

SORULARLA PLEVRA: Anatomi ve fizyoloji

PLEURA WITH QUESTIONS: ANATOMY AND PHYSIOLOGY

Öner Dikensoy

Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Gaziantep, Türkiye

e-posta: dickensoy@yahoo.com

DOI:10.5152/pb.2014.05

© Telif hakkı 2014 Türk Toraks Derneği

Sorular

1. İki visseral plevranın üst üste geldiği lokalizasyon hangisidir?
2. Hangi plevra yaprağında lenf damarları lakunalar aracılığı ile direkt olarak potansiyel plevral aralığa açılır?
3. Hangi plevra yaprağının kapillerleri içerisindeki hidrostatik basınç sistemik basınca daha yakındır?
4. Fizyolojik plevral sıvının salınımında Starling Eşitliğinin hangi kısmı ön planda rol oynar?
5. Fizyolojik plevral sıvı başlıca hangi plevradan salınır ve emilir?
6. Fizyolojik plevral sıvının günlük salınımı ne kadardır?
7. Yaklaşık çapı 0.1 µm olup uzunluğuda 0.5-3 µm arasında değişen ve daha çok visseral plevrada olmak üzere plevral yüzeyde bulunan fırçamsı görünümdeki fonksiyonları tam anlayamamış yapılara verilen ad nedir?
8. Normal fizyolojik plevral sıvının baskın hücre komponentleri hangileridir?

Yanıtlar

1. Fissürler
2. Parietal plevra
3. Parietal plevra
4. Kapillerler ile plevral boşluk arasındaki hidrostatik basınç farkı
5. Parietal plevra
6. 0.26 ± 0.1 mL/kg

7. Mikrovilluslar

8. %75 makrofajlar, %25 lenfositler

Kaynaklar

1. Light RW. Anatomy of pleura. Pleural Diseases 5th ed. Lippincot Williams and Wilkins; 2007. p.1-16