

Uchwała nr 79/2019
Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku
z dnia 19.09.2019 r.

w sprawie zmiany Uchwały nr 27/2019 Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku z dnia 25.04.2019 r. w sprawie uruchomienia niestacjonarnych studiów podyplomowych Dietetyka Kliniczna na Wydziale Nauk o Zdrowiu w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku oraz zatwierdzenia efektów uczenia się, planu i programu studiów podyplomowych, a także zasad i warunków rekrutacji wraz z limitem miejsc

Na podstawie art. 11 ust. 1 pkt 2 oraz art. 28 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. poz. 1668 z późn. zm.) oraz § 6 Regulaminu Studiów Podyplomowych Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku uchwała, co następuje:

§ 1

W Uchwale 27/2019 Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku z dnia 25.04.2019 r. w sprawie uruchomienia niestacjonarnych studiów podyplomowych Dietetyka Kliniczna na Wydziale Nauk o Zdrowiu w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku oraz zatwierdzenia efektów uczenia się, planu i programu studiów podyplomowych, a także zasad i warunków rekrutacji wraz z limitem miejsc, zmienia się treść następujących załączników:

- 1) załącznik nr 1 - Efekty kształcenia dla niestacjonarnych studiów podyplomowych Dietetyka Kliniczna
- 2) załącznik nr 3 – Regulamin rekrutacji dla niestacjonarnych studiów podyplomowych Dietetyka Kliniczna.

§ 2

Szczegółowe zasady funkcjonowania studiów podyplomowych w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku określa Regulamin Studiów Podyplomowych Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu

Prorektor ds. Studenckich



prof. dr hab. Adrian Chabowski

EFEKTY UCZENIA SIĘ
na studiach podyplomowych
„DIETETYKA KLINICZNA”

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Jednostka prowadząca studia podyplomowe: **Wydział Nauk o Zdrowiu**

- **Zakład Dietetyki i Żywienia Klinicznego**

2. Umieszczenie studiów podyplomowych w dziedzinie: **Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu;**

Dyscyplina:

- **nauki o zdrowiu (46 % efektów kształcenia)**

- **nauki medyczne (54% efektów kształcenia)**

3. Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji: **7**

4. **Ogólne cele kształcenia:**

Zasadniczym celem kształcenia jest nauczenie absolwenta oceny potrzeb żywieniowych pacjentów w różnych stanach klinicznych wymagających opieki interdyscyplinarnej oraz przekazanie wiedzy i nadania umiejętności opieki dietetycznej nad pacjentem ze szczególnymi potrzebami żywieniowymi.

Zdobyte kwalifikacje umożliwią zatrudnienie absolwenta w instytucjach zajmujących się opieką medyczną nad osobami wymagającymi szczególnej opieki żywieniowej.

5. Związek programu studiów z misją i strategią Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku:

- **wraz ze wzrostem liczby zachorowań na schorzenia dietozależne, częstym występowaniem niedożywienia jako konsekwencji leczenia szpitalnego z współistniejącymi szczególnymi potrzebami żywieniowymi wzrasta popyt na wyspecjalizowany personel medyczny sprawujący interdyscyplinarną opiekę nad pacjentem w warunkach szpitalnych i ambulatoryjnych**

- **podniesienie jakości kształcenia**

6. Wskazanie, czy w procesie definiowania efektów uczenia się oraz tworzenia programu studiów uwzględniono opinie słuchaczy, absolwentów i pracodawców:

nie prowadzono konsultacji

7. Wymagania wstępne (*oczekiwane kompetencje kandydata*):

jest absolwentem kierunku Lekarskiego, Lekarsko-Dentystycznego, Dietetyki, Pielęgniarstwa, Położnictwa, Farmacji, Zdrowia Publicznego, Biologii, Wychowania Fizycznego, Analityki Medycznej, Fizjoterapii, Kosmetologii, Technologii Żywności i Żywienia Człowieka lub im równoważny.

