

Prüfungsfragen Atmungsorgane (Lunge)

1.

Aussagenkombination

Bei der allgemeinen körperlichen Untersuchung eines jungen Erwachsenen findet (finden) sich über der normalen gesunden Lunge typischerweise welche(r) Befund(e)?

1. Vesikuläres Atemgeräusch
2. Tympanischer Perkussionsschall
3. Amphorisches Atmen
4. Die unteren Lungengrenzen sind ca. 1 cm atemverschieblich
5. Bei der Expiration über den Lungenflügel pfeifen.

- A) Nur die Aussage 1 ist richtig
 B) Nur die Aussagen 1 und 4 sind richtig
 C) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig
 D) Nur die Aussagen 1, 2 und 4 sind richtig
 E) Nur die Aussagen 1, 4 und 5 sind richtig

2.

Aussagenkombination

Wann ist der Stimmfremitus abgeschwächt?

1. Bei Pneumonie
2. Bei Pneumothorax (Luftansammlung im Pleuraraum)
3. Bei Pleuraerguß
4. Bei Pleuraschwarte
5. Bei Infiltration

- A) Keine Aussage ist richtig
 B) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig
 C) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig
 D) Nur die Aussagen 2, 3 und 4 sind richtig
 E) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig

3.

Aussagenkombination

Typische Symptome bei einer klassischen Lungenentzündung sind:

1. Fieber
2. Tachykardie
3. Husten
4. Zyanose
5. Verstärkter Stimmfremitus

- A) Nur die Aussagen 1, 2, 3 und 4 sind richtig
 B) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig
 C) Nur die Aussagen 1, 3 und 4 sind richtig
 D) Nur die Aussagen 1, 2, 3 und 5 sind richtig
 E) Alle Aussagen sind richtig

4.

Einfachauswahl

Bei einem akuten Lungenödem kann man folgendes Auskultieren:

- A) Reibegeräusche
- B) trockene Rasselgeräusche
- C) feuchte Rasselgeräusche
- D) Vesikuläratmen
- E) Bronchialatmen

5.

Einfachauswahl

Welche Aussage ist richtig?

Die Lunge....

- A) besteht links aus 3 Lungenlappen
- B) ist von der Pleura parietalis überzogen
- C) hat im linken Oberlappen 16 Segmente
- D) hat 4 Lungenvenen
- E) wird hauptsächlich durch Äste des Truncus pulmonalis mit Sauerstoff versorgt.

6.

Aussagenkombination

Was stimmt für die Sarkoidose (Morbus Boeck)?

1. Ist eine Allgemeinerkrankung
2. Wird hervorgerufen durch die Einwirkung von kieselhaltigem Staub
3. Kann auch Herz und Nervensystem befallen
4. Bevorzugt die Lunge
5. Es entstehen Verkäsungen im Inneren der Granulome

- A) Nur die Aussagen 1,2,3, und 4 sind richtig
- B) Nur die aussagen 1,3,4 und 5 sind richtig
- C) Nur die Aussagen 1,3 und 4 sind richtig
- D) Nur die Aussagen 3 und 4 sind richtig
- E) Alle Aussagen sind richtig

7.

Aussagenkombination

Typisch für das Erscheinungsbild von Asthma bronchiale ist/sind:

1. Die Ausatmung ist erschwert
2. Zyanose
3. Hypersonorer Klopfeschall
4. Nachtschweiß
5. Schnappatmung

- A) Nur die Aussagen 1,2,3 und 4 sind richtig
- B) Nur die Aussagen 1,2 und 3 sind richtig
- C) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig
- D) Nur die Aussagen 1,2 und 4 sind richtig
- E) Alle Aussagen sind richtig

8.

Einfachauswahl

Was bedeutet der Stimmfremitus?

- A) Der Patient flüstert mit hoher Stimme 66 während der Auskultation
- B) Der Patient sagt bei der Auskultation mit tiefer Stimme 66
- C) Der Patient flüstert bei der Palpation 66
- D) Der Patient flüstert bei der Palpation 99
- E) Keine Aussage ist richtig

9.

Einfachauswahl

Ein junger Mann hat bei einem Sportfest plötzlich Atemnot und Schmerzen in der Brust. Die Untersuchung ergibt einen Blutdruck von 120/80 mm Hg, eine Pulsfrequenz von 100, einen hypersonoren Klopfeschall und abgeschwächtes Atemgeräusch.

