

# HARMONOGRAM ĆWICZEŃ Z PRZEDMIOTU "PARAZYTOLOGIA"

## DLA STUDENTÓW I ROKU NA KIERUNKU LEKARSKIEGO

Lp.	Temat	Data
1.	Pierwotniaki układu moczowo – płciowego i pokarmowego oraz tkanek.	gr. 3, 4 – 26.02.2018 gr. 5 – 27.02.2018 gr. 1, 2 – 28.02.2018 gr. 9, 10 – 01.03.2018 gr. 6, 7, 8 – 02.03.2018
2.	Pierwotniaki krwi, płynów tkankowych i tkanek.	gr. 3, 4 – 05.03.2018 gr. 5 – 06.03.2018 gr. 1, 2 – 07.03.2018 gr. 9, 10 – 08.03.2018 gr. 6, 7, 8 – 09.03.2018
3.	Płazińce pasożytnicze.	gr. 3, 4 – 12.03.2018 gr. 5 – 13.03.2018 gr. 1, 2 – 14.03.2018 gr. 9, 10 – 15.03.2018 gr. 6, 7, 8 – 16.03.2018
4.	Nicienie pasożytnicze.	gr. 3, 4 – 19.03.2018 gr. 5 – 20.03.2018 gr. 1, 2 – 21.03.2018 gr. 9, 10 – 22.03.2018 gr. 6, 7, 8 – 23.03.2018
5.	Arachnoentomologia lekarska.	gr. 3, 4 – 26.03.2018 gr. 5 – 27.03.2018 gr. 1, 2 – 28.03.2018 gr. 9, 10 – 29.03.2018 gr. 6, 7, 8 – 06.04.2018

### Prowadzący grupy:

- Gr. 1. – dr P. Sutkowy / mgr M. Pawłowska
- Gr. 2. – dr P. Sutkowy / mgr M. Pawłowska
- Gr. 3. – dr P. Sutkowy / mgr M. Pawłowska
- Gr. 4. – dr hab. C. Mila-Kierzenkowska / mgr Roland Wesołowski
- Gr. 5. – dr hab. C. Mila-Kierzenkowska / mgr Roland Wesołowski
- Gr. 6. – dr P. Sutkowy / mgr Roland Wesołowski
- Gr. 7. – dr K. Szewczyk-Golec / mgr M. Pawłowska
- Gr. 8. – dr K. Szewczyk-Golec / mgr M. Pawłowska
- Gr. 9. – dr K. Szewczyk-Golec / dr P. Sutkowy
- Gr. 10. – dr K. Szewczyk-Golec / dr P. Sutkowy

### Podręczniki wiodące:

1. Buczek A. Choroby pasożytnicze. Epidemiologia, diagnostyka, objawy. wyd. 4, Wyd. Koliber, Lublin, 2010.
2. Kadłubowski R., Kurnatowska A. Zarys parazytologii lekarskiej. Wyd. 7, popr. i uzupełn. [dodr.], PZWL, Warszawa, 2001

### Literatura uzupełniająca

1. Woźniak A. Zarys protozoologii lekarskiej. Wyd. A.M. Bydgoszcz, 1999.
2. Woźniak A. Zarys helmintologii lekarskiej. Wyd. A.M. Bydgoszcz, 2000.
3. Woźniak A. Zarys arachnoentomologii lekarskiej. Wyd. A.M. Bydgoszcz, 2001.

**Ćwiczenie 1.** Temat: Pierwotniaki układu moczowo – płciowego i pokarmowego oraz tkanek.

1. ZAGADNIENIA TEORETYCZNE – do przygotowania przez studenta w domu:

Inwazje pierwotniaków:

- *Trichomonas vaginalis*,
- *Trichomonas hominis*,
- *Trichomonas tenax*,
- *Entamoeba histolytica*,
- *Entamoeba coli*,
- *Entamoeba gingivalis*,
- *Giardia lamblia*,
- *Balantidium coli*,
- *Naegleria fowleri*,
- *Acantamoeba castellanii*,
- *Balamuthia mandrillaris*,

a) biologia

b) występowanie

c) etiologia, przebieg choroby i objawy

d) diagnostyka i leczenie

2. Analiza mikroskopowa wybranych preparatów.

**Ćwiczenie 2.** Temat: Pierwotniaki krwi, płynów tkankowych i tkanek.

1. ZAGADNIENIA TEORETYCZNE – do przygotowania przez studenta w domu:

Inwazje pierwotniaków pasożytniczych:

- *Trypanosoma gambiense*,
- *Plasmodium spp.*,
- *Toxoplasma gondii*,
- *Leishmania spp.*,
- *Trypanosoma cruzi*.

a) biologia

b) występowanie

c) etiologia, przebieg choroby i objawy

d) diagnostyka i leczenie

2. Analiza mikroskopowa wybranych preparatów.

**Ćwiczenie 3.** Temat: Płazińce pasożytnicze.

1. ZAGADNIENIA TEORETYCZNE – do przygotowania przez studenta w domu:

Inwazje tasiemców i przywr:

- *Fasciola hepatica*,
- *Clonorchis sinensis*,
- *Paragonimus westermani*,
- *Schistosoma haematobium*,
- *Schistosoma mansoni*,
- *Schistosoma japonicum*,
- *Diphyllobothrium latum*,
- *Taenia saginata*,
- *Taenia solium*,
- *Echinococcus granulosus*,
- *Echinococcus multilocularis*,
- *Hymenolepis nana*,
- *Hymenolepis diminuta*,
- *Dipylidium caninum*

a) biologia

b) występowanie

c) etiologia, przebieg choroby i objawy

d) diagnostyka i leczenie

2. Analiza mikroskopowa wybranych preparatów.

**Ćwiczenie 4.** Temat: Nicienie pasożytnicze.

1. ZAGADNIENIA TEORETYCZNE – do przygotowania przez studenta w domu:

Inwazje nicieni pasożytniczych:

- *Enterobius vermicularis*,
- *Ascaris lumbricoides*,
- *Trichuris trichiura*,
- *Trichinella spiralis*,
- *Toxocara canis*,
- *Toxocara cati*,
- *Wuchereria bancrofti*,
- *Onchocerca volvulus*,
- *Loa loa*,
- *Mansonella ozzardi*,
- *Ancylostoma duodenale*,
- *Strongyloides stercoralis*,
- *Anisakis simplex*.

a) biologia

b) występowanie

c) etiologia, przebieg choroby i objawy

d) diagnostyka i leczenie

2. Analiza mikroskopowa wybranych preparatów.

**Ćwiczenie 5.** Temat: Arachnoentomologia lekarska.

1. ZAGADNIENIA TEORETYCZNE – do przygotowania przez studenta w domu:

Znaczenie w medycynie wybranych stawonogów:

- *Sarcoptes scabiei*,
- *Ixodes ricinus*,
- *Argas reflexus*,
- *Blatella germanica*,
- *Pediculus humanus*,
- *Pthirus pubis*,
- *Cimex lectularius*,
- *Anopheles maculipennis*,
- *Culex pipiens*,
- *Musca domestica*,
- *Glossina palpalis*,
- *Pulex irritans*,
- *Tunga penetrans*,
- *Simulium ornatum*

a) biologia

b) występowanie

c) etiologia, przebieg choroby i objawy

d) diagnostyka i leczenie

2. Analiza mikroskopowa wybranych preparatów