



MÉDICO PSIQUIATRA

31. (CONCURSO JARDIM/2021) Quanto às alterações do humor é ERRADO que:

- A) Distímia: designa a alteração benigna do humor, tanto no sentido de inibição quanto de exaltação. O sintoma distímia é sempre sinônimo do transtorno distímia.
- B) Humor triste e ideação suicida: idéias relacionadas à morte, idéias suicidas, planos e tentativas de suicídio devem ser sempre avaliados com cuidado em pacientes com o humor deprimido.
- C) Disforia: tonalidade afetiva desagradável, mal-humorada, acompanhada de irritabilidade.
- D) Irritabilidade patológica: hiperreatividade desagradável, hostil e, eventualmente, agressiva a estímulos do meio exterior.
- E) Ansiedade: estado de humor desconfortável, apreensão negativa em relação ao futuro.

32. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca da dependência do tabaco, considere:

- A) O uso de tabaco é amplamente difundido, sendo considerado um problema de saúde pública.
- B) O uso de nicotina está relacionado a dependência similar a outras drogas (cocaína e heroína). O consumo desta droga eleva o de diversas doenças (cardiovascular, pulmonar, cerebral).
- C) Nicotina interfere em receptores específicos de Acetilcolina, os nicotínicos.
- D) São critérios diagnóstico DSM IV TR, um padrão mal-adaptativo de uso de substância, levando a prejuízo ou sofrimento clinicamente significativo, manifestado por pelo menos três dos sete critérios (tolerância, abstinência, consumo maior ou mais longo que o pretendido, desejo persistente/fracasso em tentar reduzir o uso da substância).
- E) todas as alternativas estão corretas

33. (CONCURSO JARDIM/2021) Um dos conceitos relativos à alterações de linguagem geralmente associadas a transtornos de ordem psiquiátrica, NÃO ESTÁ CONCEITUALMENTE CORRETO, identifique-o:

- A) Logorréia e taquifasia: regressão da linguagem verbal, podendo haver supressão da vontade de falar.
- B) Bradifasia: comum nos quadros depressivos, esquizofrenia com sintomas negativos e quadros demenciais. Mutismo: na maioria das vezes, é uma forma verbal de negativismo, de tendência automática a se opor às solicitações do ambiente.
- C) Perseveração e estereotipia verbal: repetição automática de palavras ou trechos de frases, de forma quase mecânica, comum em alguns casos de esquizofrenia.
- D) Ecolalia: repetição da última ou últimas palavras que o entrevistador falou ao paciente, encontrada principalmente nos quadros de esquizofrenia catatônica.
- E) Palilalia e logoclonia: repetição da última ou últimas palavras que o próprio paciente falou, encontrada principalmente nos quadros demenciais.

34. (CONCURSO JARDIM/2021) No quesito Interações Farmacológicas em psicofarmacologia há que se considerar fatores intrínsecos e extrínsecos. Assinale a alternativa na qual se relaciona apenas fatores extrínsecos:

- A) Indivíduo: Comorbidades, idade, gênero, fatores genéticos.
- B) Função hepática e renal: capacidade de metabolização.
- C) Albuminemia: capacidade de transporte.
- D) pH urinário: capacidade de excreção.
- E) Sequência e via de administração, Tempo de administração e de uso e Forma de apresentação e posologia

35. (CONCURSO JARDIM/2021) Constituem indicações para antidepressivos cíclicos, exceto:

- A) Transtornos depressivos (primários ou secundários);
- B) Transtornos de ansiedade, padrão-ouro para fobia social;
- C) Transtornos alimentares;
- D) Dor crônica / Enxaqueca / Fibromialgia / Síndrome do Intestino Irritável;
- E) Incontinência urinária / Enurese da infância.



36. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos inibidores da monoaminooxidase (IMAO), qual das assertivas NÃO se caracteriza como contraindicação ou merecedoras de cuidado especial:

- A) IMAO irreversíveis são contraindicados em pacientes com distúrbios cardiovasculares e cerebrais;
- B) O uso cauteloso em idosos por conta do risco de hipotensão postural;
- C) Cuidado especial na interação medicamentosa com ISRS e tricíclicos;
- D) Evitar o consumo de alimentos ricos em tiramina (queijos maturados, alimentos fermentados, defumados, carne seca, produtos a base de soja).
- E) Atentar para o fato de que as IMAO são excretadas no fígado e metabolizadas nos rins.

37. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos Inibidores Seletivos da Recaptação de Serotonina (ISRS) é correto:

- I. Os inibidores seletivos da recaptação de serotonina (ISRS) representam a classe terapêutica de antidepressivos com maior segurança de uso. Sua segurança e baixo risco de efeitos adversos deve-se ao bloqueio seletivo exercido por essas drogas, que não apresentam efeitos anti-histamínicos antagonistas α 1-adrenérgico ou anticolinérgicos (diferente dos tricíclicos).
- II. As principais vantagens dos ISRS são portanto: não provocam sedação ou ganho de peso importante; não causam hipotensão postural; não apresentam efeitos anticolinérgicos; não causam distúrbios de condução cardíaca.
- III. OS principais representantes dos ISRS são: fluoxetina, paroxetina, sertralina, citalopram, escitalopram e fluvoxamina.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

38. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos princípios do tratamento antidepressivos há de se considerar a ação da serotonina na fenda sináptica, considere e ordene os eventos na sequência adequada:

1. Liberação: A serotonina é armazenada em vesículas presentes no terminal pré-sináptico. O influxo de cálcio proveniente do potencial de ação pré-sináptico leva a fusão destas vesículas com a membrana pré-sináptica, havendo liberação do neurotransmissor na fenda sináptica;
2. Ligação ao receptor pós-sináptico 5-HT₂: Na fenda sináptica, a serotonina se liga ao receptor 5-HT₂ presente na membrana pós-sináptica, produzindo um sinal neste neurônio;
3. Recaptação: A serotonina presente na fenda sináptica é continuamente recaptada para o neurônio pré-sináptico, a partir da atividade de uma bomba na membrana pré-sináptica (sendo este o sítio de ação dos inibidores de recaptação);
4. Degradação/Reaproveitamento: A serotonina presente no citoplasma do neurônio pré-sináptico pode seguir dois destinos diferentes: pode ser destruída pela monoaminooxidase (MAO) ou pode ser rearmazenada em vesículas no terminal pré-sináptico;

A sequência de eventos adequada à ação da serotonina na fenda sináptica é:

- A) 4,3,2,1
- B) 3,2,1,4
- C) 2,1,3,4
- D) 3,4,1,2
- E) 1,2,3,4

39. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca do mecanismo de ação, efeitos e indicação dos benzodiazepínicos é correto afirmar:

- I. Os benzodiazepínicos são medicamentos amplamente utilizados na prática clínica, por suas propriedades ansiolítica, sedativo-hipnótica, amnésica, anticonvulsivante e relaxante muscular.



- II. Aumentam a afinidade do receptor de GABA por seu neurotransmissor, intensificando a resposta hiperpolarizante do neurônio pós-sináptico ao GABA (devido a um maior influxo de íons cloreto (Cl⁻) na membrana pós-sináptica). Esta hiperpolarização gera uma menor responsividade destes neurônios a potenciais de ação, caracterizando a ação depressora destes agentes no sistema nervoso central.
- III. O efeito ansiolítico é utilizado nos transtornos de ansiedade (especialmente na presença de ansiedade antecipatória), em geral associados aos ISRS, tricíclicos e à terapia cognitivo-comportamental.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

40. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca da buspirona assinale a correta:

- A) A buspirona é protótipo de ansiolítico benzodiazepínico;
- B) Indicada no transtorno de ansiedade generalizada, sendo mais tolerável que os outros demais colegas de classe benzodiazepínicos;
- C) mesmo como monodroga, demonstrou potencial para abuso e dependência.
- D) Mecanismo de Ação: Agonista parcial dos receptores serotoninérgicos 5-HT₂, autorreceptores pré-sinápticos de serotonina responsáveis pela modulação da liberação de serotonina na fenda sináptica;
- E) O efeito da buspirona nos receptores 5-HT₁ é de diminuir a liberação de serotonina, o que há médio prazo (1-2 semanas) leva ao efeito ansiolítico desejado.

41. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca do Zolpidem é correto afirmar:

- A) Atuam num subgrupo específico de receptores GABA (conhecidos como BDZ-1). Porém, não são benzodiazepínicos;

- B) os receptores em que atuam são inespecíficos para hipnose.
- C) O neurônio pré-sináptico, como apresenta seletividade para o efeito hipnótico, não provoca os demais efeitos dos benzodiazepínicos;
- D) Isentos ainda da possibilidade de exibirem efeitos adversos como intolerância gastrointestinal, ansiedade, depressão ou vertigem;
- E) entre suas vantagens, são desprovidos de quaisquer riscos de efeito rebote e síndrome de abstinência.

42. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos princípios do tratamento do transtorno bipolar, considere:

- I. Transtorno mental marcado pela intermitência de episódios maníacos alternados ou não, com episódios depressivos, apresentando curso crônico e muitas vezes incapacitante.
- II. O transtorno bipolar é um dos transtornos mentais de mais difícil tratamento, exigindo abordagem farmacológica contínua com total adesão do paciente.
- III. Os medicamentos de eleição para o tratamento do transtorno bipolar são os estabilizadores do humor, sendo considerados fármacos de primeira linha: lítio, valproato e carbamazepina.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

43. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca do lítio e seu mecanismo de ação, considere:

- I. O carbonato de lítio é o medicamento de escolha para o tratamento da maioria dos episódios maníacos, tanto para o tratamento de fase aguda quanto para o tratamento de manutenção, diminuindo em menos da metade o risco de recidivas de episódios maníacos.



- II. Deve ter seu uso evitado em pacientes cicladores rápidos (4 ou mais episódios maníacos por ano), que respondem melhor aos anticonvulsivantes.
- III. Atua por mecanismos intracelulares de alteração na transcrição gênica, alterando o padrão de expressão gênica dos neurônios através da síntese de novas proteínas. Seu efeito final desejado, é a estabilização da atividade neuronal e, conseqüentemente, do humor.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

44. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca do valproato e seu mecanismo de ação, considere:

- I. O ácido valpróico (valproato) é um anticonvulsivante amplamente utilizado no tratamento de diversas formas de epilepsia que, por suas propriedades de estabilização da atividade neuronal;
- II. apresenta aplicabilidade no tratamento da mania, sendo tão eficaz quanto o lítio na mania clássica e hipomania, e, até mesmo, mais eficaz nos cicladores rápidos;
- III. Postula-se que atue no aumento da atividade do neurotransmissor GABA no sistema nervoso central (por inibição de sua degradação, aumento de sua liberação, diminuição de seu turn-over e aumento da densidade de receptores GABA B), aumentando seu efeito inibidor da atividade neuronal e, conseqüentemente, seu efeito estabilizando a atividade neuronal e o humor.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

45. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca da carbamazepina, seu mecanismo de ação e efeitos adversos, considere:

- I. A carbamazepina e um estabilizador neuronal amplamente utilizado como anticonvulsivante, tanto no tratamento agudo quanto no tratamento de manutenção, especialmente eficaz na epilepsia do lobo temporal;
- II. Utilizada como estabilizadora do humor, de eficácia comparável a do lítio no tratamento agudo da mania.
- III. Seu mecanismo de ação é multifatorial e conhece-se melhor seu mecanismo anticonvulsivante, por atuação em receptores benzodiazepínicos nas amígdalas cerebrais. Atua tanto no sistema GABA (diminuindo seu turn-over), como no sistema noradrenérgico e glutamérgico.
- IV. Pode causar náuseas e dor epigástrica; prurido e rash cutâneo; sonolência e leve sedação; ataxia e diplopia; toxicidade hepática e medular óssea.

Acerca das assertivas assinale a única assertiva incorreta, (caso haja):

- A) não há assertiva incorreta;
- B) está incorreta a assertiva IV;
- C) está incorreta a assertiva III;
- D) está incorreta a assertiva II;
- E) está incorreta a assertiva I.

46. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos Antipsicóticos Atípicos e mecanismo de ação, considere a errada:

- A) Os antipsicóticos atípicos (2ª geração) são eficazes exclusivamente no tratamento dos sintomas positivos da esquizofrenia.
- B) Também apresentam como vantagem a capacidade de atingir efeito terapêutico em doses incapazes de gerar manifestações extrapiramidais.
- C) São eles: risperidona; quetiapina; olanzapina; e clozapina (antipsicótico mais eficaz, porém com maior toxicidade medular).



