**Pohybový systém**

1. Osový skelet, popis obratlů krčních hrudních, lumbálních, os sacrum
2. Osový skelet, popis sternum, žebra
3. Kosti neurokrania a splanchnokrania, lebka jako celek
4. Skelet horní končetiny, popis scapula, clavicula, humerus, ulna, radius, kosti zápěstní, kosti záprstní, prsty
5. Skelet dolní končetiny, popis kosti pánve, pánev jako celek, femur, tibia, fibula, kosti zánártní, kosti nártní, prsty
6. Syndesmosis (popis, příklad); mm. interossei pedis
7. Synchodrosis (popis, příklad); mm. coxae – zadní skupina, hluboká vrstva (pelvitrochanterická)
8. Synostosis (popis, příklad); mm. cruris – zadní skupina, hluboká vrstva
9. Obecný popis kloubu; svaly mimické – svaly klenby lební, svaly nosu
10. Pomocná zařízení kloubní; m. trapezius, m. latissimus dorsi
11. Amphiarthrosis (popis, příklad); mm. antebrachii – přední skupina, povrchová vrstva
12. Articulatio plana (popis, příklad); mm. cruris – přední skupina
13. Arthrodia, enarthrosis (popis, příklady); mm. cruris – zadní skupina, povrchová vrstva
14. Articulatio atolantoaxialis lateralis; mm. cruris – laterální skupina
15. Articulatio trochoidea (popis, příklad); mm. humeri – zadní skupina
16. Articulatio trochlearis (popis, příklad); mm. dorsi – svaly heterochtonní, spinokostální
17. Articulatio sellaris (popis, příklad); mm. antebrachii – přední skupina, prostřední a hluboká vrstva
18. Articulatio elipsoidea (popis, příklad); mm. antebrachii – zadní skupina, povrchová vrstva
19. Ginglimus (popis, příklad); mm. antebrachii – zadní skupina, hluboká vrstva
20. Jednoosé klouby (popis, příklad); mm. pedis – plantární skupina, hluboká vrstva
21. Dvouosé klouby (popis, příklad); mm. pedis – plantární skupina, prostřední vrstva
22. Trojosé klouby (popis, příklad); diaphragma
23. Discus et meniscus – schéma, příklady; mm. coxae – zadní skupina, povrchová vrstva (mm. glutei)
24. Art. spheroidea (typy, příklady); mm. femoris – přední skupina
25. Art. temporomandibularis; mm. dorsi – svaly autochtonní, systém spinotransverzální
26. Art. capitis costae; vagina musculi recti abdominis – schéma; linea alba
27. Artt. costotranversariae; mm. femoris – zadní skupina
28. Artt. intervertebrales; mm. femoris – mediální skupina
29. Sternokostální spojení; mm. pedis – dorsální skupina
30. Dlouhé a krátké vazy páteře; mm. pedis – plantární skupina, povrchová vrstva
31. Art. atlantooccipitalis; mm. abdominis – přední skupina
32. Art. atlantoaxialis mediana; mm. abdominis – laterální skupina
33. Disci intervertebrales, tvar a pohyby páteře; mm. manus – skupina thenaru
34. Art. sternoclavicularis; mm. antebrachii – laterální skupina
35. Art. acromioclavicularis; mm. dorsi – svaly autochtonní, systém transverzospinální
36. Syndesmózy pletence horní končetiny; mm. thoracis – hluboké (vlastní) svaly hrudníku
37. Art. humeri – styčné plošky, kloubní pouzdro; canalis inguinalis
38. Art. humeri – pomocná zařízení kloubní, pohyby; mm. suprahyoidei
39. Articulatio cubiti – styčné plošky, typ kloubu; mm. infrahyoidei
40. Articulatio cubiti – úpon kloubního pouzdra, přídatná zařízení kloubní, pohyby; mm. scaleni et mm. praevertebrales
41. Art. radiocarpalis; mm. abdominis – zadní skupina
42. Art. mediocarpalis; lig. inguinale, lacuna vasorum et musculorum, fascie břišních svalů
43. Art. carpometacarpalis II-V; mm. dorsi – hluboké svaly šíjové, fascie hřbetní
44. Art. carpometacarpalis pollicis; mm. dorsi – svaly autochtonní, systém spinospinální a sakrospinální
45. Art. sacroiliaca; mm. manus – mm. lumbricales et mm. interossei
46. Syndesmózy na pánvi; m. levator scapulae, mm. rhomboidei
47. Art. coxae – kloubní plošky, kloubní pouzdro; mm. manus – skupina hypothenaru
48. Art. coxae – pomocná zařízení kloubní, pohyby; mm. masticatorii, fascie hlavy
49. Art. genus – styčné plošky; kloubní pouzdro (schéma stratum fibrosum et synoviale); mm. humeri, fascie
50. Art. genus – pomocná zařízení kloubní, pohyby; fascie ruky
51. Art. et syndesmosis tibiofibularis; mm. brachii – přední skupina, fascie paže
52. Art. talocruralis – styčné plošky, pohyby; canalis carpi
53. Art. talocruralis – ligg. collateralia; mm. thoracis – povrchová skupina
54. Art. tarsi transversa (Chopartův kloub); m. platysma, m. sternocleidomastoideus, krční fascie
55. Art. tarsometatarsalis (Lisfrancův kloub); svaly mimické – svaly štěrbiny oční, m. buccinator
56. Klenba nožní – kostěný podklad a podpůrný svalový aparát; svaly mimické – svaly štěrbiny ústní

Poznámka: U svalů/svalových skupin je nutné znát začátek, úpon, inervaci funkci.