II. ZAKŁADANE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ Po ukończeniu studiów podyplomowych absolwent:	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji SYMBOL
WIEDZA		
W01	Zna definicje, cele i zasady żywienia, zapotrzebowanie na składniki odżywcze pacjenta z nowotworem złośliwym	P7S_WG
W02	Zna zasady prowadzenia żywienia dojelitowego i zastosowanie diet przemysłowych w żywieniu dojelitowym pacjenta z nowotworem złośliwym	P7S_WG
W03	Zna zasady prowadzenia żywienia pozajelitowego pacjenta z nowotworem złośliwym oraz zasady postępowania w przypadku powikłań żywienia pozajelitowego	P7S_WG
W04	Zna definicję, patofizjologię i zasady leczenia i postępowania żywieniowego kacheksji nowotworowej	P7S_WG
W05	Zna kryteria diagnozowania niedożywienia u pacjenta z nowotworem złośliwym	P7S_WG
W06	Zna definicję, cele i zasady stosowania i doboru doustnych suplementów pokarmowych dla pacjentów z nowotworem złośliwym	P7S_WG
W07	Zna zasady postępowania żywieniowego u chorych z rakiem piersi	P7S_WG
W08	Posiada pogłębioną wiedzę na temat problemów klinicznych uwarunkowanych wcześniactwem.	P7S_WG
W09	Posiada wiedzę na temat odrębności budowy i stopnia dojrzałości przewodu pokarmowego u noworodka urodzonego przedwcześnie i możliwości karmienia enteralnego tych dzieci.	P7S_WG
W10	Ma wiedzę na temat potrzeb żywieniowych wcześniaka bezpośrednio po porodzie oraz w kolejnych tygodniach i miesiącach życia (żywienie parenteralne, żywienie troficzne).	P7S_WG
W11	Posiada wiedzę na temat metod i technik podawania pokarmu noworodkom urodzonym przedwcześnie.	P7S_WG

W12	Zna zalety i korzyści płynące z karmienia wcześniaka mlekiem własnej matki. Zna zasady karmienia piersią, problemy i niepowodzenia w karmieniu piersią.	P7S_WG
W13	Zna mieszanki stosowane w żywieniu sztucznym noworodków urodzonych przedwcześnie oraz zasady żywienia wcześniaków w pierwszym roku życia.	P7S_WG
W14	Zna metody oceny wydatku energetycznego w różnych stanach klinicznych.	P7S_WG
W15	Zna mechanizmy adaptacyjne do niedożywienia i przekarmienia organizmu	P7S_WG
W16	Zna kryteria rozpoznawania i zasady leczenia żywieniowego niedożywienia.	P7S_WG
W17	Zna patomechanizm głodzenia prostego i stresowego.	P7S_WG
W18	Zna metody zapobiegania i leczenia refeeding syndrome.	P7S_WG
W19	Posiada wiedzę na temat wskazań i przeciwwskazań do żywienia dojelitowego i pozajelitowego	P7S_WG
W20	Posiada wiedzę na temat diet domowych i przemysłowych stosowanych w żywieniu drogą przewodu pokarmowego.	P7S_WG
W21	Zna możliwe powikłania żywienia dojelitowego i pozajelitowego i metody monitorowania leczenia żywieniowego	P7S_WG
W22	Zna zasady komponowania mieszanin AIO.	P7S_WG
W23	Zna zasady immunożywienia, żywienia w okresie okołoperacyjnym, pacjentów oparzonych i z zespołem krótkiego jelita.	P7S_WG
W24	Posiada wiedzę na temat żywienia doustnego u chorych z wyłonioną stomią czasową i definitywną.	P7S_WG
W25	Posiada wiedzę na temat organizacji i dokumentacji leczenia żywieniowego.	P7S_WG
W26	Zna zasady leczenia żywieniowego pacjentów w różnych stanach klinicznych.	P7S_WG
W27	Zna następstwa metaboliczne i immunologiczne urazu chirurgicznego i urazu wielonarządowego	P7S_WG

