

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ №2
ПРАКТИЧНЕ ЗАНЯТТЯ №9

Тема: Пухлини.

Обладнання: таблиці.

Джерела інформації:

Конспект лекцій з патологічної анатомії; Боднар Я.Я., Файфура В.В. Патологічна анатомія і патологічна фізіологія людини. – Тернопіль, «Укрмедкнига», 2000.; Боднар Я.Я. і співавт. Патологічна анатомія. - Тернопіль, «Укрмедкнига», 2003.; Благодаров В.М. і співавт. Патологічна анатомія. – К, 1998.

Мета: засвоїти загальну характеристику, патогенез, будову, форми росту та класифікацію пухлин; мати уявлення про процес метастазування та рецидивування пухлин, вплив пухлин на організм.

Знати: класифікацію, патогенез, стадії пухлинного процесу, характеристику доброякісних та злоякісних пухлин.

Вміти: користуватися медичною термінологією, розв'язувати ситуаційні задачі.

Хід роботи:

I. Теоретична конкретизація знань.

II. Практична робота.

Завдання 1. Дайте визначення понять

Пухлина –

Атипізм –

Онкологія -

Завдання 2. Напишіть види атипізму та їхні характеристики



Завдання 3. Намалюйте пухлину відповідно формі росту

Експансивний ріст

Інвазивний ріст

Ендофітний ріст

Екзофітний ріст

Завдання 4. Знайдіть відповідність між теоріями утворення пухлин і визначеннями. Впишіть у комірки відповідні комбінації цифр та букв.

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Фізико – хімічна теорія | А. Першопричиною виникнення пухлини є різноманітні фактори: фізичні, хімічні, вірусні |
| 2. Вірусно – генетична теорія | Б. Першопричиною виникнення пухлини є віруси та їх взаємодія з генетичним апаратом клітин |
| 3. Поліетіологічна теорія | В. Першопричиною виникнення пухлини є взаємодія фізичних та хімічних канцерогенів |

Завдання 5. Заповніть таблицю. Порівняйте доброякісні та злоякісні пухлини

Ознака	Доброякісні пухлини	Злоякісні пухлини
Будова		
Клітинний атипізм		
Тканинний атипізм		
Характер росту		
Швидкість росту		
Метастазування		
Рецидивування		

Завдання 6. Впишіть до таблиці назви пухлин в залежності від виду тканини.

Назва виду тканини	Назва доброякісної пухлини	Назва злоякісної пухлини
Залозистий епітелій		
Кісткова тканина		
М'язова тканина		
Жирова тканина		
Хрящова тканина		
Меланінутворююча тканини		