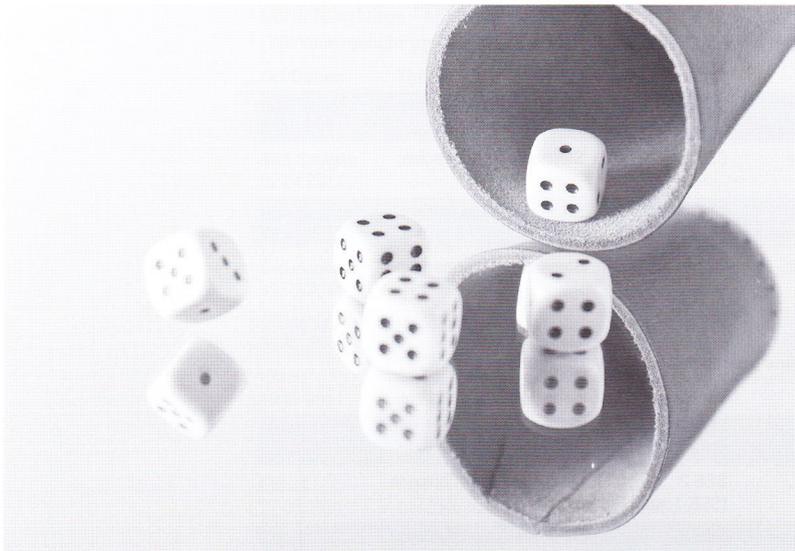


## Rätselspaß mit Stefan Höppner



von Stefan Höppner, Physiotherapeut in Essen

Liebe Kolleginnen und Kollegen, letztes Mal hatte ich für euch ein Quiz vorbereitet. Ich hoffe, ihr hattet viel Spaß beim beantworten. Hier sind nun noch mal die Fragen und danach die Antworten.

1. Warum heißt das Os sphenoidale nicht Wespenbein (von sphex = Wespe), sondern Keilbein?

**Antwort:**

Früher hieß der Knochen Os sphekoidale, durch einen Schreibfehler wurde es zu Os sphenoidale.

2. Wo befinden sich die kleinsten Muskeln im Körper?

**Antwort:**

Im Os temporale: M. stapedius und M. tensor tympani

3. Wie viel Milliarden Gehirnzellen hat der Mann mehr als die Frau?

- a.) 2 Mrd.  
b.) 4 Mrd.  
c.) 6 Mrd.

**Antwort:**

4 Mrd. (Die Frage bleibt, was macht er damit?)

4. Welche Knochen bilden das Pterion?

**Antwort:**

Das Os sphenoidale, Os temporale, Os parietale und Os frontale

5. Was ist die Frons quadrata?

**Antwort:**

Eine viereckige Stirn

6. Welcher „Muskel“ wird unter Anspannung länger?

**Antwort:**

Die Zunge

7. Was heißt „Rücken“ eigentlich übersetzt?

**Antwort:**

Die Krümmung, wie Bergrücken, Handrücken

8. Welcher Hirnnerv ist lang umherziehend und umschweifend?

**Antwort:**

N vagus, Stella vaga, der Wandelstern

9. Welcher Muskel hat einen knöchernen Ursprung, aber keinen Ansatz?

**Antwort:**

Die Zunge

10. Welche Viren wohnen im Ganglion Gasseri des Trigemini und lassen sich bei Schwäche wie Fallschirmspringer an den Hirnnerven entlang gleiten?

**Antwort:**

Herpes Zoster

11. Was haben Schizophrenie, Phrenesis, Phrenologie und phrenetischer Beifall gemeinsam?

**Antwort:**

Es kommt das Zwerchfell darin vor. Z.B. Schizophrenie ist die geteilte Seele unter dem Zwerchfell.

12. Durch welchen Schädelknochen läuft kein eigener Hirnnerv im Neurocranium?

**Antwort:**

Durch das Os parietale

13. Jedem zeigt er ein anderes Gesicht, aber selber hat er keins. Wer ist das?

**Antwort:**

Der Spiegel

14. Wenn du auslöscht Sinn und Ton, was hörst du dann?

**Antwort:**

Diese Aufgabe ist rational nicht lösbar, sondern nur für sich selbst in der Meditation, erfunden von japanischen Zen-Meistern.

15. Was heißt „Dens“ oder „Odon“ übersetzt?

**Antwort:**

Der Essende

16. Auf eine Zelle passen wie viele Bakterien?

- a.) 2
- b.) 5
- c.) 6
- d.) 8

**Antwort:**

5

17. Welche Tiere leben u. a. im Gesicht, in den Poren von Stirn, Nase und Augenbrauen?

**Antwort:**

Haarbalgmilben

18. Wie viele HWK besitzt eine Giraffe, wenn der Mensch 7 hat?

**Antwort:**

7, beide sind Säugetiere

19. Was hat einen Hals, aber keinen Kopf?

**Antwort:**

Der Flaschenhals

20. Ich hab zwei Flügel, die sind unten und kann nicht fliegen; einen Rücken, der ist vorne - einen Sattel, der ist oben - ein Bein und kann nicht stehen - manchmal lauf ich und kann nicht gehen - manchmal trag ich eine Brille und kann nicht sehen - wer bin ich?

**Antwort:**

Die Nase

21. Ist C1 - C2 ein Sattel-, ein Kugel-, ein Rad-, ein Scharnier- oder ein Eigelenk?

**Antwort:**

Ein Radgelenk

22. Was ist näher bei dir als bei mir, aber ich kann es sehen und du nicht?

**Antwort:**

Der Hinterkopf

23. Niemand kann sagen wer ich bin, außer mir selbst. Wer bin ich?

**Antwort:**

Die Zunge

24. Warum wackeln die Hühner beim Gehen mit dem Kopf?

- a.) wegen der Augenmuskeln
- b.) wegen des Balzverhaltens
- c.) wegen unwillkürlicher Pickbewegungen?

**Antwort:**

Wegen der Augen. Ihre Augen bewegen sich nicht, sie sind starr.

25. Warum sind die Falten im Gesicht, wo am Po doch soviel Platz ist?

**Antwort:**

Der Po ist weniger ultravioletten Strahlen ausgesetzt.