

АЛГОРИТМ ВИКОНАННЯ ПРАКТИЧНОЇ НАВИЧКИ

**Етап № 10 РЕНТГЕНДІАГНОСТИКА ЗАХВОРЮВАНЬ ЩЕЛЕПНО-ЛИЦЕВОЇ ДІЛЯНКИ**

---

1. Рентгенограма: остеома в ділянці тіла нижньої щелепи зліва.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі в ділянці тіла нижньої щелепи зліва візуалізується гомогенне вогнище затемнення округлої форми із чіткими контурами не зв'язане із сусідніми кістковими анатомічними утвореннями розміром 2,5\*3 см. Оптична щільність утвору перевищує щільність оточуючої кісткової тканини.

2. Рентгенограма: хронічний вогнищевий одонтогенний остеомієліт тіла нижньої щелепи справа.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі в ділянці альвеолярного відростка та тіла нижньої щелепи справа візуалізуються множинні вогнища резорбції кістки. Фрагменти неправильної форми зі збереженим кістковим малюнком розміром 5-10 мм оточені ділянками резорбції кісткової тканини із нечіткими контурами. 47 – 43 зуби відсутні. Періодонтальна щілина 42, 41 та 31 зубів помірно розширена.

3. Рентгенограма: Амелобластома нижньої щелепи зліва.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічаються множинні дотичні вогнища деструкції кісткової тканини округлої форми, різної величини (найбільше до 4-ох см. в діаметрі), з чіткими, але нерівними краями в ділянці кута нижньої щелепи зліва. Порожнини різної величини, відокремлені одна від одної кістковими перегородками. В ділянку деструкції проєктуються корені 36, 37 та напівретинованого і дистопованого 38 зубів; відмічається резорбція коренів цих зубів різного ступеню. Нижньощелеповий канал в цій ділянці контурується, деформований.

4. Рентгенограма: Ангулярний перелом нижньої щелепи зліва.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ.

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається порушення цілісності кісткової тканини в ділянці кута нижньої щелепи зліва без зміщення фрагментів; лінія зламу проходить через ретинований і дистопований 38 зуб.

5. Рентгенограма: Перелом гілки нижньої щелепи зліва.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ.

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається порушення цілісності кісткової тканини в ділянці гілки нижньої щелепи зліва без зміщення фрагментів; лінія зламу проходить косо від півмісяцевої вирізки до задньоангулярної ділянки.

6. Рентгенограма: Хронічний гранулематозний періодонтит 16 зуба.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі в проєкції верхівки медіального щічного кореня 16 зуба відмічається вогнище деструкції кісткової тканини округлої форми з чіткими контурами, діаметром 0,4 см, пломбувальний матеріал в корневих каналах не контурується.

7. Рентгенограма: Хронічний гранулюючий періодонтит 35 зуба.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі в проєкції верхівки кореня 35 зуба відмічається вогнище деструкції кісткової тканини з нерівними та нечіткими контурами, що нагадують «язики полум'я», пломбувальний матеріал в корневих каналах не контурується.

8. Рентгенограма: Кістогранульома 12 (22) зуба.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На рентгенограмі в проєкції верхівки кореня 12 (22) зуба відмічається вогнище деструкції кісткової тканини округлої форми з рівними та чіткими контурами, діаметром 0,7 см, кореневий канал не пломбований (виповнений пломбувальним матеріалом до верхівки).

9. Рентгенограма: Ментальний перелом нижньої щелепи справа.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається порушення цілісності кісткової тканини в ментальній ділянці нижньої щелепи справа без зміщення фрагментів; лінія зламу проходить через альвеолу 45 зуба до нижнього краю щелепи.

10. Рентгенограма: Пародонтит

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається деструкція кортикального шару в ділянці вершин міжальвеолярних перегородок зубів, поява вогнищ остеопорозу, розширення періодонтальних щілин зубів, а навколо окремих зубів відзначається вертикальна резорбція кістки з утворенням кісткових кишень різної глибини.

11. Рентгенограма: Радикулярна кіста верхньої щелепи зліва.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі в проєкції верхівки кореня 21, 22 зубів відмічається вогнище деструкції кісткової тканини округлої форми з рівними та чіткими контурами, діаметром 1,5 см; періодонтальна щілина 21 зуба не простежується біля верхівки, кореневий канал виповнений пломбувальним матеріалом частково; кореневий канал 22 зуба не пломбований.

12. Рентгенограма: Ретенція та дистопія 48 (38) зуба.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ

**Опис:** На панорамній рентгенограмі в товщі коміркового відростка відмічається горизонтальне положення повністю ретенованого 48 (38) зуба, коронка якого контактує з коренем сусіднього зуба.

13. Рентгенограма: Серединний перелом нижньої щелепи.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ.

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається порушення цілісності кісткової тканини у фронтальній ділянці нижньої щелепи по серединній лінії між 41 та 31 зубами без зміщення фрагментів; лінія зламу проходить через альвеолу 41 зуба, косо до нижнього краю щелепи.

14. Рентгенограма: Верхньощелеповий лівобічний синусит.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** Рентгенограма ПСН (носо-підборідкова проекція).

**Опис:** На рентгенограмі черепа в передній носо-підборідковій проекції візуалізується субтотальне зниження пневматизації лівого верхньощелепового синуса із нерівним верхнім контуром та потовщеною слизовою оболонкою по периферії.

15. Рентгенограма: Перелом суглобового відростка нижньої щелепи справа.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ.

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається порушення цілісності кісткової тканини в ділянці суглобового відростка нижньої щелепи справа без зміщення фрагментів, положення суглобової головки не порушене.

16. Рентгенограма: Травма 21 зуба (злам кореня).

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ.

**Опис:** На панорамній рентгенограмі візуалізується поперечна лінія зламу кореня в середній третині без зміщення фрагментів; кореневий канал не пломбований.

17. Рентгенограма: Хронічний фіброзний періодонтит 12 зуба.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ.

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається деформація періодонтальної щілини 12 зуба (чергування ділянок звуження з ділянками розширення) та незначне розширення біля верхівки кореня; кореневий канал виповнений пломбувальним матеріалом не до верхівки.

18. Рентгенограма: Фолікулярна кіста нижньої щелепи справа.

**Матеріальне забезпечення:**

- пакет рентгенограм з патологіями ЩЛД.

**Вид рентгенограми:** ОПТГ.

**Опис:** На панорамній рентгенограмі відмічається вогнище деструкції кісткової тканини в ділянці кута нижньої щелепи справа овальної форми з рівними та чіткими контурами, розміром 3 \* 3 см, в порожнині новоутвору виявляється коронка ретенуваного і дистопованого 48 зуба. В ділянці деструкції проєктуються корені 37 зуба. Нижньощелеповий канал в цій ділянці деформований.

Завідувач кафедри хірургічної стоматології  
та щелепно-лицевої хірургії, професор

Я.Е. Варес