

Полтавський державний медичний університет  
Кафедра онкології та радіології з радіаційною медициною



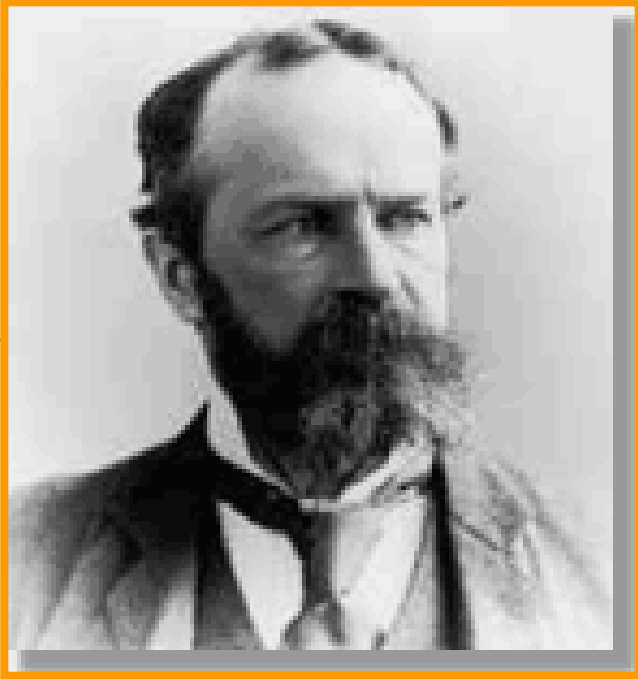
Радіологія



**Метою** викладання навчальної дисципліни «Радіологія» є:

- навчання майбутніх лікарів діагностичним можливостям променевих методів з визначенням променевої семіотики захворювань;
- навчання основам променевої терапії з урахуванням показань та протипоказань.

# Семіотика (греч. – знак, признак)



**Чарлз Сандорс ПІРС**

У мовознавстві семіотика – наука про знаки, знакові системи і символи.

Як наука семіотика з'явилася тільки в 30-і роки минулого століття. Її засновником був американський вчений Чарльз Сандорс Пірс.

Медична семіотика – вчення про симптоми хвороб.



# в терапевтичній стоматології

## Діагностика:

карієсу

пульпіту

періодонтиту

захворювань періодонту

і ін.



# в ортопедичній стоматології

## Оцінка стану:

збережених зубів  
періапікальних тканин  
пародонту  
скроневопідщелепний суглоб  
для вибору ортопедичних заходів





# **в щелепно-лицевій хірургії**

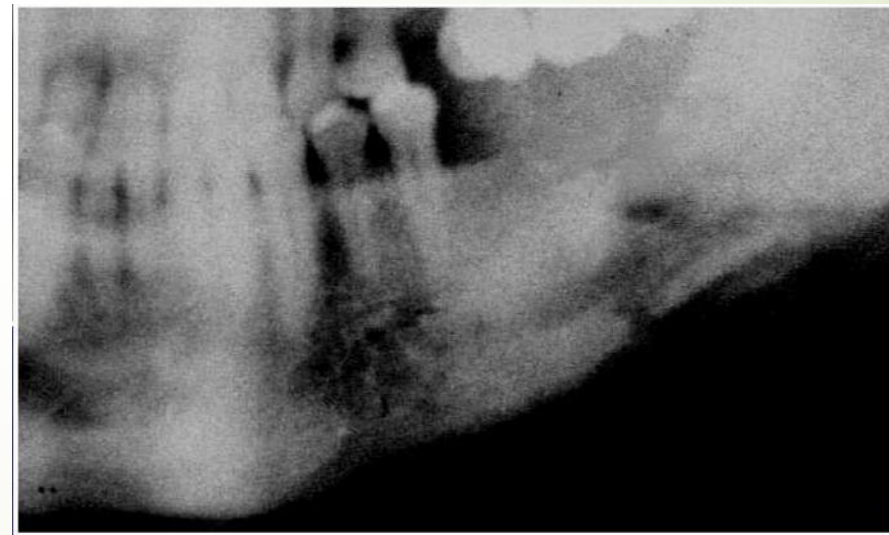
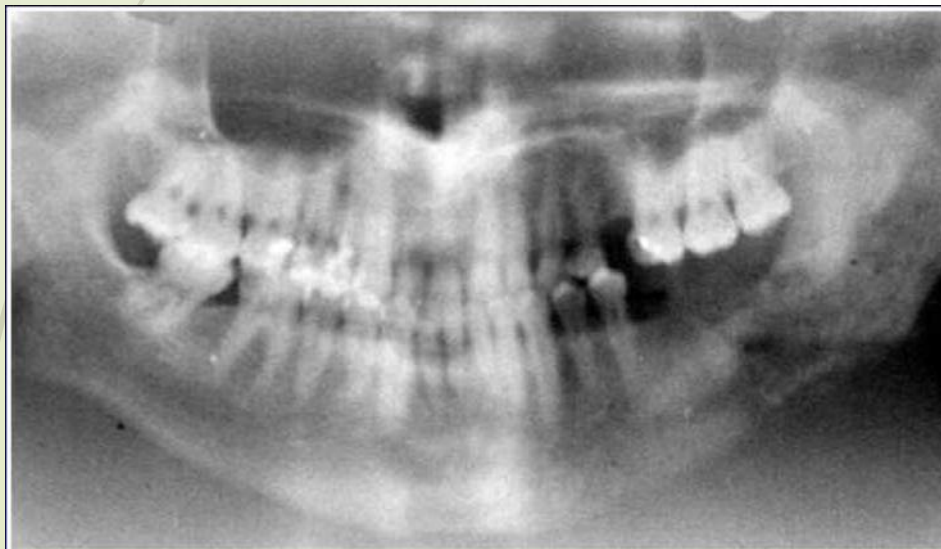
## **Діагностика:**

**травматичних пошкоджень**

**запальних захворювань**

**кіст, пухлин і др.**

## Хронічний поширений одонтогенний остеомієліт в стадії загострення



Рентгенологічно "внутрішня гранулема" - округле, чітко обкреслене просвітлення, що нашаровується на порожнину зуба (кореневого каналу)









# Остеопластика (з ребра)





Щиро дякую за  
увагу!