistency
- ب) Persistence
- ج) Insistence
- د) Cognitive vs Affective

۶۰) در معاینه یک دختر نوجوان در اورژانس روانپزشکی کودک و نوجوان متوجه علامت راسل Russell's sign می شوید. از بین اختلالات زیر کدامیک محتمل تر است؟

- الف) دلیریوم
- ب) سوء مصرف مواد
- ج) اختلال خوردن
- د) افسردگی

۶۱) کودک ده ساله ای به دلیل پرخاشگری و آژیتاسیون حاد به اورژانس ارجاع داده شده است. برای کنترل علائم در گام اول کدام گزینه زیر مناسب تر است؟

- الف) تجویز فرم خوراکی اولانزابین
- ب) تزریق عضلانی هالوپریدول
- ج) تجویز فرم خوراکی کوئتیاپین
- د) تزریق عضلانی لورازپام با یک آنتی سایکوتیک

۶۲) کودک 9 ساله ای با علائم تحریک پذیری، آژیتاسیون، نوسانات سطح هوشیاری و اختلال در جهت یابی در اورژانس بستری شده است. همه موارد زیر در کنترل علائم وی در اولویت قرار دارند بجز:

- الف) اصلاح علت طبی زمینه ای
- ب) تجویز هالوپریدول
- ج) تجویز بنزودیازپین
- د) تجویز ریسپریدون

۶۳) در مطالعه جهانی بار بیماری ها (Burden of disease) در کشورهای با درآمد بالا، همه تشخیص های زیر بالاترین بار بیماری در کودکان را دارند بجز:

- الف) افسردگی
- ب) اسکیزوفرنی
- ج) اختلال نقص توجه - بیش فعالی
- د) اختلال دوقطبی

۶۴) در مورد ویژگیهای فارماکوکینتیک کودکان در مقایسه با بزرگسالان عبارت صحیح را مشخص نمایید.

- الف) بافت کبدی کمتری نسبت به وزن بدن در مقایسه با بزرگسالان دارند.
- ب) داروهای hydrophilic غلظت پلاسمائی بیشتری در کودکان دارند.
- ج) جذب گوارشی داروهای خوراکی در کودکان variability بیشتری دارد.
- د) داروهای lipophilic غلظت پلاسمائی پائینی در کودکان دارند.

۶۵) در مورد سایکوز ناشی از محرک ها (Stimulants) عبارت غلط را مشخص نمایید؟

- الف) عارضه ای است که خیلی بندرت دیده می شود.
- ب) استفاده از دوزهای بالا از عوامل زمینه ساز است.
- ج) مشابه علائم سایکوتیک در زمینه اسکیزوفرنی است.
- د) در زمینه افزایش سریع دوز مشاهده می شود.

۶۶) در کودکانی که در مصرف دارو همکاری نمی کنند و در بلع کپسول مشکل دارند، همه فرمولاسیون های طولانی اثر متیل فنیدیت در زیر که به شکل کپسول هستند را می توان در غذای کودک پاشید بجز:

- الف) Focalin XR
- ب) Ritalin LA
- ج) Metadate CD
- د) Concerta

۶۷) کودک 9 ساله مبتلا به اختلال نقص توجه- بیش فعالی تحت درمان با آتوموکستین روزانه 30 میلی گرم از چند ماه پیش می باشد. در روزهای اخیر دچار خارش بدن، ادرار تیره رنگ و درد ناحیه فوقانی راست شکم شده است. اولین اقدام کدام است؟

- الف) تجویز آنتی هیستامین و پیگیری علائم
- ب) کاهش دوز آتوموکستین به 10 میلی گرم
- ج) قطع سریع آتوموکستین
- د) مشاوره طب کودکان ضمن ادامه مصرف دارو

۶۸) در مطالعه متاآنالیز Franco De Crescenzo و همکاران (2017) در مورد خطر اقدام به خودکشی در اختلالات خلقی کودکان و نوجوانان، ترتیب بالاتر بودن خطر، مطابق با کدامیک از گزینه های زیر است؟