W28	Zna skalowanie w zespole niewydolności wielonarządowej – skala MODS, SOFA, LODS, APACHE II, SAPS II, MPM.	P7S_WG
W29	Zna wpływ leczenia w OIT na metabolizm ustroju.	P7S_WG
W30	Posiada wiedzę na temat obszarów badawczych nutrigenomiki i nutrigenetyki oraz możliwości i ograniczeń w wykorzystaniu doniesień z zakresu nutrigenomiki i nutrigenetyki w praktyce klinicznej	P7S_WG
W31	Posiada wiedzę na temat występowania różnych polimorfizmów genetycznych, możliwych interakcji genotyp-dieta, i ich roli w wybranych procesach fizjologicznych/chorobowych.	P7S_WG
W32	Potrafi identyfikować problemy żywieniowe i zdrowotne jednostek. Rozumie nutrigenetyczne konsekwencje nieprawidłowej masy ciała.	P7S_WG
W33	Zna problematykę chorób psychosomatycznych dietozależnych i nutrigetykozależnych.	P7S_WG
W34	Zna i rozumie kliniczną klasyfikację zaburzeń żywieniowych w oparciu o genetykę	P7S_WG
W35	Rozumie mechanizmy stojące u podstaw procesów przepisywania informacji z DNA na białka.	P7S_WG
W36	Posiada merytoryczną wiedzę na temat wykorzystania poszczególnych szkół nutrigenetycznych w pomocy osobom z zaburzeniami odżywiania	P7S_WG
W37	Zna, rozumie i potrafi wykorzystać w codziennej praktyce podstawy genetyki, epigenetyki, farmakologii i farmakoterapii żywieniowej oraz interakcji leków z żywnością oraz potrafi rozpoznać zagrożenia wynikające z tych interakcji.	P7S_WG
W38	Zna genetyczne i żywieniowe czynniki ryzyka otyłości, cukrzycy, osteoporozy, anemii, chorób układu krążenia, chorób zapalnych jelit i chorób nowotworowych.	P7S_WG
W39	Zna pojęcie fenotypu behawioralnego i jego elementy w schorzeniach genetycznych wymagających wsparcia dietetycznego	P7S_WG
W40	Posiada pogłębioną wiedzę na temat prawidłowego funkcjonowania roli układu nerwowego w odżywianiu: ośrodek głodu i sytości, węch, smak, połykanie	P7S_WG
W41	Student ma wiedzę o ogólnej i szczegółowej budowie układu nerwowego człowieka	P7S_WG

W42	Posiada wiedzę na temat badań wykonywanych w laboratorium zakresy wartości prawidłowych dla badań laboratoryjnych	P7S_WG
W43	Posiada wiedzę na temat podstawowych badań diagnostycznych w dziedzinie neurologii	P7S_WG
W44	Posiada podstawową wiedzę na temat budowy kręgosłupa choroby zwyrodnieniowej kręgosłupa oraz jej przyczyny	P7S_WG
W45	Posiada wiedzę na temat roli otyłości w chorobach kręgosłupa	P7S_WG
W46	Posiada wiedzę na temat chorób naczyniowych mózgu, udaru niedokrwiennego i krwotocznego mózgu	P7S_WG
W47	Posiada wiedzę na temat czynników ryzyka w chorobach naczyniowych mózgu, roli diety oraz stylu życia i suplementacji	P7S_WG
W48	Posiada wiedzę na temat żywienia i suplementacji we wczesnych i późnych fazach udaru oraz w stanach ciężkich i we wtórnej profilaktyce udaru	P7S_WG
W49	Zna regulacje prawne dotyczące stosowania suplementów diety i dodatków do żywności w Polsce, zna rynek suplementów diety, rodzaje i klasyfikację suplementów i dodatków do żywności.	P7S_WK
W50	Zna rodzaje i formy diet przemysłowych stosowanych w leczeniu ciężkich stanów w neurologii.	P7S_WG
W51	Prezentuje rozszerzoną wiedzę z zakresu rozpoznawania podstawowych zagrożeń zdrowia ludności związanych z jakością środowiska, stylem życia, sposobem żywienia, wykonywaną pracą oraz innymi czynnikami ryzyka zdrowotnego	P7S_WG
W52	Zna i rozumie pojęcie chorób zwyrodnieniowych mózgu, potrafi wymienić choroby neurozwyrodnieniowe mózgu, omówić ich przyczyny i charakterystykę i podstawową diagnostykę.	P7S_WG
W53	Posiada wiedzę związaną z chorobą Parkinsona , jej objawy, przebieg , leczenie i diagnostykę.	P7S_WG
W54	Zna główne problemy oraz zaburzenia związane z żywieniem, leczeniem i suplementacją w chorobie Parkinsona	P7S_WG
W55	Posiada wiedzę związaną z chorobą Alzheimera, jej objawy przebieg , leczenie i diagnostykę.	P7S_WG

