

Станція №9 «Аускультация легень та серця»

Клінічна задача № 1

Хворий, 66 років. Госпіталізований зі скаргами на кинджальний раптовий короткочасний біль у правій половині грудної клітки, наростаючу задишку. Стан виник гостро після нападу кашлю.

Об'єктивно: збільшення половини грудної клітки, резистентність міжреберних проміжків, тимпанічний перкуторний звук.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию легень.
2. Визначте основний дихальний шум.
3. Визначте додатковий дихальний шум.
4. Визначте локалізацію патологічного процесу.
5. Встановіть імовірний діагноз.

Клінічна задача № 2

Хворий 25 років, госпіталізований зі скаргами на загальну слабкість, підвищення температури до 38,5⁰С. Під час обстеження у хворого діагностований септичний ендокардит з формуванням вади.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте гучність I тону.
3. Визначте гучність II тону.
4. Визначте наявність шуму. При його наявності дайте його характеристику та визначте локалізацію
5. Вкажіть імовірну ваду серця.

Клінічна задача №3

Хвора 35 років, госпіталізована зі скаргами на перебої в роботі серця, задишку, кашель з виділенням слизового харкотиння. Під час обстеження діагностована набута вада серця.

Із анамнезу відомо, що хвора тривалий час хворіє на хронічний тонзиліт.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте гучність I тону.
3. Визначте гучність II тону.
4. Визначте наявність шуму. При його наявності дайте його характеристику та визначте локалізацію
5. Вкажіть імовірну ваду серця.

Клінічна задача № 4

Пацієнтка, 35 років, в анамнезі – хронічна ревматична хвороба серця. діагностована набута вада серця.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте зміну I тону.
3. Визначте зміну II тону.
4. Визначте наявність шуму. При його наявності дайте його характеристику та визначте локалізацію
5. Визначте наявність аускультативний феномен.
6. Вкажіть імовірну ваду серця.

Клінічна задача №5

Пацієнт, 62 років, поступив у терапевтичне відділення зі скаргами на інспіраторну задишку, що виникає під час незначного навантаження та у положенні лежачи, супроводжується сухим кашлем.

В анамнезі: тривалий час хворіє на гіпертонічну хворобу, в минулому році переніс інфаркт міокарду.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.

2. Визначте гучність I тону.
3. Визначте гучність II тону.
4. Визначте наявність шуму. При його наявності дайте його характеристику та визначте локалізацію
5. Вкажіть імовірну ваду серця.

Клінічна задача № 6

Хворий, 50 років, госпіталізований у пульмонологічне відділенні зі скаргами на кашель із виділенням гнійного харкотиння, слабкість, лихоманку протягом 2-х днів. Під час рентгенологічного дослідження виявлено ділянку внутрішньо альвеолярної інфільтрації.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию легень.
2. Визначте основний дихальний шум.
3. Визначте додатковий дихальний шум.
4. Визначте локалізацію патологічного процесу.
5. Встановіть імовірний діагноз.

Клінічна задача № 7

Хворий, 72 років скаржиться на виражену змішану задишку у спокої, надсадний кашель, що не приносить полегшення, кровохаркання, осиплість голосу, значне схуднення до 20 кг протягом 3 місяців. Під час проведення діагностичної бронхоскопії у хворого виявлене звуження просвіту трахеї на 70%.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию легень.
2. Визначте основний дихальний шум.
3. Визначте додатковий дихальний шум.
4. Встановіть імовірний діагноз.

Клінічна задача № 8

У пацієнта, 38 років, після перенесеної вірусної інфекції з'явився біль ниючого характеру в ділянці серця, серцебиття, інспіраторна задишка, підвищення температури тіла до 37,6⁰С.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте гучність I тону.
3. Визначте гучність II тону.
4. Який аускультативний феномен вислуховується на верхівці?
5. Встановіть імовірний діагноз.

Клінічна задача № 9

Хворий 40 років, скаржиться на задишку, появу набряків на ногах, які виникли два роки тому без видимої причини.

На ЕхоКГ визначається виражена дилатація порожнини серця та значне зниження систолічної функції серця.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте зміну I тону серця.
3. Визначте зміну II тону серця.
4. Визначте патологічний тон, який вислуховується на верхівці серця.
5. Вкажіть імовірний діагноз

Клінічна задача № 10

Пацієнтка, 35 років, в анамнезі – хронічна ревматична хвороба серця. діагностована набута вада серця.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте зміну I тону.
3. Визначте зміну II тону.

4. Опишіть шум серця, його локалізацію.
5. Вкажіть на аускультативний феномен.
6. Яка вада у пацієнта?

