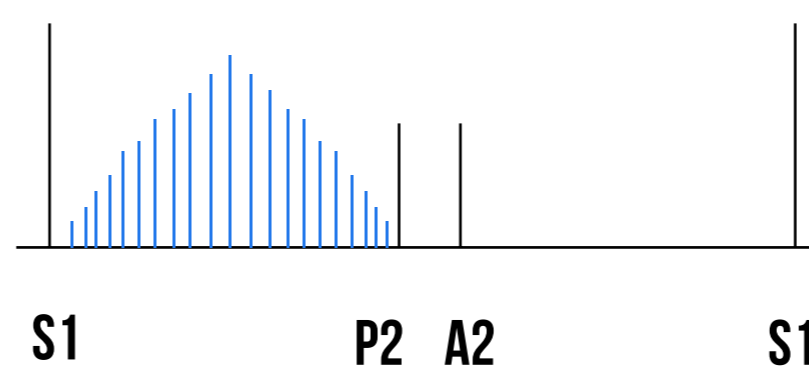


СЕРДЕЧНЫЕ ШУМЫ

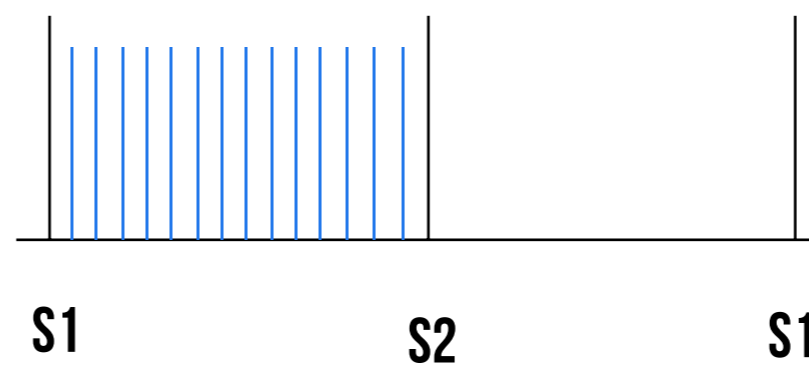
СИСТОЛИЧЕСКИЕ

АОРТАЛЬНЫЙ СТЕНОЗ



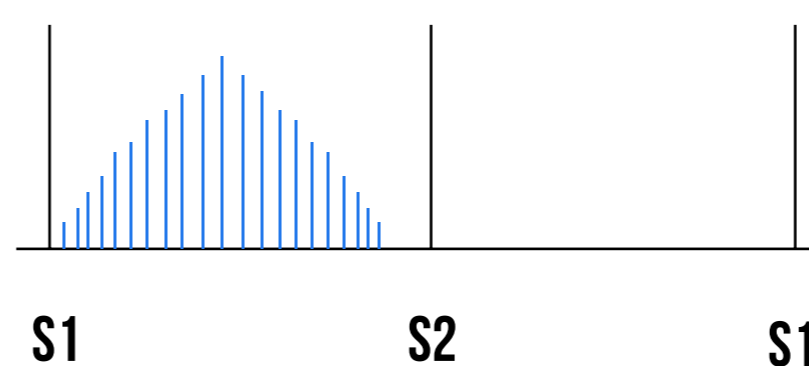
- систолический нарастающе-убывающий шум изгнания, который слышен лучше всего стетоскопом с диафрагмой у правого и левого верхнего края грудины, когда больной сидит, наклоняясь вперед.
- аортальный компонент может быть ослаблен

МИТРАЛЬНАЯ РЕГУРГИТАЦИЯ



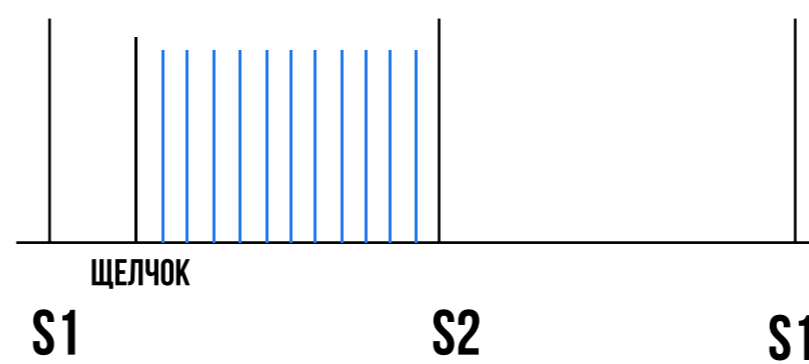
- голосистолический шум на верхушке сердца, проводится в подмышечную область

ГИПЕРТРОФИЧЕСКАЯ КАРДИОМИОПАТИЯ



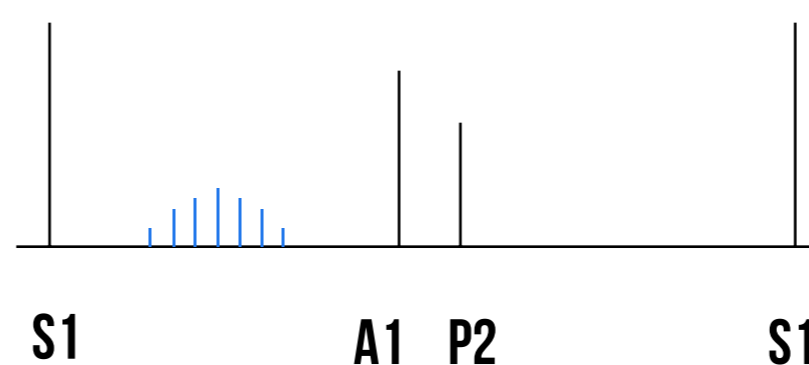
- нарастающе-убывающий шум в середине левого края грудины

