

Triptane

Den Fortbildungsbeitrag finden Sie auf Seite 22ff.
Teilnahme bis 27.05.2020



- 1. Was trifft zu auf den Einsatz von Triptanen bei Migräne?**
 - A) Sie sollten bereits vor dem Einsetzen der Schmerzen in der Auraphase gegeben werden.
 - B) Sie sollten stets mit einem Antiemetikum kombiniert werden.
 - C) Sie werden bei mittelschweren und länger dauernden Migräneattacken eingesetzt.
- 2. Vervollständigen Sie die Aussage korrekt: Serotonin ...**
 - A) reguliert u. a. Schlaf-Wach-Rhythmus, Schmerz- und Essverhalten.
 - B) kann die Blut-Hirn-Schranke passieren.
 - C) wird im Körper ausschließlich im Darm produziert.
- 3. Welche Rolle spielt Stickstoffmonoxid (NO) nach der Hypothese zur Entstehung der Migräne?**
 - A) NO löst eine neurogene Entzündung aus.
 - B) NO hemmt die Weitstellung der Blutgefäße.
 - C) NO verhindert die Freisetzung von Neuropeptiden wie Substanz P.
- 4. Triptane wirken über verschiedene 5-HT-Rezeptor-subtypen. Welche der folgenden Aussagen ist falsch?**
 - A) Am 5-HT_{2A}- und 5-HT_{1B}-Rezeptor stellen sie im Gehirn die Blutgefäße eng.
 - B) Am 5-HT_{1D}-Rezeptor fördern sie die Freisetzung von Neuropeptiden.
 - C) Am 5-HT_{1B}-Rezeptor verengen sie am Herz die Koronararterien.
- 5. Wann kann ein Migränepatient, der bereits Ergotamin eingenommen hat, zusätzlich ein Triptan verwenden?**
 - A) nie im selben Anfall
 - B) frühestens nach 4 Stunden
 - C) frühestens nach 24 Stunden
- 6. Was ist beim gleichzeitigen Einsatz von Moclobemid und Triptanen zu beachten?**
 - A) Alle Triptane hemmen die antidepressive Wirkung von Moclobemid.
 - B) Naratriptan steigert den Abbau des MAO-A-Hemmers Moclobemid.
 - C) Moclobemid hemmt den Abbau von Sumatriptan, Rizatriptan und Zolmitriptan.
- 7. Welches Triptan wird auch bei Clusterkopfschmerz eingesetzt?**
 - A) Almotriptan
 - B) Sumatriptan
 - C) Zolmitriptan
- 8. Was ist der Vorteil von Frovatriptan gegenüber anderen Triptanen?**
 - A) Selbst bei massiver Überdosierung schadet es beim Gesunden nicht dem Herz-Kreislauf-System.
 - B) Es ist rezeptfrei erhältlich.
 - C) Die Wirkung setzt besonders schnell ein.
- 9. Welches der folgenden Triptane unterliegt der Verschreibungspflicht?**
 - A) Rizatriptan
 - B) Naratriptan
 - C) Almotriptan
- 10. Wie kann ein lebensbedrohliches Serotonin-Syndrom entstehen?**
 - A) wenn man Triptane mit SSRI oder SNRI kombiniert
 - B) wenn Triptane gleichzeitig mit Ergotamin eingenommen werden
 - C) wenn Triptane gleichzeitig mit Naproxen eingenommen werden