W56	Zna główne problemy oraz zaburzenia związane z żywieniem, leczeniem i suplementacją w chorobie Alzheimera	P7S_WG
W57	Zna pojęcie chorób demielinizacyjnych mózgu, ich przyczyny i charakterystykę i podstawową diagnostykę.	P7S_WG
W58	Posiada wiedzę na temat stwardnienia rozsianego, objawy, przebieg, diagnostykę i leczenie.	P7S_WG
W59	Zna główne problemy oraz zaburzenia związane z żywieniem, leczeniem i suplementacją w stwardnieniu rozsianym	P7S_WG
W60	Rozumie problemy otoczenia i rodziny pacjentów z chorobą Alzheimera związane z żywieniem i zaburzeniami odżywiania pacjenta.	P7S_WG
W61	Zna interakcje leków z żywnością i suplementacją w chorobach neurologicznych	P7S_WG
W62	Wykazuje znajomość zmian organicznych, czynnościowych i metabolicznych zachodzących w ustroju w przebiegu chorób neurologicznych oraz wynikających z jej przebiegu zaburzeń odżywiania.	P7S_WG
W63	Zna i potrafi wprowadzać aktualnie rekomendowane zasady diety terapii w chorobach neurologicznych.	P7S_WG
W64	Zna zaburzenia i objawy neurologiczne w przebiegu zaburzeń metabolicznych i w niedoborach mineralno-witaminowych.	P7S_WG
W65	Posiada wiedzę na temat diagnostyki laboratoryjnej i możliwości wyrównywania farmakologicznego, żywieniowego i suplementacji w zaburzeniach metabolicznych oraz niedoborach mineralno-witaminowych	P7S_WG
W66	Zna wskazania i przeciwwskazań do chirurgicznego leczenia otyłości oraz rodzaje i specyfikę zabiegów bariatrycznych, a także powikłania z nimi związane.	P7S_WG
W67	Zna cele i zasady żywienia pacjenta otyłego przed i po zabiegu bariatrycznym.	P7S_WG
W68	Zna najczęstsze problemy związane z żywieniem po operacjach bariatrycznych.	P7S_WG
W69	Zna cele oraz zasady prowadzenia suplementacji diety pacjentów po operacjach bariatrycznych.	P7S_WG

W70	Zna sposoby monitorowania stanu odżywienia pacjenta po zabiegach bariatrycznych.	P7S_WG
W71	Zna wpływ sposobu żywienia na proces starzenia i długość życia człowieka	P7S_WG
W72	Posiada wiedzę na temat narzędzi i metod oceny stanu odżywienia osób starszych	P7S_WG
W73	Zna zasady diagnostyki przyczyn niedożywienia w starości	P7S_WG
W74	Zna przyczyny i następstwa niedożywienia białkowo-kalorycznego w starości oraz najczęstsze niedobory pokarmowe	P7S_WG
W75	Ma pogłębioną wiedzę na temat związku między sposobem żywienia, zespołem słabości i niesprawnością u osób w wieku podeszłym	P7S_WG
W76	Zna i rozumie pojęcie otyłości sarkopenicznej jako problemu geriatrycznego	P7S_WG
W77	Posiada wiedzę na temat zasad prawidłowego żywienia osób starszych, zapotrzebowania na składniki pokarmowe w starości, postępowania w niedożywieniu i otyłości u osób w wieku podeszłym	P7S_WG
W78	Zna przyczyny i zasady postępowania w zaburzeniach połykania u starszych chorych	P7S_WG
W79	Zna rolę prawidłowego stanu jamy ustnej i uzębienia w prawidłowym żywieniu osoby starszej.	P7S_WG
W80	Zna zasady, możliwości i ograniczenia wzbogacania diety oraz stosowania suplementów białkowo-kalorycznych u chorych w starszym wieku	P7S_WG
W81	Zna zasady leczenia nerkozastępczego oraz zasady leczenia żywieniowego w różnych okresach przewlekłej choroby nerek	P7S_WG
W82	Zna podstawy patofizjologii klinicznej i wpływ procesów patologicznych a zwłaszcza zapalenia na metabolizm, trawienie i wchłanianie składników odżywczych.	P7S_WG
W83	Zna rodzaje testów stosowanych w diagnostyce alergii.	P7S_WG
W84	Zna zasady diet eliminacyjnych stosowanych w leczeniu alergii wziewnych.	P7S_WG
W85	Zna zasady diet eliminacyjnych stosowanych w leczeniu alergii pokarmowych.	P7S_WG