D) Suas propriedades diferenciadas em relação aos típicos deve-se a seu mecanismo de ação diferenciado, apresentando bloqueio tanto dos receptores dopaminérgicos quanto dos serotoninérgicos (5HT) e menor ação anticolinérgica; resultando em menores efeitos adversos.

E) Todas as alternativas estão incorretas.

47. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos antipsicóticos típicos e seus mecanismos, associe-os às respectivas vias de acesso central:

I. Via mesolímbica:

II. Via meso-estriatal:

III. Via mesocortical:

IV. Via hipotálamo-neurohipófise:

V. Via efeito anticolinérgico:

a. Responsável pelos sintomas positivos da esquizofrenia principal sítio de ação terapêutica;

b. Responsável pelos efeitos motores, principal efeito adverso;

c. Em que a dopamina bloqueia a produção de prolactina, portanto, o efeito provoca hiperprolactinemia;

d. Responsável pelos sintomas negativos da esquizofrenia e pouco afetada pelos antipsicóticos típicos;

e. Responsável por boa parte de seus efeitos adversos.

Associam-se corretamente os conceitos às vias corretamente em:

A) a-I; b-II; c-III; d-IV ; e-V

B) a-II; b-III; c-IV; d-V; e-I

C) a-III; b-IV; c-V; d-I; e-II

D) a-IV; b-V; c-I; d-II; e-III

E) a-V; b-I; c-II; d-III; e-IV

48. (CONCURSO JARDIM/2021) Todo tratamento bem como suas doses têm de ser individualizadas, dadas as divergência particularidades de todo paciente. Em suas anotações para o emprego dos antipsicóticos típicos, no entanto, você considera que

janelas de doses terapêuticas habituais, então você convencionaria como proposta posológica ambulatorial viável para um adulto de 70Kg, sem alergias, contra-indicações ou interações medicamentosas significativas, uma faixa de doses diária (em mg/dia). Como você completaria as respectivas lacunas de seu bloco de notas, baseado nas melhores práticas médicas?

Monodrogas - Para os antipsicóticos Haloperidol penso em _____mg/dia, enquanto Flufenazina _____mg/dia, já a Pimozida _____mg/dia, para a clorpromazina _____mg/dia, por fim, caso empregue a levomepromazina posso prescrever de _____mg/dia

A) 5 a 15; 2 a 20; 2 a 6; 200 a 1200 e 200 a 800

B) 5 a 15; 2 a 20; 200 a 1200; 200 a 1200 e 200 a 800

C) 5 a 15; 200 a 800; 2 a 6; 200 a 1200 e 200 a 800

D) 200 a 800; 2 a 20; 2 a 6; 200 a 1200 e 200 a 800

E) 5 a 15; 2 a 20; 2 a 6; 200 a 1200 e 5 a 15

49. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos Agonistas Dopaminérgicos Medicamentos importantes no tratamento da doença de Parkinson, considere:

I. atuam diretamente no receptor dopaminérgico pós-sináptico, não competindo com a levodopa e apresentando ação adjuvante. Apresentam como vantagem, ainda, não necessitar de conversão enzimática (pela AADC), sendo efetivos mesmo em estágios avançados da doença em que há menor quantidade da enzima.

II. Os efeitos adversos pronunciados são a principal limitação ao uso desses medicamentos, especialmente os mais antigos: bromcriptina e pergolida.

III. Seus principais efeitos adversos são: náuseas, edema, hipotensão, sedação, alucinações e sonhos vívidos.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

A) Apenas as assertiva II está correta;

B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;

C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;

D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;



E) Todas corretas.

50. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos inibidores do metabolismo dopaminérgico assinale a ERRADA:

- A) Trata-se de uma estratégia adjuvante no tratamento do parkinsonismo, que envolve a inibição da degradação da dopamina, aumenta sua disponibilidade central;
- B) Inibidores da monoaminoxidase B (IMAO B: Selegilina; Rasagilina são Inibidores não seletivos e reversíveis da degradação de dopamina, atuando a nível sináptico na inibição da MAO B;
- C) Inibidores da Catecol-O-metiltransferase (COMT; Tolcapona; Entacapona): Inibidores da degradação da dopamina e da levodopa;
- D) entacapona é preferível em relação a tolcapona pois esta última apresenta importante toxicidade hepática, devendo seu uso ser evitado em pacientes hepatopatas;
- E) Ao contrário dos IMAO A e não-seletivos, os IMAO B não apresentam as características crises hipertensivas como efeito adverso ao medicamento, não necessitando de restrição de tiramina na dieta.

51. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca da Levodopa, principal medicação no tratamento do Parkinson, considere:

- I. a levodopa corresponde a um precursor imediato da dopamina, sendo convertida em dopamina pela enzima aminoácido aromático descarboxilase(AADC).
- II. Para exercer seu efeito, a levodopa deve ser convertida em dopamina no SNC, ou seja, após permear a barreira hematoencefálica. Quando administrada por via oral, parte da levodopa já é convertida em dopamina no trato gastrointestinal (pela presença da AADC).
- III. Pode ser administrada em combinação com carbidopa (inibidor da AADC), aumentando a biodisponibilidade da levodopa no SNC. A carbidopa não passa pela barreira hematoencefálica.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;

- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

52. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca dos próximos do tratamento e fisiopatologia do Parkinsonismo, considere:

- I. A fisiopatologia do parkinsonismo reside em estruturas encefálicas conhecidas como núcleos da base. Os núcleos da base são os grandes reguladores do movimento voluntário, auxiliam a aprendizagem de padrões coordenados de movimento e facilitam a execução dos mesmos.
- II. O circuito interno dos núcleos da base é constituído do corpo estriado (formado pelo caudado e putâmen), que é o núcleo de entrada, e a parte interna do globo pálido e substância negra, que formam o núcleo de saída, entre eles localizam-se os internúcleos, núcleo subtalâmico e a parte externa do globo pálido.
- III. Na doença de Parkinson, há uma perda seletiva de neurônios dopaminérgicos da substância negra, resultando nos sintomas típicos da doença: bradicinesia; rigidez; instabilidade postural; tremor de repouso.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

53. (CONCURSO JARDIM/2021) Acerca da farmacologia clínica, princípios e tratamento demência, considere:

- I. Síndrome clínica caracterizada por déficit cognitivo persistente, interferindo nas atividades sociais e/ou profissionais do indivíduo, independente de alterações do nível de consciência.
- II. O déficit cognitivo deve incluir comprometimento da memória e pelo menos uma dentre outras funções cognitivas: gnosis, praxias, linguagens, orientação espacial.



III. podem ser classificadas como sem comprometimento estrutural do SNC: Distúrbios toxicometabólicos; Doenças sistêmicas. E com comprometimento estrutural do SNC.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

54. (CONCURSO JARDIM/2021) Ainda acerca da demência e principais etiologias considere:

- I. Doença de Alzheimer: Trata-se da principal causa de demência na prática clínica. Caracteriza-se pela presença de pronunciada atrofia cortical, principalmente em formação hipocampal e áreas associativas.
- II. Na doença de Alzheimer, inicia-se, clinicamente, com perda da memória recente e desorientação temporoespacial, evoluindo para a famosa tríade afasia, apraxia e agnosia.
- III. acerca da Doença de Alzheimer, alterações psíquicas e comportamentais, tais como psicose, alterações do humor e do sono, agitação psicomotora e agressividade, estão presentes em até 75% dos casos, em algum estágio da doença, necessitando, muitas vezes, de intervenção farmacológica.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.

55. (CONCURSO JARDIM/2021) Ainda acerca da demência, avalie:

I. A demência vascular, segunda principal causa de demência na prática clínica. Caracteriza-se por apresentação clínica variada, na dependência da topografia de vasos acometidos por doença aterosclerótica.

II. Acerca do grau de comprometimento, não se descarta, no entanto, algum grau de sobreposição fisiopatológica entre a demência vascular e a demência de Alzheimer.

III. Demência por Corpúsculos de Lewy: Considerada como terceira principal causa demência (entre 15-20% dos casos). Caracteriza-se, clinicamente, por demência associada a alucinações de aparecimento precoce e parkinsonismos associados.

Em relação às assertivas anteriores, assinale:

- A) Apenas as assertiva II está correta;
- B) Apenas as assertivas I e III estão corretas;
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas;
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas;
- E) Todas corretas.