

Gogus Kafesi Nedir?

Calisma Kagidi

Gogus kafesi; sternum, 12 çift kaburga ve 12 torakal omurdan olusan gogus boslugunun kemik zarfidir; kalp ve akciğerleri korur, solunuma yardımcı olur.

Sorular

1. Gogus kafesinde kac çift kaburga vardır?
A) 10
B) 11
C) 12
D) 14
2. Hangi kaburgalar 'yuzen kaburga' olarak adlandırilir?
A) 1-7
B) 8-10
C) 11-12
D) Hepsi (12)
3. Gerçek kaburgalari sternuma ne baglar?
A) Dogrudan kemik
B) Kosta kirkirdagi
C) Ligamentum nuchae
D) Hicbir sey
4. Gogus kafesinin temel koruyucu rolu nedir?
A) Beyni korur
B) Kalp ve akciğerleri korur
C) Bobrekleri korur
D) Yalnizca omuriligi korur
5. 11. kaburgada kırık tespit edildi. Bu kaburga travmada neden 3. kaburgadan daha serbest hareket eder?
6. Gogus boslugunu koruyan toplam kac kaburga vardır ve nasıl siniflandırilir?
7. Soluk alma sirasinda gogus kafesinin sekli nasıl degisir?
8. Tanimla: Gogus kafesini hangi kemikler olusturur?
9. Tanimla: Gerçek kaburgalar nelerdir?
10. Tanimla: Yuzen kaburgalar nelerdir?

Cevap Anahtari

1. C) 12 - Yukaridan asagiya 1-12 numarali, toplam 12 çift (24 adet) kaburga vardır.
2. C) 11-12 - 11. ve 12. kaburgaların sternuma hiç kıkırdak bağlantısı yoktur, bu yüzden 'yüzerler'.
3. B) Kosta kıkırdagi - Her gerçek kaburganın (1-7) sternuma bağlanan kendi kosta kıkırdagi vardır.
4. B) Kalp ve akciğerleri korur - Göğüs kafesi kalp ve akciğerlerin etrafında kemik bir sepet oluşturur.
5. 11. kaburga, sternuma kıkırdak bağlantısı olmayan bir yüzen kaburgadır 3. kaburga ise kendi kosta kıkırdagiyla doğrudan sternuma sabitlenmiş gerçek bir kaburgadır On bağlantısı olmadığından 11. kaburga darbe altında daha kolay yer değiştirir
6. 12 çift kaburga = toplam 24 kaburga 1-7. kaburgalar gerçek kaburgadır (sternuma doğrudan bağlanır) 8-12. kaburgalar yalancı kaburgadır; bunların 11-12'si yüzen kaburgadır (sternuma hiç bağlanmaz)
7. Interkostal kaslar kasılarak kaburgaları yukarı ve dışa çeker Bu, göğüs boşluğunun ön-arka ve yan açıklarını artırır Genişleyen boşluk iç basıncı düşürür ve akciğerlere hava dolmasını sağlar
8. Sternum, 12 çift kaburga ve 12 torakal omur (T1-T12).
9. Kendi kosta kıkırdagiyla doğrudan sternuma bağlanan 1-7. kaburgalar.
10. Sternuma hiç one bağlantısı olmayan 11. ve 12. kaburgalar.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.