W86	Zna zasady diet eliminacyjnych stosowanych w nietolerancjach pokarmowych.	P7S_WG
W87	Zna restrykcje dietetyczne w alergii na leki.	P7S_WG
W88	Zna zasady żywienia pacjentów z chorobami o podłożu autoimmunologicznym.	P7S_WG
W89	Posiada wiedzę z fizjologii oraz patologii przełyku, żołądka, trzustki, wątroby i jelit.	P7S_WG
W90	Zna zasady żywienia w zapaleniach trzustki, w chorobie refluksowej przełyku, dyspepsji, w chorobach wątroby, w chorobach jelit.	P7S_WG
W91	Zna zasady żywienia w alkoholowym i niealkoholowym stłuszczeniu wątroby, marskości wątroby.	P7S_WG
W92	Zna zasady żywienia w nieswoistych zapalnych chorobach jelit.	P7S_WG
W93	Posiada wiedzę dotyczącą wpływu diety i znaczenia stosowania odpowiedniej diety w leczeniu schorzeń hematologicznych i kardiologicznych	P7S_WG
W94	Posiada wiedzę dotyczącą najczęstszych schorzeń hematologicznych i kardiologicznych na tle wadliwego żywienia	P7S_WG
W95	Zna i potrafi zdefiniować poszczególne jednostki chorobowe w hematologii i kardiologii wynikające z niewłaściwego żywienia	P7S_WG
W96	Rozumie potrzebę realizowania zdrowego stylu życia uwzględniającego racjonalny sposób odżywiania	P7S_WK
W97	Zna neurobiologiczne podłoże zaburzeń neurorozwojowych(jakościowych i ilościowych deficytów)stwierdzanych u dzieci ze spektrum autyzmu	P7S_WG
W98	Posiada wiedzę na temat genetycznych uwarunkowań zaburzeń ze spektrum autyzmu i epigenetycznych uwarunkowań autyzmu.	P7S_WG
W99	Zna zasady żywienia dzieci z diagnozą spektrum autyzmu.	P7S_WG
W100	Zna i rozumie rolę mikrobioty jelitowej i jej wpływ na sferę behawioralną dziecka	P7S_WG

W101	Potrafi identyfikować problemy żywieniowe i zdrowotne u dzieci ze spektrum autyzmu w zależności od fenotypu (endofenotypu).	P7S_WG
W102	Zna i rozumie podstawowe mechanizmy wpływające na funkcjonowanie osi jelitowo-mózgowej.	P7S_WG
W103	Zna najczęstsze zaburzenia metaboliczne towarzyszące zaburzeniom rozwojowym u dzieci ze spektrum autyzmu	P7S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
U01	Potrafi zaplanować i przeprowadzić interwencje żywieniową u pacjenta z nowotworem złośliwym	P7S_UK
U02	Posiada umiejętność zaplanowania i przeprowadzenia żywienia dojelitowego i pozajelitowego	P7S_UK
U03	Potrafi rozpoznać powikłania żywienia dojelitowego i pozajelitowego	P7S_UK
U04	Posiada umiejętność zaplanowania i przeprowadzenia interwencji żywieniowej w okresie okołoperacyjnych u pacjenta z nowotworem złośliwym	P7S_UK
U05	Potrafi przeprowadzić ocenę stanu odżywienia i rozpoznać niedożywienie u pacjenta	P7S_UW
U06	Potrafi określić skutki kacheksji nowotworowej	P7S_UW
U07	Potrafi prowadzić szpitalną dokumentację żywieniową pacjenta	P7S_UW
U08	Potrafi dobrać doustne suplementy pokarmowe w zależności od schorzenia	P7S_UW
U09	Potrafi zaplanować żywienie wcześniaka w kolejnych tygodniach życia.	P7S_UK
U10	Umie dobrać mieszankę sztuczną dla wcześniaka w zależności od jego wieku.	P7S_UK
U11	Umie zaplanować żywienie wcześniaka z wprowadzaniem posiłków stałych w kolejnych miesiącach życia.	P7S_UW
U12	Potrafi ocenić aktualne zapotrzebowanie energetyczne i odżywcze pacjenta w zależności od stanu klinicznego.	P7S_UW
U13	Potrafi zapobiegać refeeding syndrome.	P7S_UK

