

---

В некоторых случаях шум трения перикарда необходимо дифференцировать от шума трения плевры. Тогда следует иметь в виду, что шум трения перикарда совпадает с деятельностью сердца (связан с ней), а шум трения плевры соответственно связан с дыхательными движениями, при прекращении которых (задержка дыхания) он исчезает.

Плевроперикардиальный шум трения возникает при воспалении левой плевры, выстилающей реберно-медиастинальный синус и прикрывающей слева и сверху сердце. При сокращении сердца в связи с уменьшением его объема легкое в месте соприкосновения с сердцем распрямляется и одновременно с ним приходит в движение воспаленный участок плевры, дающий начало шуму трения, обычно таким образом совпадающему с деятельностью сердца. Этот шум нередко принимают за перикардиальный шум трения. Отличить их удастся по следующим признакам:

1. Плевроперикардиальный шум трения выслушивается по левому краю относительной тупости сердца, в то время как шум трения перикарда обычно аускультируется в области абсолютной тупости сердца.
2. Плевроперикардиальный шум трения усиливается при глубоком дыхании и часто сопровождается шумом трения плевры в других участках, отдаленных на некоторое расстояние от области относительной тупости сердца.
3. В большинстве случаев плевроперикардиальный шум на высоте сильного выдоха с последующей задержкой дыхания резко ослабевает или вовсе исчезает, вновь появляясь или усиливаясь при глубоком вдохе.

Кардиопульмональные шумы, или так называемое систолическое дыхание, возникают вблизи левой границы сердца и характеризуется как слабый присасывающий звук, различимый во время систолы. Эти звуковые явления связаны с тем, что при сокращениях гипертрофированного миокарда снижение объема полости сердца дает возможность расправиться ранее сжатому увеличенным сердцем прилегающему к нему участку легочной ткани. Распрямление последнего ведет к вхождению воздуха в альвеолы и возникновению, таким образом, везикулярного дыхания, каждый раз выслушиваемого во время систолы. Особого диагностического значения этот сравнительно редкий феномен не имеет.

