

1. До лікаря звернувся хворий з
періодонтитом другого
нижнього моляра зліва.

При обстеженні виявлено
поширення запального процесу
на лімфатичні вузли. Які
лімфатичні вузли залучені в
запальний процес?

А. піднижньощелепні

В. привушні

С. лицеві

Д. щічні

Е. латеральні шийні

А. піднижньощелепні

2. При пальпації **молочної залози** у хворої виявлено ущільнення у вигляді **вузла в ніжньому медіальному квадранті**. В які лімфатичні вузли можуть поширитися метастази?

А. парастернальні

В. задні середостінні

С. глибокі латеральні шийні

Д. бронхолегеневі

Е. верхні діафрагмальні

А. парастернальні

3. У важкоатлета під час підйому штанги виник **розрив грудної лімфатичної протоки.**

Вкажіть найбільш ймовірне місце пошкодження.

- А. аортальний розтвір діафрагми
- В. заднє середостіння
- С. попереково-крижове з'єднання
- Д. місце впадіння в венозний кут
- Е. ділянка шиї

А. аортальний розтвір діафрагми

4. У хворого при профілактичному огляді на **медіальній стінці лівої пахвової** западини визначається збільшений **лімфовузол** метастатичного походження. Вкажіть найбільш ймовірну локалізацію **первинної** пухлини.

А. молочна залоза

В. піднижньощелепна слинна
залоза

С. легені

Д. шлунок

Е. щитоподібна залоза

А. молочна залоза

5. У хворого діагностовано злоякісну пухлину **черевної частини стравоходу**. Яка група лімфатичних вузлів є **регіонарною** для зазначеного відділу стравоходу?

A. anulus lymphaticus cardiae

B. немає відповіді

C. nodi lymphatici paratrachealis

D. nodi lymphatici prevertebralis

E. nodi lymphatici pericardiales

A. anulus lymphaticus cardiae

6. До лікаря звернулася пацієнтка зі скаргами на ущільнення в **верхньо-бічній ділянці правої молочної залози.** Які **лімфатичні вузли** повинен перевірити лікар, щоб упевнитися в нерозповсюдженні патологічного процесу?

A. пахвові

B. міжреберні

C. навкологруднинні

D. верхні діафрагмові

E. передні середостінні

А. пахвові

7. При захворюванні на рак одного з **органів грудної порожнини** відбувається швидке метастазування, тому що лімфа від нього найчастіше відтікає **відразу в грудну протоку**. Що це за орган?

А. стравохід

В. легені

С. плевра

Д. серце

Е. перікард

А. стравохід

8. Пацієнт звернувся до лікаря-терапевта зі скаргами на підвищення температури, нездужання, біль у горлі при ковтанні. Оглянувши зів хворого, лікар поставив діагноз: **ТОНЗИЛІТ** (запалення піднебінних мигдаликів). При цьому було виявлено **збільшення розмірів лімфатичних вузлів**. Які це вузли?

A. Підпідборідні

B. латеральні глибокі шийні

C. підключичні

D. потиличні

E. поверхневі шийні

В. латеральні глибокі шийні

9. Пацієнт звернувся до стоматолога зі скаргами на тривалі болі в області передніх зубів нижньої щелепи. При огляді лікар виявив пришийковий карієс **нижніх правих різців**. При цьому було відзначено збільшення в розмірах групи лімфатичних вузлів. В які **лімфовузли** відбувається відтік лімфи від **нижніх різців та іклів**?

A. підпідборідні

B. лицеві

C. піднижньощелепні

D. поверхневі шийні

E. глибокі шийні

A. підпідборідні

10. На прийом до стоматолога прийшов пацієнт, який довгий час страждає від болю в зубах нижньої щелепи. При огляді лікар виявив каріозні порожнини на контактних поверхнях **першого і другого нижнього молярів зліва**. Було відзначено збільшення розмірів і болючість **лімфатичних вузлів**. В які лімфатичні вузли йдуть виносні лімфатичні судини **від малих і великих нижніх кутніх зубів?**

- A. підпідборідні
- B. надключичні
- C. лицеві
- D. заглоткові
- E. піднижньощелепні

Е. піднижньощелепні

11. Дівчинка, 11-років, внаслідок ДТП 5 років тому отримала черепно-мозкову травму і **перелом ключиці**. За цей період хвора 9 раз перенесла **пневмонію, яка ускладнювалася плевритом**. У плевральній порожнині і в середостінні накопичувалася рідина, яку відкачували шприцом. Пошкодження **якої структури лімфатичної** системи призвело до постійної **течії лімфи** в плевральну порожнину?

- А. підключичний стовбур
- В. поперековий стовбур
- С. права лімфатична протока
- Д. бронхосередостінний стовбур
- Е. грудна лімфатична протока

А. підключичний стовбур

12. У хворого, 47 років, діагностовано пухлину **кінчика
язика**. В які **регіональні** лімфатичні вузли можливе метастазування?

