

مقدار تمدد الرئتين المقابل لزيادة تعادل وحدة واحدة في الضغط عبر الرئوي (تعادل المطاوعة الكلية السوية لكلتا الرئتين تقريباً) ●  
200 مل/سم) ● تتحدد ملامح وصفات مخطط المطاوعة بوساطة القوى الرئوية المرنة - القوى المرنة الناجمة عن التوتر السطحي  
( مسؤولة عن حوالي ثلثي القوى المرنة في الرئتين السويتين) - تتغير قوى التوتر السطحي بشكل كبير جداً لدى انعدام المادة  
المسماة بالسورفاكتانت. السورفاكتانت والتوتر السطحي ● مبدأ التوتر السطحي ● السورفاكتانت وتأثيره على التوتر السطحي