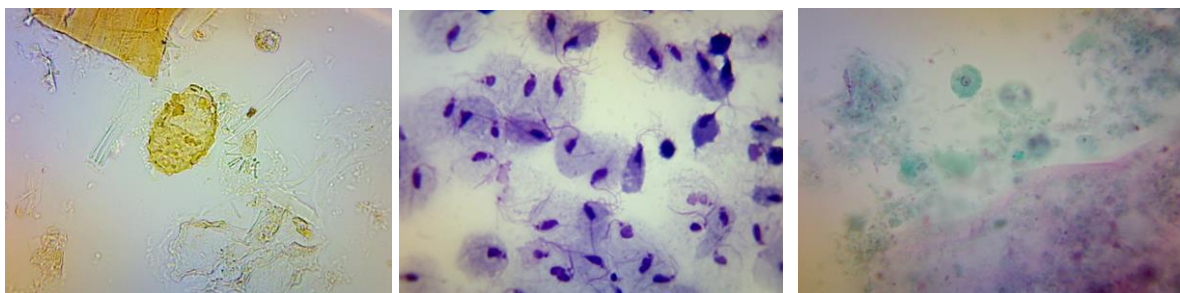


DIAGNOSTYKA PARAZYTOLOGICZNA

Analityka medyczna, II rok, semestr 4



SEMINARIA I ĆWICZENIA

Seminaria i ćwiczenia zaliczane są na podstawie obecności oraz kartkówek odbywających się po każdym ćwiczeniu z bieżącego materiału. Zakres materiału obowiązujący na seminariach i ćwiczeniach dotyczy nazewnictwa, morfologii (ze szczególnym uwzględnieniem cech diagnostycznych) oraz diagnostyki niżej wymienionych gatunków i chorób przez nie wywołanych. Obowiązuje nomenklatura łacińska i polska wymienionych gatunków.

1. Pierwotniaki pasożytnicze cz. I

Trypanosoma brucei gambiense - świdrowiec gambijski

Trypanosoma cruzi

Trichomonas vaginalis - rzęsistek pochwowy

Giardia intestinalis - ogoniastek jelitowy

Leishmania donovani

2. Pierwotniaki pasożytnicze cz. II

Entamoeba histolytica - pełzak czerwoni

Entamoeba coli - pełzak okrężnicy

Plasmodium vivax - zarodziec ruchliwy

Plasmodium falciparum - zarodziec sierpowy

Plasmodium ovale - zarodziec owalny

Toxoplasma gondii - toksoplazma

Babesia sp.

3. Plazińce pasożytnicze

- Fasciola hepatica* - motyllica wątrobowa
- Schistosoma mansoni* - przywra żylna Mansona
- Schistosoma haematobium* - przywra żylna
- Diphyllbothrium latum* - bruzdogłowiec szeroki
- Taenia solium* - tasiemiec uzbrojony
- Taenia saginata* - tasiemiec nieuzbrojony
- Echinococcus granulosus* - tasiemiec bąblowcowy jednojamowy
- Echinococcus multilocularis* - tasiemiec bąblowcowy wielojamowy
- Dipylidium caninum* - tasiemiec psi

4. Obleńce pasożytnicze

- Ascaris lumbricoides hominis* - glista ludzka
- Trichinella spiralis* - włosień kręty
- Enterobius vermicularis* - owsik ludzki
- Trichocephalus trichiurus* - włosogłówka ludzka
- Mansonella perstans*
- Strongyloides* sp. - węgorek

5. Pajęczaki i owady o znaczeniu medycznym

- Ixodes ricinus* - kleszcz pastwiskowy
- Sarcoptes scabiei* - świerzbowiec ludzki
- Anopheles* sp. - widliszek (*A. atroparvus* lub *A. stephensi*)
- Culex* sp. - komar (*C. pipiens f. molestus* - komar kłujący)
- Larwy *Anophelini* i *Culicini*
- Pediculus humanus capitis* - wesz ludzka głowowa
- Cimex lectularius* - pluskwa domowa
- Ctenocephalides canis* - pchła psia
- Xenopsylla cheopis* - pchła dżumowa (pchła szczurza tropikalna)
- Leptopsylla segnis*

6. Praktyczne zaliczenie zajęć.

7. Teoretyczne zaliczenie zajęć.

Na ćwiczenia należy przynieść:

- fartuch
- obuwie na zmianę
- gładki zeszyt
- ołówek, gumkę