

DIAGNOSTYKA PARAZYTOLOGICZNA

Analityka medyczna, II rok, semestr 4

WYKŁADY

1. Pasożytnictwo jako rodzaj interakcji biocenotycznej. Nazewnictwo pasożytów. Klasyfikacja pasożytów. Rodzaje żywicieli. Źródła inwazji i transmisja pasożytów. Mechanizmy patogenetyczne. Przystosowania do pasożytniczego trybu życia (2 godz.).
2. Zasady pobierania, przechowywania i transportu materiału biologicznego przeznaczonego do badań parazytologicznych (6 godz.).
3. Pierwotniaki pasożytnicze. Charakterystyka wybranych gatunków (morfologia, rozmnażanie, chorobotwórczość, profilaktyka). Dane epidemiologiczne chorób wywoływanych przez pierwotniaki, choroby zawlekane do Polski i podlegające zgłaszaniu do stacji sanitarno-epidemiologicznej (6 godz.).
4. Płazińce i obleńce pasożytnicze. Charakterystyka wybranych gatunków (morfologia, rozmnażanie, chorobotwórczość, profilaktyka). Dane epidemiologiczne chorób wywoływanych przez te pasożyty. Choroby zawlekane do Polski i podlegające zgłaszaniu do stacji sanitarno-epidemiologicznej (6 godz.).
5. Stawonogi o znaczeniu medycznym. Charakterystyka wybranych gatunków (morfologia, rozmnażanie). Parazytozy wywoływane przez stawonogi i ich profilaktyka. Dane epidemiologiczne (3 godz.).