A. підпідборідні

B. соскоподібні

C. потиличні

D. привушні

E. заглоткові

A. підпідборідні

13. Жінці, 50 років, планується провести забір лімфи з **грудної протоки в місці впадіння її в венозне русло.** Де воно розташоване?

- A. у лівому венозному куті
- B. у правому венозному куті
- C. у місці формування нижньої порожнистої вени
- D. у місці формування верхньої порожнистої вени
- E. у місці формування ворітної вени

А. у лівому венозному куті

14. У хворого, 16 років, фурункул в ділянці **крила носа** праворуч. Процес ускладнився збільшенням лімфовузлів. В які **лімфовузли** відбувається відтік від цієї ділянки обличчя?

- 
- A. nodi lymphatici submandibulares
 - B. nodi lymphatici occipitales
 - C. nodi lymphatici mastoidei
 - D. nodi lymphatici parotidei
 - E. nodi lymphatici submentales

A. nodi lymphatici
submandibulares

15. Куди треба провести катетер для забору лімфи з грудної лімфатичної протоки?

- A. У правий венозний кут
- B. У лівий венозний кут
- C. У верхню порожнисту вену
- D. У нижню порожнисту вену
- E. У ліву пахвову вену

В. У лівий венозний кут

16. У хворого виявлений фурункул у зовнішньому слуховому проході. Які з перелічених лімфатичних вузлів у першу чергу можуть відреагувати на запальний процес?

- 
- A. nodi lymphatici parotidei
 - B. nodi lymphatici retropharyngeales
 - C. nodi lymphatici mandibulares
 - D. nodi lymphatici cervicales
superficiales
 - E. nodi lymphatici cervicales profundi

A. nodi lymphatici parotidei

17. У хворої 45 років
виявлено **рак** **молочної**
залози. В які **регіональні**
лімфатичні вузли **можливе**
поширення метастазів?

- A. Пахвові, пригруднинні
- B. Черевної порожнини, шиї
- C. Шиї, пригруднинні
- D. Пригруднинні,
 бронхомедіастинальні
- E. Аортальні,
 бронхомедіастинальні

А. Пахвові,пригруднинні

18. Хворий Б. 50 років скаржиться на осиплість голосу, утруднене дихання. При обстеженні діагностована **пухлина гортані** в ділянці голосових зв'язок. В які **регіональні лімфатичні** вузли можливе метастазування?

А. Глибокі шийні

В. Заглоткові

С. Піднижньощелепні

Д. Підборідні

Е. Поверхневі шийні

А. Глибокі шийні

19. Чоловікові, 40 років, за результатами діагностичних тестів проведено **лімфографію** органів **грудної порожнини**. Хірург встановив, що пухлина уразила орган, з лімфатичних судин якого лімфа **безпосередньо** переходить **в грудну протоку**. Який орган уражений?

А. Трахея

В. Лівий головний бронх

С. Серце

Д. Перикард

Е. Стравохід

Е. Стравохід.

20. У хворого при пораненні спини постраждала **грудна лімфатична протока**. В який **відділ середостіння** повинен проникнути хірург для оперативного ушивання цього органу?

- A. Заднє середостіння
- B. Переднє середостіння
- C. Середнє середостіння
- D. Верхнє середостіння
- E. Присереднє середостіння

А. Задне середостіння

21. У дитини 10 років при обстеженні виявлена наявність на **правій кисті** пошкоджень шкіри у вигляді смуг завдовжки 2-3 см та **збільшення лімфатичних** вузлів. Встановлено діагноз: хвороба котячих подряпин. Яка група лімфатичних вузлів реагує при даній патології в першу чергу ?

А. Ліктьові вузли

В. Шийні вузли

С. Підпідборідні вузли

Д. Діафрагмальні вузли

Е. Бронхопульмональні вузли

А. Ліктьові вузли

22. На рентгенограмі грудної порожнини хворого виявлене збільшення лімфатичних вузлів, розташованих нижче біфуркації трахеї. Вкажіть групу збільшених лімфатичних вузлів.

- 
- А. Нижні трахеобронхіальні вузли
 - В. Верхні трахеобронхіальні вузли
 - С. Бронхо-легеневі вузли
 - Д. Міжстравохідні вузли
 - Е. Аортальні вузли

А. Нижні трахеобронхіальні вузли

23. У хворої виявлена злоякісна
пухлина щитоподібної залози.
Які лімфатичні вузли можуть
бути уражені пухлинним
процесом?

А. Глибокі передні шийні

В. Бічні шийні

С. Підборідні

Д. Піднижньощелепні

Е. Заглоткові

А. Глибокі передні шийні