- A) Pleuritis exsudativa
- B) Angina pectoris Anfall
- C) Lungenembolie
- D) Herzinfarkt
- E) Pneumothorax

10.

Aussagenkombination

Die Lungenarterie (Arteria pulmonalis)

1. Gehört zum kleinen Kreislauf
2. Enthält Sauerstoffreiches Blut
3. Mündet in den linken Herzvorhof
4. Beginnt an einer Taschenklappe
5. Hat einen systolischen Blutdruck, der dem der Körperschlagader entspricht.

- A) Nur die Aussage 3 ist richtig
- B) Nur die Aussagen 1 und 4 sind richtig
- C) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig
- D) Nur die Aussagen 3,4 und 5 sind richtig
- E) Alle Aussagen sind richtig

11.

Einfachauswahl

Was ist eine obstruktive Lungenerkrankung?

- A) Parenchymabbau der Lunge
- B) Stridor
- C) Bronchialspasmus
- D) Aspiration von Fremdkörpern
- E) Verlegung der Bronchialwege

12.

Einfachauswahl

Welche Aussage trifft nicht zu?

Bei einem ausgeprägten Pleuraerguß sind typische Befunde der körperlichen Untersuchung im stehen oder sitzen:

- A) Klopfeschallverkürzung über den Erguß
- B) Abgeschwächtes Atemgeräusch über dem Erguß
- C) Verstärkter Stimmfremitus über dem Erguß
- D) Betroffene Thoraxseite bei der Atmung nachschleppend
- E) Zwerchfell der betroffenen Seite nicht abgrenzbar

13.

Einfachauswahl

Dreischichtiges Sputum ist typisch bei Patienten mit

- A) Tuberkulose
- B) Pneumonie
- C) Chronische Bronchitis
- D) Bronchienektasen
- E) Bronchialkrebs

14.

Aussagenkombination

Bei welchen Erkrankungen erwarten Sie einen hypersonoren Klopfeschall?

1. Pleuraschwarte
2. Lungenemphysem
3. Pneumonie
4. Pneumothorax
5. Trockene Pleuritis

- A) Nur die Aussagen 1 und 5 sind richtig
 B) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig
 C) Nur die Aussagen 1,4 und 5 sind richtig
 D) Nur die Aussagen 1,3,4 und 5 sind richtig
 E) Alle Aussagen sind richtig

15.

Einfachauswahl

Eine Frau bemerkte bei ihrem 50-jährigen Ehemann (170cm/98kg, Raucher) seit 1-2 Jahren eine zunehmende Neigung zum schnarchen und zur periodischen Atmung im Schlaf. Tagsüber schlief der Patient oft ein und entwickelte eine zunehmende Zyanose. Grund der Krankenhausaufnahme waren Beinödeme.

Bei dem Krankheitsbild handelt es sich am wahrscheinlichsten um

- A) Panzerherz
 B) Cushing-Syndrom
 C) Pickwick-Syndrom
 D) Hirntumor
 E) Medikamentenintoxikation

16.

Aussagekombination

Folgende Erkrankungen können zu einer Beteiligung der Lungenhiluslymphknoten führen:

1. Morbus Hodgkin
2. Sarkoidose
3. Tuberkulose
4. Silikose
5. Bronchialkarzinom

- A) Nur die Aussage 2 ist richtig
 B) Nur die Aussagen 2 und 5 sind richtig
 C) Nur die Aussagen 1,2 und 5 sind richtig
 D) Nur die Aussagen 1,3 und 4 sind richtig
 E) Alle Aussagen sind richtig

17.

Einfachauswahl

Welche Aussage zur Lungenembolie trifft zu?

- A Die Krankheitssymptome sind in der Regel eindeutig
 B Diese Erkrankung gibt es praktisch nur nach Operationen
 C Ein abwartendes Verhalten ist in der Regel ausreichend
 D Häufig ist ein rezidivierender Verlauf mit Schwindelanfällen, kurzfristigen Synkopen und einer Tachykardie
 E Der Thrombus kommt in der Regel aus dem Einzugsbereich der oberen Hohlvene

Lösungen Atmungsorgane (Lunge)

1A

2D

3E

4C

5D

6c

7B

8E

9E

10B

11E

12C

13D

14B

15C

16E

17D