Клінічна задача № 11

У хворого 25 років, діагностовано ГРВІ.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию легень.
2. Визначте основний дихальний шум.
3. Визначте додатковий дихальний шум.
4. Встановіть імовірний діагноз з боку дихальної системи.

Клінічна задача №12

Пацієнтка, 56 років, скарги на задишку при фізичному навантаженні. Відмічає підвищення АТ до 160/100 мм рт. ст. близько 6 років, лікується не регулярно.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте гучність I тону.
3. Визначте зміну II тону.
4. Встановіть імовірний діагноз

Клінічна задача № 13

Пацієнт, 72 роки, скаржитися на задишку при ході, набряки нижніх кінцівок. На ІХС хворіє 7 років, переніс Q-інфаркт міокарда передньої стінки лівого шлуночка, стентована передня міжшлуночкова гілка лівої коронарної артерії.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте I тон.

3. Визначте II тон.
4. Визначте наявність шуму. При його наявності, вкажіть його властивості.
5. Яким змінам в серці характерна аускультативна картина?

Клінічна задача № 14

У хворого 74 років хворим на ХОЗЛ, дуже важкий перебіг, група С миттєво виник різкий біль у правій половині грудної клітки, задишка. Голосове тремтіння відсутнє. Під час перкусії над усією поверхнею правої половини грудної клітки визначається тимпанічний перкуторний звук.

Завдання:

1. Проведіть аускультацію легень.
2. Визначте аускультативну картину в ділянці правої легені.
3. Визначте аускультативну картину в ділянці лівої легені.
4. Встановіть імовірне ускладнення.

Клінічна задача № 15

У хворого напад інспіраторної ядухи, вологий кашель з виділенням пінистого харкотиння. Об'єктивно: ортопноє, акроціаноз.

Завдання:

1. Проведіть аускультацію легенів.
2. Визначте основний дихальний шум.
3. Визначте додатковий дихальний шум.
4. Для якого патологічного стану характерна така аускультативна картина?

Клінічна задача № 16

Хворий, 26 років, госпіталізований зі скаргами на біль в правій половині грудної клітки, колючого характеру, що підсилюються під час вдиху,

інспіраторну задишку, кашель з виділенням гнійного харкотиння, підвищення температури тіла до фебрильних цифр. Хворіє 2 доби.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию легень.
2. Визначте основний дихальний шум.
3. Визначте додатковий дихальний шум.
4. Визначте локалізацію патологічного процесу.
5. Встановіть імовірний діагноз.

Клінічна задача № 17

У хворого на 7 добу фебрильної лихоманки виникли ознаки лівошлуночкової недостатності, спленомегалія, петехіальний висип.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте гучність I тону.
3. Визначте гучність II тону.
4. Визначте наявність шуму. При його наявності, вкажіть його властивості.
5. Яким змінам в серці характерна аускультативна картина?
6. Вкажіть імовірний діагноз

Клінічна задача №18

Пацієнтка, скаржиться на періодичний головний біль, запаморочення, миготіння «мушок» перед очима. Хворіє на артеріальну гіпертензію більше 10 років. ЕКГ: ознаки гіпертрофії лівого шлуночка.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию серця.
2. Визначте гучність I тону.
3. Визначте гучність II тону.
4. Назвіть стадію гіпертонічної хвороби.

Клінічна задача №19

Пацієнт скаржиться на інспіраторну задишку в спокої. В анамнезі перенесений повторний інфаркт міокарда, гіпертонічна хвороба, цукровий діабет типу 2. На рентгенограмі праворуч гомогенне затемнення з чіткою косою межею на рівні 4 ребра.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию легень.
2. Визначте основний дихальний шум вище 4 міжребер'я.
3. Визначте основний дихальний шум нижче 4 міжребер'я.
4. Назвіть наявні синдроми.

Клінічна задача №20

Пацієнт доставлений в приймальне відділення у важкому стані, під час клініко-рентгенологічного обстеження виявлене негомогенне затемнення з нечіткою межею у правій легені.

Завдання:

1. Проведіть аускультацию легень.
2. Визначте локалізацію патологічного процесу.
3. Назвіть основний дихальний шум.
4. Назвіть додатковий дихальний шум.
5. Визначте синдром.

Клінічна задача №21

Хворий на ХОЗЛ, важкий перебіг, група С, скаржиться на періодичний кашель з виділенням незначної кількості харкотиння, задишку змішаного характеру. Голосове тремтіння ослаблене. Під час перкусії на симетричних ділянках грудної клітки визначається коробковий перкуторний звук.

Завдання:

1. Виконайте аускультацию легень.

2. Визначте основний дихальний шум.
3. Визначте додатковий дихальний шум.
4. Визначте локалізацію патологічного процесу.
5. Встановіть тип ХОЗЛ.