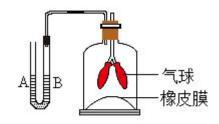
11. 下图所示装置可以模拟肺与外界的气体交换,气球模拟肺,橡皮膜模拟膈。此装置还可以反映胸廓内压力的变化情况。下列相关说法正确的是( )



A. 向下拉橡皮膜,模拟膈肌收缩,液面 A 上升

B. 向上推橡皮膜,模拟呼气过程,液面 A 下降

C. 向上推橡皮膜,胸廓容积增大,液面 B 下降

D. 向下拉橡皮膜,肺内气压减小,液面 B 上升