- الف) اختلال دو قطبی- افسردگی ماژور- هیپومانیا
- ب) افسردگی ماژور- اختلال دو قطبی- هیپومانیا
- ج) هیپومانیا- اختلال دو قطبی- افسردگی ماژور
- د) اختلال دو قطبی- هیپومانیا- افسردگی ماژور

۶۹) دختر شش ساله ای با وسواس های آلودگی و شستن مکرر دستها مراجعه می کند. کدامیک از داروهای زیر برای درمان وسواس وی از تایید FDA برخوردار است؟

- الف) Fluvoxamine
- ب) Sertraline
- ج) Fluoxetine
- د) Citalopram

۷۰) پسر نوجوان 16 ساله ای که مبتلا به اختلال افسردگی اساسی با عودهای مکرر و تشنج می باشد به درمان با داروی فلوکستین به مدت و دوز کافی پاسخ نمی دهد. پیش از این به درمان با داروی اس سیتالوپرام (به مدت و دوز کافی) هم پاسخ نداده است. چه دارویی مناسب است؟

الف) Tranylcypromine

ب) Nortriptyline

ج) Venlafaxine

د) Bupropion

۷۱) کدامیک از داروهای ضدافسردگی زیر هم برای بزرگسالان و هم برای کودکان مورد تایید FDA است؟

الف) Citalopram

ب) Escitalopram

ج) Venlafaxine

د) Fluoxetine

۷۲) شیوع راش های شدید پوستی (که نیازمند بستری شدن و قطع درمان شود) در بیماران زیر 16 سال به دنبال مصرف لاموتریژین چقدر شایع است؟

الف) یک درصد

ب) سه در هزار

ج) یک تا شش در هزار

د) یک در ده هزار

۷۳) انجام کدامیک از ارزیابی های زیر در کودکان ونوجوانانی که از قرص لیتیوم استفاده می کنند هر شش ماه یکبار الزامی است؟

الف) Electrocardiogram

ب) Calcium level

ج) Thyroid function tests

د) Kidney ultrasound

۷۴) اضافه کردن کاربامازپین سطح سرمی کدامیک از داروهای زیر را افزایش می دهد؟

الف) Oral contraceptives

ب) Phenobarbital

ج) Lithium

د) Valproate

۷۵) کدامیک از عوارض آنتی سایکوتیک ها در کودکان و نوجوانان شایعتر است؟

الف) Weight gain

ب) Tardive dyskinesia

ج) Abnormal liver enzymes

د) Neutropenia

۷۶) کدامیک از موارد زیر اندیکاسیون مورد تایید FDA برای استفاده از آنتی سایکوتیک ها در خردسالان است؟

- الف) Attention-deficit/hyperactivity
- ب) Oppositional defiant disorder
- ج) Irritability associated with ASD
- د) Obsessive-compulsive disorder

۷۷) کدامیک از گزینه های زیر یک استراتژی پیشگیرانه ثالثیه در کنترل افزایش وزن ناشی از مصرف آنتی سایکوتیک ها است؟

- الف) انتخاب دارویی با کمترین تاثیر از نظر افزایش وزن و وضعیت متابولیک
- ب) مداخلات جدی و جامع برای کاهش وزن
- ج) آموزش های مؤثر به منظور در پیش گرفتن سبک زندگی سالم
- د) جایگزینی با داروی جدیدی که ریسک کمتری داشته باشد

۷۸) ویژگی فارماکودینامیک اصلی تمام آنتی سایکوتیک ها کدام است؟

- الف) Block the dopamine D1 receptor
- ب) Block the dopamine D2 receptor
- ج) Bind to serotonin receptors
- د) Bind to histamine receptors

۷۹) روشی که کودک مراجع توسط یک درمانگر و سایر اعضای خانواده توسط درمانگر دیگر رواندرمانی می شوند، چه نام دارد؟

- الف) Supportive psychotherapy
- ب) Family therapy
- ج) Collaborative therapy
- د) Filial therapy

