PLAN ZAJĘĆ W KLINICE DIABETOLOGII I CHORÓB WEWNĘTRZNYCH PUM DLA STUDENTÓW IV ROKU WMiS

Przedmiot: „CHOROBY WEWNĘTRZNE" – obowiązuje od roku akademickiego 2022/2023

Data	Godzina /Grupa	Temat	Prowadzący
25.04.2023 wtorek	08^{30} – 10^{45} KL 11,12	**Wykład 1. w formie e-learning:** Epidemiologia, patogeneza, objawy kliniczne, obowiązujący podział cukrzycy. **Seminarium 1:** Zagrożenia związane z zaburzeniami gospodarki węglowodanowej i diagnostyka tych zaburzeń. Przesłanki terapeutyczne w różnych typach cukrzycy. Kryteria wyrównania cukrzycy.	Prof. L. Majkowska Dr hab. P. Molęda
		Ćwiczenie 1: Definicja cukrzycy oraz aktualne obowiązujący podział cukrzycy i zaburzeń gospodarki węglowodanowej wg WHO. Epidemiologia i patogeneza różnych typów cukrzycy. Kryteria rozpoznania cukrzycy, objawy kliniczne. Doustny test tolerancji glukozy: sposoby wykonania, interpretacja, wskazania, przeciwskazania. Aktualne kryteria wyrównania cukrzycy: glikemia, ciśnienie tętnicze, lipidy.	Dr A. Fronczyk Dr J. Syrenicz
26.04.2023 środa	08^{30} – 10^{45} KL 11,12	**Wykład 2 w formie e-learning:** Podstawy insulinoterapii. Insulinoterapia w cukrzycy typu 2 – stała, okresowa. **Seminarium 2:** Leczenie cukrzycy. Leki stosowane w leczeniu cukrzycy typu 2. Podstawy insulinoterapii w cukrzycy typu 1 i cukrzycy typu 2	Dr J. Syrenicz Dr J. Syrenicz
		Ćwiczenie 2: Przesłanki patogenetyczne leczenia cukrzycy. Modyfikacja trybu życia (dieta, wysiłek fizyczny). Leki przeciwcukrzycowe (pochodne sulfonylomocznika, biguanidy, glinidy, inhibitory alfa-glukozydazy, tiazolidinediony, analogi GLP-1, inhibitory DPP-4, inhibitory SGLT-2) – mechanizm działania, wskazania i przeciwwskazania do stosowania. Zasady insulinoterapii w cukrzycy typu 1 i typu 2.	Dr A. Fronczyk Dr J. Syrenicz
27.04.2023 czwartek	08^{30} – 10^{45} KL 11,12	**Wykład 3 w formie e-learning:** Zasady insulinoterapii w cukrzycy typu 1. Pompy insulinowe i nowoczesne technologie monitorowania. **Seminarium 3:** Ostre powikłania cukrzycy. Ostre stany hiperglikemiczne: kwasica ketonowa, stan hiperglikemiczno-hipermolalny, kwasica mleczanowa. Hipoglikemia – przyczyny, objawy kliniczne, zapobieganie i leczenie.	Dr K. Jabłońska Dr A. Fronczyk
		Ćwiczenie 3: Hipoglikemia – najczęstsze przyczyny, objawy kliniczne, zapobieganie, postępowanie. Śpiączka ketonowa i hiperosmolarna – przyczyny, objawy kliniczne, diagnostyka i leczenie, z uwzględnieniem odmienności przebiegu klinicznego śpiączki u osób w podeszłym wieku. Różnicowanie śpiączki ketonowej i hiperosmolarnej. Śpiączka mleczanowa – przyczyny, objawy kliniczne, diagnostyka i leczenie.	Dr A. Fronczyk Dr J. Syrenicz
28.04.2023 piątek	08^{30} – 10^{45} KL 11,12	**Wykład 4 w formie e-learning:** Neuropatia cukrzycowa. Zespół stopy cukrzycowej. **Seminarium 4:** Odległe powikłania cukrzycy o typie mikroangiopatii i makroangiopatii – podział, objawy kliniczne, diagnostyka, zapobieganie i leczenie.	Dr hab. P. Molęda Dr hab. P. Molęda
		Ćwiczenie 4: Odległe powikłania cukrzycy o typie mikroangiopatii i makroangiopatii – patogeneza, podział, objawy kliniczne, zapobieganie, diagnostyka i leczenie. Zespół stopy cukrzycowej.	Dr A. Fronczyk Dr J. Syrenicz
04.05.2023 czwartek	08^{30} – 10^{00} KL 11,12	**Ćwiczenie 5:** Prezentacja przypadków klinicznych.	Dr A. Fronczyk Dr J. Syrenicz

Seminaria odbywają się w sali seminaryjnej SPSK-1 w Policach. Ćwiczenia odbywają się w Klinice Diabetologii i Chorób Wewnętrznych, Police, ul. Siedlecka 2