U14	Potrafi odpowiednio skomponować i zbilansować dietę szpitalną (domową) do podaży przez zgłębnik.	P7S_UK
U15	Potrafi komponować mieszaninę do immunożywienia.	P7S_UK
U16	Potrafi ocenić skuteczność prowadzonej terapii żywieniowej.	P7S_UW
U17	Potrafi rozpoznać sepsę i wstrząs septyczny w oparciu o dane kliniczne i badania dodatkowe.	P7S_UW
U18	Potrafi interpretować wyniki badań z zakresu nutrigenetyki/nutrigenomiki.	P7S_UW
U19	Potrafi określić przełożenie praktyczne wyników badań z zakresu nutrigenetyki/nutrigenomiki.	P7S_UW
U20	Potrafi rozróżnić podstawowe rodzaje zaburzeń genetycznych	P7S_UW
U21	Potrafi wdrożyć zasady transferu informacji z DNA na białka w praktyczną pracę z pacjentem	P7S_UW
U22	Umie wykorzystać wiedzę o wpływie genetyki i epigenetyki na potrzeby żywieniowe człowieka.	P7S_UW
U23	Potrafi zrozumieć wpływ genetyki i epigenetyki na występowanie zaburzeń łaknienia	P7S_UW
U24	Stosuje zachowania terapeutyczne w ramach interwencji dietetycznych, z wykorzystaniem zasad nutrigenetycznych	P7S_UW
U25	Przeprowadza analizę nutrigenetyczną indywidualną oraz grupową pacjenta i jego rodziny (opiekunów)	P7S_UW
U26	Potrafi identyfikować problemy żywieniowe i zdrowotne w przypadku powszechnych schorzeń genetycznych	P7S_UW
U27	Potrafi wskazać perspektywy rozwoju osób z niepełnosprawnością intelektualną wywołaną zmianami genetycznymi wspieranego dietetycznie	P7S_UW
U28	Potrafi dostosować rodzaj diety do potrzeb osób z zaburzeniami genetycznymi takimi jak zespół Downa, zespół Pradera- Williego i zespół Retta	P7S_UW
U29	Potrafi przeprowadzić wywiad oraz ocenić pacjenta po kątem zaburzeń neurologicznych i głównych problemów żywieniowych	P7S_UK

U30	Umie uzasadnić powiązania pomiędzy chorobą a wynikami badań laboratoryjnych.	P7S_UW
U31	Potrafi ocenić i rozumie główne problemy żywieniowe pacjentów oraz ich rodzin i otoczenia w chorobach neurologicznych	P7S_UW
U32	Potrafi udzielić porady żywieniowej pacjentowi z chorobą neurologiczną	P7S_UK
U33	Potrafi zmotywować pacjenta z nadwagą /otyłością w chorobach zwyrodnieniowo-dyskopatycznych kręgosłupa.	P7S_UO
U34	Potrafi ocenić przydatność suplementów diety w leczeniu choroby Parkinsona, choroby Alzheimera, stwardnienia rozsianego	P7S_UW
U35	Potrafi przeprowadzić wywiad i wstępnie rozpoznać przyczynę objawów neurologicznych w zaburzeniach metabolicznych oraz mineralno-witaminowych	P7S_UW
U36	Potrafi zaplanować i przeprowadzić diagnostykę w podejrzeniu zaburzeń metabolicznych i witaminowo-mineralnych w objawach neurologicznych	P7S_UW
U37	Umie wymienić i scharakteryzować działania pożądane i niepożądane suplementów diety stosowanych w chorobach neurologicznych.	P7S_UW
U38	Potrafi zaplanować sposób żywienia pacjenta otyłego przygotowywanego do zabiegu bariatrycznego.	P7S_UK
U39	Potrafi zaplanować sposób żywienia pacjentów zarówno we wczesnym, jak i późnym okresie pooperacyjnym.	P7S_UK
U40	Potrafi udzielić porady dietetycznej pacjentowi po zabiegu bariatrycznym.	P7S_UK
U41	Potrafi rozpoznać niedobory żywieniowe oraz dobrać doustne suplementy pokarmowe.	P7S_UW