۸۰) از آنجا که کودکان همچنان با خانواده خود ارتباط نزدیک دارند کدامیک از موارد زیر در روان درمانی کودکان اهمیت کمتری نسبت به بزرگسالان دارد؟

- الف) Correction
- ب) Abreaction

ج) Repetition compulsion

د) Transference

۸۱) Multifamily psychoeducational psychotherapy در کدامیک از موارد زیر به کار می رود؟

- الف) کودکان خردسال مبتلا به اختلالات نافذ رشد
- ب) کودکان پیش دبستانی مبتلا به اختلالات رفتاری
- ج) کودکان مبتلا به اختلال خلقی
- د) نوجوانان مبتلا به اختلالات مصرف مواد

۸۲) در یکی از تکنیک های آموزش روانشناختی، از طریق مطالب نوشته شده و ویدیو یا وب سایت ها برای آموزش بیشتر خانواده ها درباره بیماری روانپزشکی استفاده می شود. این تکنیک چه نام دارد؟

الف) Bibliotherapy

ب) Naming the enemy

ج) Thinking ,feeling ,doing

د) Daily routine tracking

۸۳) برنامه های آموزش روانشناختی که برای بزرگسالان طراحی شده اند. عموماً باید چه تغییراتی کنند تا برای کودکان مورد استفاده قرار گیرند؟

الف) فشردگی کمتر برنامه

ب) جلسات بعدی در فواصل کوتاهتر

ج) تاکید بر بهبودی شرایط خانه

د) تاکید بر تغییر رفتار کودک بمنظور برآورده ساختن انتظارات مدرسه

۸۴) براساس مطالعه گرینگرس و همکاران (۲۰۱۷) استفاده از ملاتونین برای بی خوابی کودکان در کدامیک از اختلالات زیر مؤثر است؟

الف) ASD

ب) ADHD

ج) MDD

د) Neurogenetic disorders

۸۵) در مدتی که مادر، بنا به توصیه درمانگر، در حال گذراندن "زمان ویژه" با کودک خود می باشد، کودک شروع به گریه و کوبیدن پا بر زمین برای رسیدن به خواسته اش می کند. کدامیک از واکنش های زیر در این زمان از طرف مادر مناسب تر است؟

الف) کودک را به اتاق خلوت ببرد

ب) با نوازش کردن کودک را آرام کند

ج) از او بخواهد که رفتارش را قطع کند

د) نسبت به این رفتار بی توجه باشد

۸۶) در استفاده از effective instruction در آموزش مدیریت رفتاری تمرکز روی چه چیزی می باشد؟

الف) reward

ب) Time-out

ج) antecedent

د) behavior

۸۷) مادر یک پسر 10 ساله در استفاده از سیستم پاداش برای اصلاح رفتارهای کودک خود، این موارد را بیان می کند. کدامیک از آنها اثربخشی بیشتر خواهد داشت؟

الف) اگر سر و صدایت را قطع کنی، می توانی نیم ساعت با دوستان بازی کنی

ب) اگر در مدت نیم ساعت بنشین و تکلیف را انجام دهی، 3 امتیاز می گیری

ج) اگر بتوانی دوچرخه سواری یاد بگیری، یک جایزه خواهی داشت

د) اگر زمانی که مهمانها می آیند بچه مودبی باشی، می توانی تلویزیون نگاه کنی

۸۸) مادری فرزند پسر ۸ ساله خود را به خاطر کتک زدن برادر کوچکترش، برای ۸ دقیقه به تایم اوت می فرستد، ولی کودک از رفتن امتناع می کند. کدامیک از اقدامات مادر در این هنگام مناسب نیست باشد؟

- الف) اضافه کردن زمان تایم اوت برای هر بار امتناع
- ب) توضیح دادن به کودک و سعی در قانع کردن او
- ج) حذف کردن زمان تماشای تلویزیون در آن روز
- د) اضافه کردن زمان و دادن شانس کاهش آن در صورت اطاعت

