

## Vorbereitungsfragen Ana-Testat 2

1. Welche Muskeln sind die Antagonisten des M. supinator?
2. Benennen Sie den Muskel, der ebenfalls als Supinator agiert.
3. Warum kann der M. brachioradialis die Supination und Pronation jeweils nur bis in Neutralstellung ausführen?
4. Um was handelt es sich beim Os pisiforme eigentlich? Nennen sie 2 Beispiele in unterschiedlichen Körperregionen für weitere Phänomene dieser Art.
5. Das Handgelenk ist funktionell gesehen ein Eigelenk. Nennen Sie die beiden Gelenke, die dieses Eigelenk bilden.
6. Folgende Bänder sichern die Hand am Übergangsbereich von Handwurzelknochen zu den Mittelhandknochen:
7. a) Welcher Muskel ist der Antagonist zum M. opponens pollicis?  
b) Nennen Sie Ursprung und Ansatz.
8. Welche Thenar-Muskeln haben 2 Köpfe und welche sind das?
9. Für die Abduktion des kleinen Fingers wird welcher Muskel kontrahiert? Welcher ist es für die Adduktion?
10. Was verstehen Sie unter dem Begriff „Perforans“ ?
11. Welcher Muskel unterstützt den M. flexor digitorum profundus bei der Beugung des Fingerendgelenks?
12. Nennen Sie ein Krankheitsbild, dass Sie mit dem Retinaculum flexorum in Verbindung bringen.
13. Welche markanten Knochenpunkte finden sich am Os Ischii? (2)
14. a) Welche Funktion haben die Bänder, die das Articulatio coxae umspannen, bezugnehmend auf die Extension?
15. b) Welche Bänder bilden o.g. Bandapparat?
16. Warum nimmt der sogenannte CCD-Winkel im Alter vermutlich immer mehr ab?

- 17. Welche Konsequenz hat eine Veränderung des Winkels der Facies auriculares (spitz/stumpf)?**
- 18. Welche Bänder bilden das Foramen ischiadicum majus / minus ?**
- 19. a) Nennen Sie die Funktionen des Lig. capitis femoris in Jugend und Alter.**
- b) Welche (traumatische?) Veränderung kann hier also zu einem Versorgungsleiden am Caput femoris mit nekrotischem Gewebsuntergang führen?**
- 20. Die Fascia lata ist eine sehnartige, feste Struktur am lateralen Oberschenkel. Welche Funktion kommt Ihr zu und welcher Muskel ist daran maßgeblich beteiligt?**
- 21. Welche Knochen artikulieren im Articulatio genu?**
- 22. Nennen Sie die Funktion der Menisken.**
- 23. Der M. semimembranosus und das Lig. popliteum obliquum sichern das dorsale Kniegelenk. Von welchen Muskeln werden sie dabei unterstützt?**
- 24. Was ist die „Pes anserinus“?**
- 25. Vergleichen Sie Unterarm und Unterschenkel in Bezug auf die Gelenke zw. den 2 Knochen der Strukturen!**
- 26. Erläutern Sie kurz den größten Unterschied zwischen den Ligg. collateralia der Fingergrundgelenke und den Ligg. collateralia des Knies bei der Extension.**
- 27. a) Welche 3 Strukturen bilden die Gelenkpfanne des Kugelgelenks im unteren Sprunggelenk?**
- b) Benennen Sie dieses Gelenk.**
- c) Welches Gelenk (bzw. welcher Gelenkanteil) schränkt die Beweglichkeit des Kugelgelenks ein?**
- 28. Welche Hauptfunktion haben die Mm. interossei des Fußes?**
- 29. a) Am Unterschenkel lassen sich 3 Logen auffinden. Welche dieser Logen hat kein entsprechendes Gegenstück am Unterarm?**
- b) Nennen Sie die Funktion der dort liegenden Muskeln.**