

Budowa i funkcje przewodu pokarmowego - course description

General information	
Course name	Budowa i funkcje przewodu pokarmowego
Course ID	POD bfpp
Faculty	Faculty of Biological Sciences
Field of study	Studia podyplomowe żywienie człowieka i dietoterapia
Education profile	academic
Level of studies	Postgraduate studies
Beginning semester	winter term 2020/2021

Course information	
Semester	1
ECTS credits to win	2
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	dr hab. Mariusz Kasprzak, prof. UZ

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Lecture	-	-	10 (including as e-learning)	0,67 (including as e-learning)	Credit with grade

Aim of the course

Zapoznanie się z podstawami anatomii i fizjologii przewodu pokarmowego człowieka. Poznanie roli wchłaniania składników pokarmowych w jelitach.

Prerequisites

Podstawowa wiedza z biologii, anatomii i fizjologii człowieka na poziomie liceum.

Scope

Kształcenie w trakcie nauczania przedmiotu fizjologia, obejmuje podstawowe zagadnienia dotyczące fizjologii przewodu pokarmowego człowieka. Student zapoznaje się szczegółowo z fizjologią układu pokarmowego, poznaje istotne dla człowieka role poszczególnych narządów a także proces trawienia i wchłaniania pokarmów w jelitach. Student zapoznaje się także z rolą współdziałających z układem pokarmowym innych układów (wydalniczym, krwionośnym, immunologicznym) w ramach przemian metabolicznych w organizmie

Teaching methods

- Metody podające:
- wykłady informacyjny z wykorzystaniem technik multimedialnych
- wykłady problemowe

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
1.Opisuje budowę poszczególnych narządów przewodu pokarmowego człowieka, opisuje funkcje poszczególnych odcinków i narządów współpracujących z układem pokarmowym człowieka. 2.Opisuje fizjologię trawienia i wchłaniania. 3. Definiuje homeostazę organizmu ludzkiego, charakteryzuje budowę i funkcje układu pokarmowego człowieka zapoznaje się z fizjologią. 4.Wyjaśnia budowę i funkcje układu pokarmowego i współpracujących z nim w ramach metabolizmu układów: krwionośnego, wydalniczego i obronnego człowieka.	K_W17	an evaluation test	Lecture
Ma wiedzę o budowie i funkcji składników pokarmowych i procesach metabolicznych	K_W19	an evaluation test	Lecture
Posiada umiejętności przygotowywania typowych prac pisemnych dotyczących zagadnień z zakresu żywienia człowieka	K_U10	pisemna praca badawcza	Lecture
Prawidłowo zbiera i przedstawia wyniki badań	K_U16	pisemna praca badawcza	Lecture
Ma świadomość szerzenia wiedzy o prawidłowym żywieniu	K_K03	pisemna praca badawcza	Lecture

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Rozumie potrzebę ciągłego doskazywania się – podnoszenia kompetencji zawodowych i osobistych.	• K_K05	• pisemna praca badawcza	• Lecture
Wykazuje aktywną postawę w rozwiązywaniu problemów związanych z realizacją zadań.	• K_K06	• pisemna praca badawcza	• Lecture

Assignment conditions

- Zaliczenie z oceną na podstawie pisemnego testu i pisemnej pracy badawczej
- ocenę pozytywną uzyskuje się przy znajomości wiedzy na poziomie 60% (z testu) i pozytywnej ocenie pracy pisemnej, badawczej. Ważność ocen: 40% praca pisemna, semestralna i 60 % ocena z testu końcowego.

Recommended reading

1. Fizjologia człowieka w zarysie; Traczyk W.Z., PZWL 2006.
2. Anatomia i fizjologia człowieka; Michalik A., Ramotowski W., PZWL 2006

Further reading

1. Wybrane pozycje źródłowe z bieżącego piśmiennictwa polskiego i zagranicznego (wskazane przez wykładowcę)

Notes

Modified by dr Justyna Korycka - Korwek (last modification: 28-04-2021 09:45)

Generated automatically from SylabUZ computer system