۸۹) در شروع جلسه خانواده درمانی، استفاده از کدام یک از روش های زیر مناسبتر است؟

- الف) بهتر است درمانگر با این سوال که "مشکل چیست" شروع کند
- ب) مناسب است که در جلسه اول، ارزیابی تشخیصی به عمل آید
- ج) بهتر است که بحث در مورد مشکلات جدی تر به تعویق بیفتد
- د) لازم است که هریک از اعضا بطور مفصل مشکل خود را بیان کند

۹۰) در یک جلسه خانواده درمانی که مادر و پدر و پسر ۱۰ ساله ایشان حضور دارند، این سوال را از کودک مطرح می کنید: "آیا تو از عملکرد خود در مدرسه راضی هستی؟" در این سوال کدامیک از حوزه ها را مورد توجه قرار داده اید؟

- الف) Family structure
- ب) Mastery
- ج) Developmental
- د) Community

۹۱) روان درمانی بین فردی در درمان نوجوانان در کدامیک از موارد زیر کاربرد مناسبتری دارد؟

- الف) افسردگی همراه با بیش فعالی
- ب) افسردگی همراه با اوتیسم
- ج) وجود افکار جدی خودکشی
- د) اختلال دو قطبی

۹۲) در جریان روان درمانی افسردگی یک نوجوان، با روش بین فردی، متوجه می شوید که اختلاف وی با دوستش در مرحله dissolution می باشد. مناسبترین اقدام درمانی در این مرحله چه خواهد بود؟

- الف) کمک به نوجوان برای تقویت مهارتهای ارتباطی
- ب) کار کردن با دوست نوجوان در این مرحله
- ج) بحث در مورد اختلاف پیش آمده و سعی در حل آن
- د) کمک کردن به نوجوان برای برقراری روابط جدید

۹۳) در درمان اضطراب کودکان و نوجوانان استفاده از کدامیک از روشهای زیر کاربرد کمتری دارد؟

- الف) Relaxation training
- ب) Graduated exposure
- ج) Cognitive restructuring
- د) Activity scheduling

۹۴) در درمان شناختی رفتاری یک کودک پسر مضطرب، کدامیک از عوامل زیر با نتیجه بهتر درمانی همراه است؟

الف) سن بالاتر کودک

ب) وضعیت اجتماعی اقتصادی بالاتر

ج) جلسات فشرده در یک دوره کوتاه

د) علایم و سواسی در مادر

۹۵) در درمان نوجوان پسر 14 ساله ای که مبتلا به اضطراب اجتماعی می باشد، کدامیک از روشهای زیر اثر بخشی بیشتری دارد؟

الف) Exposure + Fluoxetine

ب) Exposure + Social skills training

ج) Exposure + Cognitive restructuring

د) Exposure + Relaxation training

۹۶) در جریان مصاحبه انگیزشی با نوجوان پسر 16 ساله ای جهت ترک کانابیس، این جمله را به وی می گویند: "من دوست دارم بدونم که دیگران در موقعیت تو چه کارهایی انجام می دهند". این جمله نشان دهنده چه مرحله ای از مصاحبه انگیزشی است؟

الف) Engagement

ب) Focusing

ج) Evoking

د) Planning

۹۷) در جریان مصاحبه انگیزشی برای ایجاد انگیزه برای کاهش وزن در یک کودک پسر 10 ساله متوجه می شوید که هر یک از والدین و کودک یکدیگر رادر این خصوص مقصر می دانند. در این شرایط مناسبترین روش کار کدامیک از موارد زیر است؟

