**Pytania z przedmiotu: Endokrynologia molekularna i doświadczalna (3ECTS)**

**Kierownik przedmiotu: dr hab. n. med. Kamila Domińska prof. UM**

1. Omów zmiany hormonalne związane z przekwitaniem i starzeniem.

2. Omów wybrane dwa hormony jako molekuły wpływające na kondycję skóry i włosów.

5. Omów wybrane dwa hormony jako molekuły wpływające na układ sercowo-naczyniowy.

4. Omów wybrane dwa hormony jako molekuły wpływające na wydolność fizyczną organizmu.

5. Omów wybrane dwa hormony jako molekuły wpływające na proces pobierania pokarmu.

6. Omów wybrane dwa hormony jako molekuły odpowiedzialne za płodność.

7. Omów wybrane dwa hormony jako molekuły kontrolujące nasze emocje.

8. Omów wybrane dwa hormony jako molekuły zaangażowane w proces nowotworzenia.

9. Omów klasyfikację hormonów pod względem ich budowy chemicznej, podaj przykłady.

10. Omów klasyfikację hormonów pod względem ich mechanizmu działania, podaj przykłady.

11.Omów podział hormonów ze względu na miejsce ich powstawania, podaj przykłady.

12. Omów znaczenie białek wiążących hormony, podaj przykłady.

13. Omów działanie genomowe hormonów.

14. Omów działanie pozagenomowe hormonów.

15. Omów mechanizmy kontroli wydzielania hormonów.