КОНТРОЛЬНІ ВИМОГИ

з дисципліни «**ФІЗІОЛОГІЧНІ МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ»**

Рівень освіти «Аспірант»

спеціальності:

- 014 –Середня освіта (за предметними спеціалізаціями)
- 017 – Фізична культура і спорт
- 227 – Терапія та реабілітація

Розробник: доц. Вовканич Л.С.

1. Методи дослідження біоелектричної активності мозку, електроенцефалографія.
2. Методи дослідження зорової, слухової та рухової сенсорних систем.
3. Методи дослідження нервово-м‘язової системи. Оцінювання збудливості та провідності нервово-м'язового апарату людини.
4. Методи дослідження силових показників, динамометрія
5. Методи дослідження м‘язового тонусу, міотонометрія.
6. Методи дослідження біоелектричної активності м‘язів (електроміографія).
7. Комп’ютерні методи психофізичного тестування.
8. Методи дослідження електричної активності серця, електрокардіографія.
9. Методи дослідження стану дихальної системи, спірографія.
10. Визначення фізичної працездатності. Велоергометрія.
11. Методи оцінювання анаеробних можливостей (тест Маргарія, стрибкова платформа, велоергометричні тести)
12. Методи оцінювання аеробних можливостей (МСК, ПАНО).