用推拉注射器活塞的方法可以检查下图装置的气密性。当缓慢拉动活塞时，如果装置气密性良好，则能观察到（ ）



A. 注射器内有液体

B. 瓶中液面明显上升

C. 长颈漏斗内液面上升

D. 长颈漏斗下端管口产生气泡

解析：

“当缓慢拉动活塞时，如果装置气密性良好”，则瓶内压强减小，会有气体从长颈漏斗进入，从而看到长颈漏斗下端管口产生气泡。

答案：D