**HARMONOGRAM ZAJĘĆ Z FIZJOLOGII**

Pielęgniarstwo stacjonarne, 1 rok Semestr zimowy 2025/2026

**Wykłady** odbywają się zdalnie na platformie Teams w piątki, godz.: 7.15 – 9.30, 30 godzin dydaktycznych. ***(Oprócz wykładu 1. Godz. 8.00-11.45)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Temat wykładu** | **Data** |
| 1. | Wykład wprowadzający. Homeostaza i mechanizmy transportu komórkowego. Dynamika błon | 10.10.2025 |
| **godz. 8.00-11.45** |
| 2. | Układ nerwowy. Czucie. Narządy zmysłów | 17.10.2025 |
| 3. | Układ autonomiczny. Układ kontroli ruchu. Fizjologia kości. Mięśnie | 24.10.2025 |
| 4. | Hormony przysadki, podwzgórza, nadnerczy, tarczycy, trzustki, przytarczyc | 31.10.2025 |
| 5. | Fizjologia układu płciowego męskiego i żeńskiego. Hormony płciowe. Termoregulacja | 14.11.2025 |
| 6. | Fizjologia układu krążenia – Serce. Naczynia. Regulacja czynności układu krążenia | 21.11.2025 |
| 7. | Fizjologia układu oddechowego (mechanika oddychania, wymiana gazowa, transport gazów we krwi) | 28.11.2025 |
| 8. | Fizjologia krwi. Hemostaza. Mechanizmy odporności | 05.12.2025 |
| 9. | Fizjologia nerki | 12.12.2025 |
| 10. | Układ pokarmowy | 19.12.2025 |

**Tematy ćwiczeń:**

1. Homeostaza. Układ nerwowy. Pobudliwość. Kontrola ruchu ciała. Autonomiczny układ nerwowy
2. Układ krążenia. Układ oddechowy. Nerka. Układ pokarmowy.
3. Cechy i funkcje krwi. Hemostaza

**Miejsce ćwiczeń**: Grupy CA 1, CA 3, CA 5 - s. 105, ul. Bartla 5, Grupy CA 2, CA 4, CA 6 - s. 115, ul.Bartla 5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ćwiczenie | Data | Godzina | Grupa |
| 1. | 08.01.2026 | 08.00 – 11.00 | CA 1, CA 2 |
| 11.00 – 14.00 | CA 3, CA 4 |
| 14.00 – 17.00 | CA 5, CA 6 |
| 2. | 15.01.2026 | 08.00 – 11.00 | CA 1, CA 2 |
| 11.00 – 14.00 | CA 3, CA 4 |
| 14.00 – 17.00 | CA 5, CA 6 |
| 3. | 22.01.2026 | 08.00 – 09.30 | CA 1, CA 2 |
| 11.00 – 14.00 | CA 3, CA 4 |
| 14.00 – 17.00 | CA 5, CA 6 |

Koordynator:

mgr Ewa Witkowska-Okupnik