

168 REZIDENTIAT FARMACIE. TESTE GRILĂ DE FARMACOLOGIE ȘI TOXICOLOGIE

- D. Este utilizat în boala Parkinson pentru controlul tremorului și hipertoniilor musculare
- E. Necesită prudență la pacienții cu glaucom și hiperplazie benignă de prostată

15. Sunt reacții adverse ale levodopel:

- A. Halucinații și psihoze
- B. Diskinezii
- C. Insomnie
- D. Comportamente compulsive
- E. Stări confuzionale

III. Medicația utilizată în boala Alzheimer**COMPLEMENT SIMPLU – UN SINGUR RĂSPUNS CORECT****1. Este un antagonist NMDA utilizat în boala Alzheimer:**

- A. Rivastigmină
- B. Memantină
- C. Amantadină
- D. Galantamină
- E. Haloperidol

2. Despre rivastigmină este FALSĂ următoarea afirmație:

- A. Este activă după administrare orală
- B. Se poate administra transdermic
- C. Crește funcția colinergică centrală
- D. Se biotransformă prin intermediul citocromului P450, cu risc de interacțiuni la asocierea cu inhibitori enzimatici
- E. Inhibă și butircolinesteraza (BuChE) plasmatică și hepatică

3. Sunt reacții adverse ale anticolinesterazicelor centrale, CU EXCEPȚIA:

- A. Tremor
- B. Crampe musculare
- C. Greață și vărsături
- D. Diaree
- E. Tahicardie

4. Despre memantină este FALSĂ următoarea afirmație:

- A. Blochează necompetitiv receptorii NMDA pentru glutamat
- B. Inhibă influxul intracelular de calciu și excitotoxicitatea
- C. Afectează activarea fiziologică a receptorului NMDA implicată în procesele memoriei și învățării
- D. Întârzie temporar deteriorarea clinică
- E. Nu prezintă efect neuroprotector semnificativ

5. Alegeți medicamentul indicat pentru ameliorarea episoadelor acute de agresivitate la pacienți cu boala Alzheimer:

- A. Haloperidol
- B. Donepezil
- C. Rivastigmină
- D. Memantină
- E. Galantamină

COMPLEMENT MULTIPLU: 2, 3, 4 RĂSPUNSURI CORECTE**6. Sunt anticorpi monoclonali anti-A β :**

- A. Rituximab
- B. Omalizumab

- C. Aducanumab
D. Lecanemab
E. Donanemab
7. **Alegeți medicamentele indicate în boala Alzheimer moderată sau severă:**
A. Donepezil
B. Rivastigmină
C. Galantamină
D. Memantină
E. Fizostigmină
8. **Alegeți medicamentele indicate în boala Alzheimer ușoară:**
A. Memantină
B. Rivastigmină
C. Rimantadină
D. Donepezil
E. Galantamină
9. **Despre memantină sunt adevărate afirmațiile:**
A. Poate fi administrată în monoterapie sau în asociere cu anticolinesterazice
B. Este activă asupra agitației și agresivității asociate bolii Alzheimer
C. Reacțiile adverse sunt doză-dependente și pot fi confundate cu simptomatologia bolii
D. Poate produce amețelă, confuzie, neliniște
E. Prezintă un timp de înjumătățire lung
10. **Sunt clase de medicamente utilizate pentru corectarea manifestărilor comportamentale asociate bolii Alzheimer:**
A. Antidepresive ISRS
B. Antipsihotice atipice
C. Benzodiazepine
D. Psihostimulante
E. Antidepresive triciclice

IV. Antimigrenoase

COMPLEMENT SIMPLU – UN SINGUR RĂSPUNS CORECT

1. **Este un agonist al receptorilor serotoninergici 5-HT_{1F}:**
A. Metisergidă
B. Ergotamină
C. Lasmiditan
D. Ubrogепant
E. Naratriptan
2. **Alegeți clasa de medicamente antimigrenoase utilă atât în criza de migrenă, cât și în profilaxie:**
A. Agoniști selectivi ai receptorilor serotoninergici 5-HT_{1D} și 5-HT_{1B} (triptani)
B. Agoniști ai receptorilor serotoninergici 5-HT_{1F} (ditani)
C. Antagoniști serotoninergici
D. Antagoniști non-peptidici ai receptorilor pentru CGRP (gepanți)
E. Derivați de ergot
3. **Sunt reacții adverse ale derivaților de ergot utilizați în migrenă, CU EXCEPȚIA:**
A. Hipotensiune arterială
B. Agravarea greței asociate atacului migrenos