U42	Potrafi przeanalizować potencjalne interakcje żywności ze stosowanymi lekami	P7S_UW
U43	Potrafi ustalić prawidłowy program żywieniowy u chorych w podeszłym wieku ze złożonymi problemami klinicznymi	P7S_UK
U44	Umie wstępnie zdiagnozować zaburzenia połykania u osoby starszej	P7S_UW
U45	Potrafi zaplanować i poprowadzić edukację żywieniową indywidualną i grupową	P7S_UK
U46	Potrafi przeprowadzić wywiad żywieniowy i ocenić sposób żywienia osoby badanej w oparciu o odpowiednie kwestionariusze. Potrafi zaprojektować i wykonać ankietę wykorzystywaną w analizie danych żywieniowych.	P7S_UW
U47	Potrafi zaplanować i realizować kompleksowe postępowanie obejmujące żywienie, aktywność fizyczną i styl życia dla osób z nadwagą lub otyłością.	P7S_UK
U48	Potrafi określić wartość odżywczą pożywienia na podstawie tabel wartości odżywczej produktów spożywczych i typowych potraw, programów komputerowych i zalecanych wielkości spożycia (Recommended Dietary Allowances – RDA).	P7S_UW
U49	Potrafi dobrać odpowiedni test stosowany w diagnostyce alergii.	P7S_UW
U50	Potrafi zaplanować postępowanie dietetyczne pacjenta z alergią wziewną.	P7S_UK
U51	Potrafi zaplanować postępowanie dietetyczne pacjenta z alergią pokarmową.	P7S_UK
U52	Potrafi zaplanować postępowanie dietetyczne pacjenta z nietolerancją pokarmową.	P7S_UK
U53	Potrafi zaplanować postępowanie dietetyczne pacjenta z chorobą autoimmunologiczną.	P7S_UK

U54	Potrafi udzielić porady dietetycznej pacjentowi z alergią pokarmową / nietolerancją pokarmową / chorobą autoimmunologiczną.	P7S_UK
U55	Potrafi udzielić porady dietetycznej pacjentom z różnymi chorobami przewodu pokarmowego.	P7S_UK
U56	Potrafi zaplanować leczenie dietetyczne pacjenta z chorobą przelyku / chorobą żołądka / chorobą trzustki / chorobą wątroby / chorobą jelit.	P7S_UK
U57	Planuje żywienie w domu pacjentów z chorobami sercowo-naczyniowymi. Potrafi dobrać i wdrożyć odpowiednie zalecenia dietetyczne w określonych problemach zdrowotnych.	P7S_UW
U58	Potrafi przekazywać zdobytą wiedzę pacjentom i kształtować ich świadomość na temat znaczenia diety w leczeniu chorób hematologicznych i kardiologicznych	
U59	Umie rozpoznawać zagrożenia dla zdrowia spowodowane niewłaściwą dietą (duży udział w diecie produktów, które powodują choroby sercowo-naczyniowe).	P7S_UW
U60	Zna metody oceny indywidualnego zapotrzebowania na składniki odżywcze u dziecka z diagnozą spektrum autyzmu.	P7S_UW
U61	Potrafi rozpoznać specyficzne preferencje żywieniowe (pożądania i awersje) dzieci z autyzmem.	P7S_UW
U62	Potrafi podjąć próbę modyfikowania składu mikrobioty poprzez interwencje żywieniowe.	P7S_UW
U63	Potrafi nawiązać relacje z rodziną dziecka ze spektrum autyzmu wymagającego wielospecjalistycznej pomocy i terapii.	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K01	Jest świadomy poziomu swojej wiedzy i umiejętności i ma potrzebę ciągłego poszerzania i aktualizowania zdobytej wiedzy	P7S_KR
K02	W swojej pracy kieruje się zasadą etyki zawodowej i praw pacjenta, dba o prestiż zawodu.	P7S_KK
K03	Posiada kompetencje do pracy w zespole żywieniowym, w którego skład wchodzi lekarze, farmaceuci, pielęgniarki, dietetycy	P7S_KK
K04	Potrafi brać odpowiedzialność za pracę własną.	P7S_KR

