

## मानव हृदय से संबंधित महत्वपूर्ण TOP 30 प्रश्न

2. "हृदय तथा उसके बीमारी के अध्ययन" को क्या कहते हैं ?

- A) कार्डियोलॉजी B) हेपेटोलॉजी  
C) ऑस्टियोलॉजी D) इनमें से कोई नहीं

Q. हृदय की धड़कन को उत्तेजित करने वाला हार्मोन कौन सा है ?

- A) थाइरोक्सिन B) डोपामाइन  
C) एस्ट्रोजन D) ऑक्सिन



Q.1 हृदय और उसके बीमारी के अध्ययन को क्या कहते हैं ?

- A) कार्डियोलॉजी  
B) हेपेटोलॉजी  
C) ऑस्टियोलॉजी  
D) इनमें से कोई नहीं

alaggyan.in

Q.2 सामान्य वयस्क मनुष्य के हृदय का वजन कितना होता है ?

- A) 1350 ग्राम  
B) 650 ग्राम  
C) 300 ग्राम  
D) 1000 ग्राम

Q.3 हृदय को घेरे रहने वाली झिल्ली को क्या कहा जाता है ?

- A) पेरिकार्डियम झिल्ली  
B) पेरिटोनियम झिल्ली  
C) प्लूरा  
D) म्यूकस

Q.4 पेरिकार्डियम व हृदय के बीच कौन सा तरल भरा होता है ?

- A) लसिका द्रव्य  
B) पल्मोनरी द्रव्य

C) साइनस द्रव्य

D) पेरिकार्डियल द्रव्य

Q.5 दिल का दौरा किस कारण से होता है ?

A) हृदय में रक्त की आपूर्ति में कमी

B) हृदय में CO<sub>2</sub> का आना

C) उदय गति का रुक जाना

D) इनमें से कोई नहीं

Q.6 पेसमेकर का संबंध किस अंग से है ?

A) मस्तिष्क

B) किडनी

C) हृदय

D) आँख

Q.7 मनुष्य के शरीर की सबसे व्यस्तम पेशियां कौन सी हैं ?

A) मस्तिष्क

B) फेफड़े

C) जांघ की पेशी

D) हृदय पेशी

Q.8 हृदय को धड़कन का उत्तज्जित करने वाला हार्मोन कौन सा है ?

A) थाइरोक्सिन

B) डोपामाइन

C) एस्ट्रोजन

D) ऑक्सिन

Q.9 एक सामान्य वयस्क व्यक्ति का रुधिर दाब कितना होता है ?

A) 100/50 mm Hg

B) 200/100 mm Hg

C) 120/80 mm Hg

D) इनमें से कोई नहीं

Q.10 हृदय से रक्त को शरीर के विभिन्न अंगों तक ले जाने का काम कौन करता है ?

A) धमनियां

B) Arteries

C) उपयुक्त दोनों

D) इनमें से कोई नहीं

alaggyan.in

Q.11 मनुष्य का हृदय एक मिनट में लगभग कितने लीटर रक्त को पंप करता है ?

- A) 5 लीटर
- B) 10 लीटर
- C) 15 लीटर
- D) 25 लीटर

Q.12 हृदय से रक्त को फेफड़ों तक लाने का कार्य कौन करता है ?

- A) पल्मोनरी शिरा
- B) पल्मोनरी धमनिया
- C) उपयुक्त दोनों
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.13 फेफड़ों से रक्त को हृदय तक लाने का काम कौन करता है ?

- A) पल्मोनरी धमनिया
- B) पल्मोनरी शिरा
- C) उपयुक्त दोनों
- D) इनमें से कोई नहीं

Q.14 विश्व में प्रथम हृदय प्रत्यारोपण 3 दिसम्बर 1967 को किसके द्वारा किया गया ?

- A) विलियम हार्वे
- B) क्रिस्टियन बर्नार्ड
- C) सर जान मेंडल
- D) इनमें से कोई नहीं

alaggyan.in

Q.15 हृदय को धड़कन को नियंत्रित करने के लिए निम्न में से क्या आवश्यक है ? (UPPCS)

- A) सोडियम
- B) गंधक
- C) पोटेशियम
- D) लौह

Q.16 स्त्रियों में पुरुषों की तुलना में रक्त दाब कितना होता है ?

- A) 5-10 mm कम
- B) 25-55 mm अधिक
- C) 5-10 mm अधिक
- D) 25-55 mm कम

Q.17 धमनियों में रक्त दाब शिराओ की तुलना में होता है ?

- A) कम
- B) अधिक
- C) कभी अधिक कभी कम
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.18 सर्वाधिक हृदय कोष्ठक किसमे होता है ?

- A) मनुष्य
- B) मछली
- C) कॉकरोच
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.19 मछलियों के हृदय में कैसा रक्त बहता है ?

- A) शुद्ध / ऑक्सीकृत
- B) अशुद्ध/अन ऑक्सीकृत
- C) उपयुक्त दोनों
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.20 कोलेस्ट्रॉल के जमने के कारण धमनियों की कठोरता को क्या कहते हैं ?

- A) ल्यूकेमिया
- B) एथरोक्सिक्लरोसिस
- C) थ्रोम्बोसिस
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.21 मानव शरीर में WBC की कमी से कौन सा रोग होता है ?

- A) ल्यूकोपीनिया
- B) पॉलीसैथिमिया
- C) बलुकोपीनिया
- D) थ्रोम्बोसिस

Q.22 मानव शरीर में WBC की अधिकता से कौन सा रोग होता है ?

- A) ल्यूकेमिया
- B) ल्यूकोपीमिया
- C) पॉलीसैथिमिया
- D) इनमे से कोई नहीं

Q.23 बाम्बे रक्त समूह को और किस नाम से जाना जाता है ?

- A) OH रक्त समूह

B) HH रक्त समूह

C) उपयुक्त दोनों

D) इनमें से कोई नहीं

Q.24 जार्विका 7 क्या है ?

A) पेस मेकर

B) कृत्रिम हृदय

C) दिल की बीमारी का नाम

D) इनमें से कोई नहीं

Q.25 निम्न में से किसे हृदय का प्रारंभिक पेस मेकर कहा जाता है ?

A) SA नोड

B) AV नोड

C) SS नोड

D) S नोड

Q.26 मानव हृदय में कितने वाल्व (Valve sets) होते हैं?

(a) 4

(b) 3

(c) 2

(d) 1

alaggyan.in

Q.27 सामान्य व्यस्क व्यक्ति के हृदय का वजन लगभग कितना होता है?

(a) 200 ग्राम

(b) 300 ग्राम

(c) 400 ग्राम

(d) 500 ग्राम

Q.28 'लव-डव' ध्वनि किसकी क्रिया के कारण उत्पन्न होती है?

(a) बड़ी आँत

(b) फेफड़े

(c) हृदय

(d) ग्रासनली

Q.29 हृदय का काम है-

(a) उत्तकों को ऑक्सीजन पहुंचाना

(b) उत्तकों से कार्बन डाइऑक्साइड ले जाना

(c) अपशिष्ट द्रव्यों का उत्सर्जन

(d) रुधिर को शरीर के विभिन्न अंगों में पंप करना

Q.30 प्रतिदिन सामान्यतः हमारे हृदय के कपाट (वल्व) लगभग कितनी बार खुलते और बंद होते हैं?

(a) 10,000 बार

(b) 1,00,000 बार

(c) 15,000 बार

(d) 2,00,000 बार

alaggyan.in