

Seminar 3

3.3

a.)

1. *Articulatio radiocarpalis*
2. *Articulatio radio-ulnaris distalis*
3. *Articulatio mediocarpalis*
4. *Articulationes carpometacarpales*
5. *Articulatio carpometacarpalis pollicis*
6. *Articulationes metacarpophalangeae* = Grundgelenke
7. *Articulationes interphalangeae proximales* = Mittelgelenke
8. *Articulationes interphalangeae distales* = Endgelenke

b.) Antwort: *Ligg. collateralia*

c.)

6. *Kugelgelenke: Flexion, Extension, Rotation*
7. *Scharniergelenke: Extension – Flexion*
8. *Scharniergelenk: Extension – Flexion*

d.)

Gelenkform: *Eigelenk*

Achse 1: *Ulnar-, Radialabduktion*

Achse 2: *Palmar-, Dorsalflexion*

e.)

- 4: *Amphiarthosen, unbeweglich*
- 5: *Sattelgelenk ermöglicht Ab-, Adduktion, Opposition, Reposition, Zirkumduktion*

3.8

a.)

- **Seitwärtsneigen, Vor- und Rückwärtsbewegung**

Antwort: *Articulatio atlantooccipitalis*

- **Drehen (Beachte: dieses Gelenk setzt sich aus zwei Anteilen zusammen!)**

Antwort: *Articulatio atlantoaxialis mediana (unpaar) et lateralis (paarig)*

b.) Antwort: *Lig. transversum atlantis*

3.9

Antwort: *Knorpeldegeneration, verstärkte Knochenbildung, unregelmäßiger Gelenkspalt*

3.10

Diagnose: *Schultergelenksluxation, links*