

# Anatomia na żywym człowieku

Studia stacjonarne

## II rok, 3 sem. r. ak. 2016/2017

opracowała dr hab. Helena Stokłosa prof. nadzw.

zajęcia w semestrze zimowym 03.10.2016 – 13.01.2017

przerwa świąteczna 21.12.2016 – 03.01.2017

uzupełnianie zaliczeń 16.01.2016 – 20.01.2017

### **Ćwiczenia 26 godz.**

1. Osie, płaszczyzny i okolice ciała ludzkiego. Wprowadzenie teoretyczne do palpacji struktur kończyny górnej. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych obręczy barkowej i ramienia.
2. Wprowadzenie teoretyczne do palpacji nerwów i naczyń krwionośnych kończyny górnej; lokalizacja i wyczuwalność wybranych elementów
- 3-4. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych, nerwów i naczyń przedramienia i ręki
5. **Sprawdzian:** kończyna górna
6. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych, nerwów i naczyń miednicy, uda i podudzia
7. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych, nerwów i naczyń stopy
8. **Sprawdzian:** kończyna dolna. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych, nerwów i naczyń głowy i szyi
9. Grzbiet i klatka piersiowa - lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych. Narządy klatki piersiowej
10. Kolokwium
11. Brzuch i miednica - lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych, położenie narządów.
12. **Sprawdzian:** głowa, szyja, tułów.
13. **Zaliczenie przedmiotu**

**Warunki zaliczenia przedmiotu:**

- obecność na wszystkich ćwiczeniach,
- w przypadku nieobecności na ćwiczeniach student ustala z nauczycielem prowadzącym zajęcia sposób „odrabiania” zaległości (udział w ćwiczeniach z inną grupą, zdawanie materiału),
- pozytywna ocena z każdego sprawdzianu wiadomości.

Literatura:

1. Bochenek A., Reicher M.: Anatomia człowieka. T. I, PZWL Warszawa 2009.
2. Ignasiak Z, Żurek G. (red.): Anatomia na żywym człowieku. Wyd. Medyczne Urban & Partner, Wrocław 2007.
3. Kucharczyk K., Nowak M.: Wskazówki do ćwiczeń anatomicznych na osobniku żywym. PZWL Warszawa 1981.
4. Rohen J.W.: Atlas anatomii. Fotograficzne studium ciała człowieka. PZWL, Warszawa 2012.
5. Sobotta J.: Atlas anatomii człowieka. Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner, Wrocław, T. 1, 2009; T. 2, 2008.