

## Sinnesorgane – Fragen aus zentralisierten Prüfungen ab 08

3.09/ 10.09/ 3.10/ 10.10/ 3.11

### Auge

**1. Welche der folgenden Aussagen treffen zu? (3.09) Typische Zeichen eines akuten Glaukomanfalls sind:**

1. Nicht eingeschränktes Sehvermögen
2. Weite, reaktionslose (lichtstarre) Pupillen
3. Weicher Augenapfel
4. Stark gerötetes Auge
5. Stärkste Schmerzen im Auge mit dumpfer Ausstrahlung

- A. nur 1 und 2 sind richtig
- B. nur 4 und 5 sind richtig
- C. nur 1, 2 und 3 sind richtig
- D. nur 2, 4 und 5 sind richtig
- E. 1-5, alle sind richtig

**2. Welche der folgenden Aussagen treffen zu? (3.11) Ursachen für Doppelbilder können sein:**

1. Gehirntumor
2. Multiple Sklerose
3. Otosklerose
4. Alkoholintoxikation
5. Orbitabodenfraktur

- A. nur 1, 3 und 5 sind richtig
- B. nur 2, 4 und 5 sind richtig
- C. nur 1, 2, 3 und 4 sind richtig
- D. nur 1, 2, 4 und 5 sind richtig
- E. nur 2, 3, 4 und 5 sind richtig

**3. Welche der folgenden Aussagen zum Exophthalmus treffen zu? (3.11)**

1. Ein Exophthalmus ist ein Leitsymptom einer Niereninsuffizienz
2. Ein Exophthalmus ist ein typisches Indiz für eine Störung der Nebenschilddrüsenfunktion
3. Ein Exophthalmus kann Zeichen einer Autoimmunerkrankung sein
4. Ein Exophthalmus kann durch Austrocknen der Hornhaut zu einem Hornhautgeschwür führen
5. Ein Exophthalmus kann bei einem Tumor auftreten

- A. nur 1,3 und 4 sind richtig
- B. nur 2, 3 und 5 sind richtig
- C. nur 2, 4 und 5 sind richtig
- D. nur 3, 4 und 5 sind richtig
- E. 1-5, alle sind richtig

### Ohr

**4. Welche der folgenden Aussagen zu Ohr und Gleichgewichtsorgan treffen zu? (3.10)**

**Wählen Sie zwei Antworten!**

- A. Das Vestibularorgan befindet sich im Mittelohr
- B. Die Endolymphe umspült das Labyrinth und reinigt somit die Schnecke von außen
- C. Von den Sinneszellen gelangt die Sinnesinformation über den VIII. Hirnnerv (N. vestibulocochlearis) zu Nervenzentren im Gehirn
- D. Die Cochlea (Hörschnecke) ist ein schneckenförmiger Hohlraum im Felsenbein
- E. Die Paukenhöhle ist mit Lymphe gefüllt

**5. Welche Aussage zum Ohr und Gleichgewichtsorgan trifft zu? (3.11)**

- A. Der Hammer berührt das runde Fenster
- B. Das Innenohr liegt im Felsenbein
- C. Das Trommelfell stellt die Grenze zwischen Mittel- und Innenohr da
- D. In den Bogengängen werden die hohen Töne wahrgenommen
- E. Die Ohrtrumpete (Tuba auditiva) ist eine Verbindung zwischen Innenohr und Ductus thoracicus (Lymphgefäß)

**6. Welche der folgenden Aussagen treffen zu? (3.09)**

**Ursachen von Ohrgeräuschen (Tinnitus aurium) können sein:**

1. Anämie
2. Otosklerose
3. Hypotonie
4. Hypertonie
5. Hirntumor

- A. nur 1 und 2 sind richtig
- B. nur 3 und 4 sind richtig
- C. nur 1, 2, 3 und 5 sind richtig
- D. nur 1, 2, 4 und 5 sind richtig
- E. 1-5, alle sind richtig

**7. Welche der genannten Ursachen kommen für eine neu aufgetretene Hörminderung in Betracht? (10.09)**

1. Medikamentennebenwirkung
2. Felsenbeinfraktur
3. Morbus Menière
4. Multiple Sklerose
5. Otitis media

- A. nur 1 und 5 sind richtig
- B. nur 1, 3 und 4 sind richtig
- C. nur 2, 4 und 5 sind richtig
- D. nur 2, 3, 4 und 5 sind richtig
- E. nur 1-5, alle sind richtig

**8. Welche der folgenden Aussagen treffen zu? (10.10) Typische Symptome des Morbus Menière sind:**

1. Drehschwindel
2. Kopfschmerz
3. Lähmungen
4. Hörminderung
5. Ohrgeräusche

- A. nur 1, 2 und 3 sind richtig
- B. nur 1, 3 und 5 sind richtig
- C. nur 1, 4 und 5 sind richtig
- D. nur 2, 3 und 4 sind richtig
- E. nur 2, 4 und 5 sind richtig

**9. Welche der folgenden Aussagen zur akuten Otitis media treffen zu? (10.10)**

**Wählen Sie zwei Antworten**

- A. Mögliche Komplikationen sind Mastoiditis, Meningitis und Fazialislähmung
- B. Sie tritt häufig bei alten Menschen nach dem 70. Lebensjahr auf
- C. Die schmerzen lassen bei einer Spontanperforation des Trommelfells rasch nach
- D. Selbst bei häufigen Mittelohrentzündungen sind bleibende Hörstörungen so gut wie nie zu erwarten
- E. Bei der Otoskopie (Ohrspiegelung) ist das Trommelfell eingezogen und abgeblasst