Nutrigenomika

kierunek: **Biotechnologia medyczna**

rok: II SPS

tryb: stacjonarny

Osoba koordynująca przedmiot: prof. dr hab. n. med. Anna Jankowska (ajanko@ump.edu.pl)
Osoba zaliczająca przedmiot: prof. dr hab. n. med. Anna Jankowska (ajanko@ump.edu.pl)

Seminaria: 30 godzin
Liczba grup: 1 seminaryjna
Forma zaliczenia: **zaliczenie z oceną**

Seminarium	Data/Godzina	Sala	Prowadzący	Temat
Seminarium 1	25.01.2027 10:15 – 12:30	*CBM 3018*	*dr Karolina Kulińska*	Nutrigenetyka i nutrigenomika – charakterystyka
Seminarium 2	27.01.2027 08:00 – 10:15	*CBM 3018*	*mgr Wiktoria Urban*	Nutrigenetyka i nutrigenomika – uwarunkowania dialogu genów ze środowiskiem
Seminarium 3	29.01.2027 09:30 – 11:45	*CBM 3018*	*prof. Anna Jankowska*	Nutrigenetyka i nutrigenomika w onkologii
Seminarium 4	01.02.2027 10:15 – 12:30	*CBM 3018*	*dr Anna Szczerba*	Nutrigenetyka i nutrigenomika – dieta białkowo-tłuszczowa
Seminarium 5	03.02.2027 08:00 – 10:15	*CBM 3018*	*dr Karolina Kulińska*	Nutrigenetyka i nutrigenomika – dieta węglowodanowa
Seminarium 6	05.02.2027 09:30 – 11:45	*CBM 3018*	*dr hab. Marta Ligaj, prof. UEP*	Nutrigenetyka i nutrigenomika – suplementy diety
Seminarium 7	08.02.2027 10:15 – 12:30	*CBM 3018*	*dr hab. Marta Ligaj, prof. UEP*	Dieta jako możliwości wspomagania rozwoju osób ze schorzeniami genetycznymi
Seminarium 8	10.02.2027 08:00 – 10:15	*CBM 3018*	*dr Magdalena Jendraszak*	Nutrigenomika a mikrobiom jelit
Seminarium 9	12.02.2027 09:30 – 11:45	*CBM 3018*	*dr Paweł Pięta*	Komercyjne i niekomercyjne testy nutrigenetyczne
Seminarium 10	23.02.2027 13:15 – 15:30	*CBM 3018*	*dr hab. Maria Wołuń-Cholewa*	Nutrigenetyka i nutrigenomika - dieta mitochondrialna

Na wybranych seminarium studenci będą prezentowali zadane przez prowadzącego tematy.
Lista tematów dostępna na platformie LMS.

Nutrigenomika

kierunek: **Biotechnologia medyczna**

rok: II SPS

tryb: stacjonarny

Osoba koordynująca przedmiot: prof. dr hab. n. med. Anna Jankowska (ajanko@ump.edu.pl)
Osoba zaliczająca przedmiot: prof. dr hab. n. med. Anna Jankowska (ajanko@ump.edu.pl)

LITERATURA PODSTAWOWA

Carsten Carlberg , Ferdinand Molnár Nutrigenomics How Science Works, 2nd edition , Springer Cham, 2025.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

Praca zbiorowa Nutrigenomics and the Future of Nutrition , National Academies Press (US), 2018.

Praca zbiorowa Examining Special Nutritional Requirements in Disease States , National Academies Press (US), 2018

REGULAMIN ZAJĘĆ
przedmiotu Nutrigenomika
Wydział Medyczny
kierunek: Biotechnologia medyczna II r.
rok akademicki: 2026/2027

Tryb i warunki zaliczenia przedmiotu

- Przedmiot kończy się zaliczeniem.
- Aby uzyskać zaliczenie należy:
- Przygotować prezentacje (samodzielnie lub w grupach) na tematy zadane przez prowadzących
- Aktywnie brać udział w dyskusjach
- Być obecnym na zajęciach

Zasady usprawiedliwiania nieobecności

- Podstawą do zaliczenia poszczególnych zajęć z kontrolowaną obecnością jest obecność oraz opanowanie obowiązującego materiału.
- Usprawiedliwienie nieobecności w postaci zaświadczenia lekarskiego lub dziekańskiego należy przedstawić prowadzącemu lub opiekunowi zajęć do **siedmiu dni** roboczych po ustaniu zwolnienia.
- Niezaliczone zajęcia należy zaliczyć u asystenta prowadzącego po wcześniejszym ustaleniu terminu.

Pozostałe kwestie rozstrzyga Regulamin Katedry i Zakładu Biologii Komórki
http://www.katbiolkom.ump.edu.pl/dydaktyka/regulamin/ oraz Regulamin Studiów UMP
https://dydaktyka.ump.edu.pl/regulamin-studiow.