الف) سعی شود با تایید نظر والدین مصاحبه انگیزشی پیش برود

ب) مراحل تغییر را با کودک به تنهایی به انجام برسانیم

ج) بهتر است در ابتدا سعی در حل اختلاف والد و کودک بکنیم

د) سعی شود با پیگیری یک هدف مشترک والدین و کودک را متحد کنیم

۹۸) کدامیک از موارد زیر از اصول کلیدی در سرویسهای wraparound به حساب نمی آید؟

الف) کودک و خانواده باید نقش فعالی داشته باشند

ب) سرویسهای مذکور در بیمارستانهای اطفال باید مستقر شوند

ج) خدمات ارایه شده بر اساس نیازهای هر بیمار بصورت انفرادی تنظیم می شود

د) سرویسهای مذکور باید بر اساس فرهنگ کودکان و خانواده طراحی شوند

۹۹) نوجوان دختر 14 ساله ای که با اقدام به خودکشی در هفته قبل و وجود افکار آسیب رساندن به خود ارجاع می شود، کدامیک از سرویسهای زیر جهت وی مناسب تر است؟

الف) Acute inpatient

ب) Partial hospital

ج) Day treatment

د) Residential treatment center

۱۰۰) بر اساس مطالعه مروری Marta Serati و همکاران (2017) کدامیک از عوارض زایمانی در بروز ADHD بیش از همه باید مورد توجه قرار گیرد؟

الف) Oxytocin-induced labour

ب) Cord prolapse

ج) Low birth weight

د) Emergency delivery

۱۰۱) برای کسب رضایت بیمار جهت اقدامات پزشکی، او باید ظرفیت تصمیم‌گیری لازم را داشته باشد. نحوه معمول ارزیابی ظرفیت (capacity) توسط پزشک در اکثر بیماران کدام است؟

الف) سوال کردن از اطرافیان بیمار

ب) یک معاینه عصبی سریع و مختصر

ج) پزشک طی مواجهه بالینی دیدی کلی نسبت به ظرفیت بیمار پیدا کرده و بر اساس آن قضاوت می‌نماید

د) مشاوره روانپزشکی

۱۰۲) رجحان درمانی یا therapeutic privilege عبارت است از:

الف) امتناع بالینگر از ارائه اطلاعات حین اخذ رضایت چون ارائه اطلاعات منجر به آسیب بیمار می‌شود

