

**Короткий опис навчальної дисципліни (анотація) для  
каталогу вибірових навчальних дисциплін**

**Актуальні питання нейроонкології**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Спеціальність          | Нейрохірургія             |
| Освітній рівень        | Другий (магістерський)    |
| Термін вивчення (курс) | 9-10 семестр              |
| Форма навчання         | Очна, дистанційна         |
| Кафедра                | Урології та нейрохірургії |

**Короткий зміст дисципліни:** Актуальні проблеми нейроонкології включають в себе інформацію про новоутворення центральної та периферичної нервової системи, причини їх виникнення, механізм розвитку, клінічний перебіг, методи ранньої діагностики, лікування та профілактики.

**Орієнтовний перелік тем навчальних занять** (лекцій, практичних, семінарських):

**1.** Передпухлинні захворювання в нейроонкології.

**2.** Пухлини головного мозку.

**3.** Пухлини спинного мозку.

**4.** Пухлини периферичних нервів.

**5.** Пухлини нервової системи у дітей.

**6.** Пухлини гіпофіза.

**7.** Пухлини оболонок головного мозку.

**8.** Пухлини оболонок спинного мозку.

**9.** Псевдопухлини головного мозку.

**10.** Метастатичні пухлини головного мозку.

## **Перелік компетентностей, здобуття яких буде забезпечувати навчальна дисципліна:**

### **1. Інтегральна компетентність:**

Здатність розв'язувати типові та складні спеціалізовані задачі і практичні проблеми під час професійної діяльності в галузі охорони здоров'я, що передбачає застосування теоретичних засад та проведення досліджень та/або здійснення інновацій з метою комплексної оцінки морфологічного та функціонального стану центральної та периферичної нервової системи пацієнтів; встановлювати діагноз.

### **2. Загальні компетентності:**

- Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу
- Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями
- Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях
- Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій
- Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності
- Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.
- Здатність приймати обґрунтовані рішення
- Здатність працювати автономно та в команді
- Здатність до утвердження національних гуманістичних ідеалів демократичних цінностей і традицій України.
- Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово
- Здатність спілкуватися іноземною мовою
- Здатність діяти на основі етичних міркувань.

### **3. Спеціальні (фахові, предметні) компетентності:**

- Здатність до встановлення попереднього клінічного діагнозу захворювання
- Навички збирання інформації про пацієнта
- Здатність до оцінювання результатів лабораторних та інструментальних досліджень
  - Здатність до визначення принципів та характеру лікування захворювань
- Здатність до діагностування невідкладних станів
- Здатність до проведення лікувально- евакуаційних заходів
- Здатність до визначення тактики надання екстреної медичної допомоги
- Навички надання екстреної медичної допомоги
- Навички виконання медичних маніпуляцій

- Здатність до визначення необхідного режиму праці та відпочинку при лікуванні захворювань
- Здатність до проведення аналізу діяльності лікаря, підрозділу, закладу охорони здоров'я
- Здатність до проведення заходів щодо забезпечення якості та безпеки медичної допомоги
- Здатність до проведення заходів щодо підвищення ефективності використання ресурсів
- Здатність до проведення маркетингу медичних послуг

**Перелік науково-педагогічних (педагогічних) працівників, які забезпечуватимуть проведення навчальної дисципліни:**

1. Шутка В.Я.
2. Курікеру М.А.

**Завідувач кафедри урології та нейрохірургії**

**Олександр ФЕДОРУК**