- b) dyplom ukończenia studiów II stopnia lub równorzędny nadany przez inne niż Rzeczpospolita Polska państwo członkowskie Unii Europejskiej, lub
- c) dyplom ukończenia studiów II stopnia lub równorzędny nadany przez inne państwo niż państwo członkowskie Unii Europejskiej, pod warunkiem że dyplom nadający ten tytuł został uznany w Rzeczypospolitej Polskiej za równorzędny zgodnie z odrębnymi przepisami.

§ 4

Kandydat na studia podyplomowe rejestruje się w portalu rekrutacyjnym Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku "Internetowa Rekrutacja Kandydatów".

§ 5

1. Postępowanie kwalifikacyjne na studia podyplomowe przeprowadza Komisja Rekrutacyjna.
2. Do zadań Komisji Rekrutacyjnej należy:
 - 1) podejmowanie decyzji o dopuszczeniu kandydata do postępowania kwalifikacyjnego,
 - 2) ustalenie harmonogramu postępowania kwalifikacyjnego,
 - 3) przeprowadzenie postępowania kwalifikacyjnego,
 - 4) przygotowanie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego,
 - 5) wydawanie decyzji.

§ 6

1. Rekrutacja odbywa się bez egzaminów wstępnych. O przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.
2. Wyniki postępowania kwalifikacyjnego są jawne.

§ 7

1. Na studia podyplomowe może zostać przyjętych minimum 12, maksimum 60 osób.
2. W wyniku postępowania kwalifikacyjnego zostanie utworzona lista rankingowa osób przyjętych na studia podyplomowe oraz lista rezerwowa.
3. W przypadku, gdy liczba kandydatów będzie mniejsza niż 12 osób, Uczelnia zastrzega sobie prawo do nieuruchomienia kształcenia na studiach podyplomowych.

§ 8

1. Komisja rekrutacyjna podejmuje decyzję o zakwalifikowaniu kandydata na studia podyplomowe, umieszczając go na liście rankingowej lub o umieszczeniu kandydata na liście rezerwowej. Informacja o zakwalifikowaniu kandydata na listę rankingową lub umieszczeniu na liście rezerwowej przekazana zostanie na adres e-mail podany w formularzu przez kandydata.
2. Po zakwalifikowaniu kandydata na listę rankingową, kandydat zobowiązany jest dostarczyć w ciągu 7 dni do Dziekanatu Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku podpisaną w dwóch egzemplarzach umowę o uczestnictwo w studiach oraz potwierdzenie uiszczenia opłaty za I semestr studiów w wysokości 2500 zł. Opłatę za II semestr w wysokości 2500 zł należy uiścić na konto wskazane w umowie, w terminie do 7 dni od rozpoczęcia II semestru.
3. W przypadku niezłożenia przez kandydata dokumentów określonych w § 8 ust. 2 we wskazanym terminie, zostaje on skreślony z listy rankingowej, a w jego miejsce wchodzi kolejna osoba z listy rezerwowej.
4. Lista rankingowa będzie uzupełniona o kandydatów z listy rezerwowej do wyczerpania limitu miejsc na studiach podyplomowych.

§ 9

Szczegółowy harmonogram określający terminy i warunki postępowania rekrutacyjnego oraz terminy rozpoczęcia i zakończenia procesu rekrutacji zostaną podane na podstronie internetowej studiów podyplomowych w domenie Uczelni (<http://umb.edu.pl>).

§ 10

Po zakończonym postępowaniu kwalifikacyjnym, kandydat otrzyma pisemną decyzję o przyjęciu lub nieprzyjęciu na studia.

§ 11

W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszego Regulaminu zastosowanie ma Regulamin Studiów Podyplomowych Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