ب) امتناع بالینگر از ارائه اطلاعات حین اخذ رضایت به دلیل عدم ظرفیت بیمار

ج) امتناع بالینگر از ارائه اطلاعات حین اخذ رضایت به دلیل عدم درخواست بیمار

د) امتناع بالینگر از ارائه اطلاعات حین اخذ رضایت بر اساس تصمیم پزشک

سایت کنکور

Konkur.in

## کلید آزمون دانشنامه فوق تخصصی روانپزشکی کودکان مورخ ۱۳۹۷/۶/۱۵

۱		۵۱	۳	۱۰۱	۱۵۱	۲۰۱	۲۵۱
۲		۵۲	۳	۱۰۲	۱۵۲	۲۰۲	۲۵۲
۳		۵۳	۳	۱۰۳	۱۵۳	۲۰۳	۲۵۳
۴		۵۴	۲	۱۰۴	۱۵۴	۲۰۴	۲۵۴
۵		۵۵	۴	۱۰۵	۱۵۵	۲۰۵	۲۵۵
۶		۵۶	۴	۱۰۶	۱۵۶	۲۰۶	۲۵۶
۷		۵۷	۳	۱۰۷	۱۵۷	۲۰۷	۲۵۷
۸		۵۸	۴	۱۰۸	۱۵۸	۲۰۸	۲۵۸
۹		۵۹	۱	۱۰۹	۱۵۹	۲۰۹	۲۵۹
۱۰		۶۰	۳	۱۱۰	۱۶۰	۲۱۰	۲۶۰
۱۱	۳	۶۱	۱	۱۱۱	۱۶۱	۲۱۱	۲۶۱
۱۲	۱	۶۲	۳	۱۱۲	۱۶۲	۲۱۲	۲۶۲
۱۳	۱	۶۳	۳	۱۱۳	۱۶۳	۲۱۳	۲۶۳
۱۴	۳	۶۴	۳	۱۱۴	۱۶۴	۲۱۴	۲۶۴
۱۵	۱	۶۵	۳	۱۱۵	۱۶۵	۲۱۵	۲۶۵
۱۶	۳	۶۶	۴	۱۱۶	۱۶۶	۲۱۶	۲۶۶
۱۷	۱	۶۷	۳	۱۱۷	۱۶۷	۲۱۷	۲۶۷
۱۸	۱	۶۸	۱	۱۱۸	۱۶۸	۲۱۸	۲۶۸
۱۹	۲	۶۹	۲	۱۱۹	۱۶۹	۲۱۹	۲۶۹
۲۰	۴	۷۰	۳	۱۲۰	۱۷۰	۲۲۰	۲۷۰
۲۱	۲	۷۱	۴	۱۲۱	۱۷۱	۲۲۱	۲۷۱
۲۲	۲	۷۲	۱	۱۲۲	۱۷۲	۲۲۲	۲۷۲
۲۳	۳	۷۳	۳	۱۲۳	۱۷۳	۲۲۳	۲۷۳
۲۴	۴	۷۴	۳	۱۲۴	۱۷۴	۲۲۴	۲۷۴
۲۵	۱	۷۵	۱	۱۲۵	۱۷۵	۲۲۵	۲۷۵
۲۶	۳	۷۶	۳	۱۲۶	۱۷۶	۲۲۶	۲۷۶
۲۷	۱	۷۷	۲	۱۲۷	۱۷۷	۲۲۷	۲۷۷
۲۸	۲	۷۸	۲	۱۲۸	۱۷۸	۲۲۸	۲۷۸
۲۹	۳	۷۹	۳	۱۲۹	۱۷۹	۲۲۹	۲۷۹
۳۰	۱	۸۰	۴	۱۳۰	۱۸۰	۲۳۰	۲۸۰
۳۱	۲	۸۱	۳	۱۳۱	۱۸۱	۲۳۱	۲۸۱
۳۲	۳	۸۲	۱	۱۳۲	۱۸۲	۲۳۲	۲۸۲
۳۳	۲	۸۳	۳	۱۳۳	۱۸۳	۲۳۳	۲۸۳
۳۴	۲	۸۴	۱	۱۳۴	۱۸۴	۲۳۴	۲۸۴
۳۵	۲	۸۵	۴	۱۳۵	۱۸۵	۲۳۵	۲۸۵
۳۶	۳	۸۶	۳	۱۳۶	۱۸۶	۲۳۶	۲۸۶
۳۷	۴	۸۷	۲	۱۳۷	۱۸۷	۲۳۷	۲۸۷
۳۸	۲	۸۸	۲	۱۳۸	۱۸۸	۲۳۸	۲۸۸
۳۹	۴	۸۹	۳	۱۳۹	۱۸۹	۲۳۹	۲۸۹
۴۰	۱	۹۰	۲	۱۴۰	۱۹۰	۲۴۰	۲۹۰
۴۱	۲	۹۱	۱	۱۴۱	۱۹۱	۲۴۱	۲۹۱
۴۲	۳	۹۲	۴	۱۴۲	۱۹۲	۲۴۲	۲۹۲
۴۳	۴	۹۳	۴	۱۴۳	۱۹۳	۲۴۳	۲۹۳
۴۴	۱	۹۴	۳	۱۴۴	۱۹۴	۲۴۴	۲۹۴
۴۵	۲	۹۵	۲	۱۴۵	۱۹۵	۲۴۵	۲۹۵
۴۶	۴	۹۶	۲	۱۴۶	۱۹۶	۲۴۶	۲۹۶
۴۷	۱	۹۷	۴	۱۴۷	۱۹۷	۲۴۷	۲۹۷
۴۸	۴	۹۸	۲	۱۴۸	۱۹۸	۲۴۸	۲۹۸
۴۹	۳	۹۹	۱	۱۴۹	۱۹۹	۲۴۹	۲۹۹
۵۰	۴	۱۰۰	۳	۱۵۰	۲۰۰	۲۵۰	۳۰۰