

## Antworten Magische 30

1. *Wo im Herz sind die Taschenklappen?*  
**Zwischen Kammer und Ausstromgefäss**
2. *Wo im Herz sind die Segelklappen?*  
**Zwischen Vorhof und Kammer**
3. *Was bedeutet E vom PECH-Schema?*  
**Eis**
4. *Was bedeutet P vom PECH-Schema?*  
**Pause**
5. *Was bedeutet C vom PECH-Schema?*  
**C(K)ompression**
6. *Was bedeutet H vom PECH-Schema?*  
**Hochlagern**
7. *Was sind Alveolen?*  
**Lungenbläschen**
8. *Was ist eine Luxation?*  
**Verrenkung**
9. *Nenne eine Knochenform*  
**Lang, röhrenförmig**  
**Kurz, würfelförmig**  
**Platt, flach**  
**Sesambeine (Kniescheibe)**  
**Unregelmässig (Wirbel, Unterkieferknochen)**
10. *Nenne ein Beispiel für ein Kugelgelenk*  
**Schultergelenk**  
**Hüftgelenk**

11. **Wo befindet sich das Sattelgelenk?**  
**Zwischen Handwurzel und Mittelhandknochen**
12. **Nenne eine Gelenkart**  
**Kugelgelenk**  
**Scharniergelenk**  
**Eigelenk**  
**Sattelgelenk**  
**Drehgelenk**
13. **Was ist ein Grünholzbruch?**  
**Ist ein unvollständiger Knochenbruch, bei dem die umhüllende elastische Knochenhaut erhalten bleibt.**  
**Eine spezielle Bruchform beim Jugendlichen, ohne Verschiebung der Bruchstücke.**
14. **Was ist eine Pfählungsverletzung?**  
**Eine Pfählungsverletzung entsteht durch Eindringen von pfahlartigen Gegenständen in den Körper**
15. **Was ist eine Rissquetschwunde?**  
**Tiefe Wunde mit Gewebeerstörung und fransigen Wundrändern.**
16. **Welches Blut transportiert die Lungenvene?**  
**Mit Sauerstoff angereichtes Blut, kommend von den Lungen zum Herz.**
17. **Was sind Herzkranzgefäße?**  
**Arterien bzw. Venen, die den Herzmuskel mit Blut versorgen oder dieses aus ihm abführen.**
18. **Wie erkennst du eine Verbrennung 1. Grades?**  
**Schmerzhafte Hautrötung**
19. **Wie erkennst du eine Verbrennung 2. Grades?**  
**Blasenbildung mit rot-weißem Grund und starke Schmerzen**

20. **Wie zeigt sich eine Unterzuckerung?**  
**Rasche Entwicklung der Symptome**  
-Schwächegefühl  
-Müdigkeit und Gähnen  
-Gehstörungen (Schwanken, Torkeln)  
-Konzentrationsstörungen, Verwirrtheit  
-Verhaltensstörungen (Aggressivität)  
-Hautblässe  
-Schweissausbruch  
-Plötzlich Hungergefühl  
-Zittern  
-Kribbeln und Gefühlsstörungen  
-Bewusstseinsstörungen  
-Eventuell Herzklopfen, Kopfschmerzen, verschwommenes Sehen, Krämpfe
21. **Wie heisst die Regenbogenhaut des Auges noch?**  
**Iris**
22. **Wie erkennst du eine Verbrennung 3. Grades?**  
**Verschorfung und Verkohlung von Haut und Gewebe (schwarz oder weiss), schmerzlos**
23. **Wo sitzt der Steigbügel?**  
**Der Steigbügel ist das dritte der Gehörknöchelchen im Mittelohr**
24. **Wofür ist die Schnecke im Ohr zuständig**  
**Sie ist der Kern des Hörorganes, wandelt das Geräusch von Aussen (Druckwellen) in elektrische Reize im Hörnerv.**
25. **Wo befindet sich die Ohrtrumpete?**  
**Ist die röhrenartige Verbindung zwischen dem Mittelohr und dem Nasenrachen**
26. **Was ist der Puls.**  
**Als Puls bezeichnet man die Druckwelle im Blutkreislauf (die mechanische, rhythmische Ausdehnung und Kontraktion der Gefässwände, die durch die Herzaktion und die von ihr ausgelöste Druckwelle bedingt ist).**

**27. Erkläre das Ampelschema**

**Rot = Schauen**

Situation überblicken

Was ist geschehen?

Wer ist beteiligt?

Wer ist betroffen?

**Gelb = Denken**

Gefahr für Helfende

Gefahr für andere Personen

Gefahr für Patienten

**Grün = Handeln**

Sich selbst vor Gefahr schützen

Notfallstelle absichern und signalisieren

Laufende Maschinen abschalten

Nothilfeleisten

Alarmieren

**28. Welche Notrufnummer hat die Polizei?**

**117**

**29. Welche Notrufnummer hat die Feuerwehr?**

**118**

**30. Welche Notrufnummer hat das Tox-Zentrum?**

**145**