ПРОЛАПС МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА



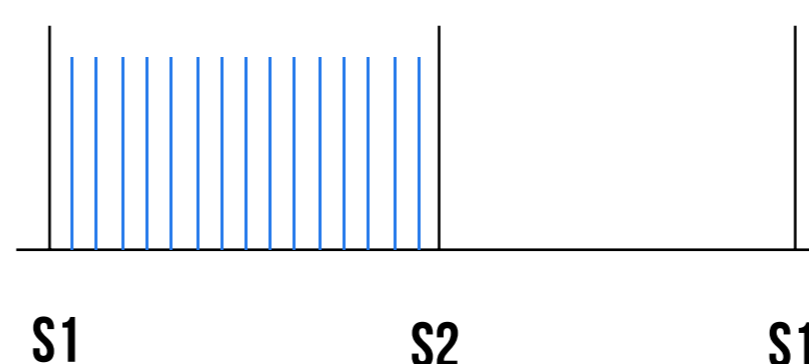
- мезосистолический щелчок с последующим поздним систолическим шумом

ДЕФЕКТ МЕЖПРЕДСЕРДНОЙ ПЕРЕГОРОДКИ



- мезосистолический шум у верхнего левого края грудины с резким и постоянно раздвоенным 2-м тоном сердца (S2)

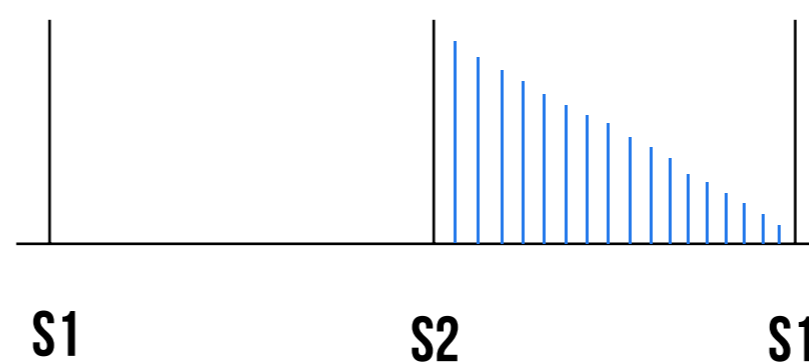
ДЕФЕКТ МЕЖЖЕЛУДОЧКОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ



- голосистолический шум у нижнего левого края грудины

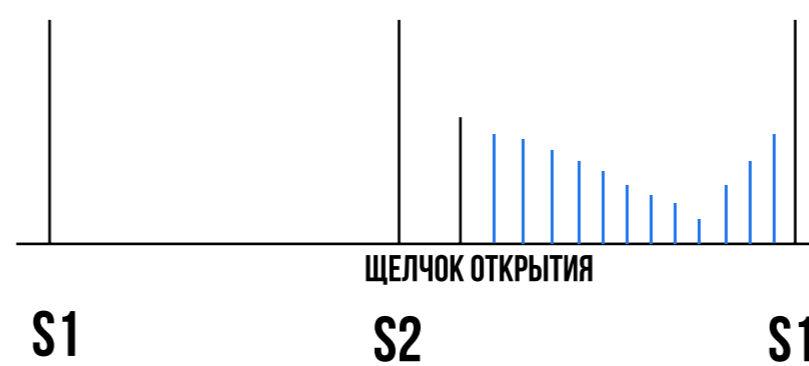
ДИАСТОЛИЧЕСКИЕ

АОРТАЛЬНАЯ РЕГУРГИТАЦИЯ



- убывающий шум, начинается сразу после аортального компонента A2; наиболее громко он слышен в третьем или четвертом межреберье слева от грудины.

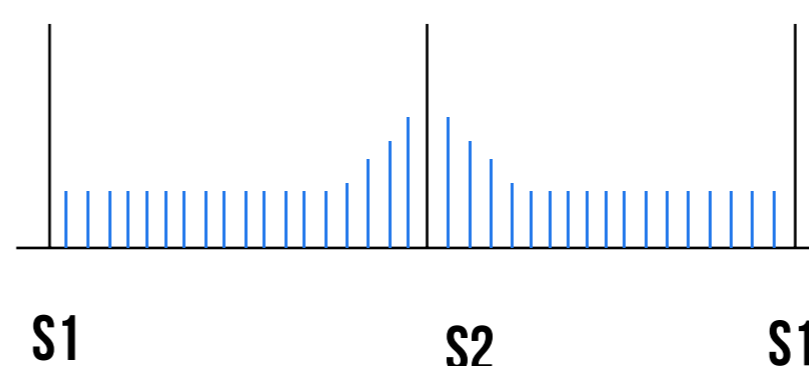
МИТРАЛЬНЫЙ СТЕНОЗ



- щелчок открытия клапана и низкочастотный нарастающе-убывающий рокочущий диастолический шум

ПРОТЯЖЕННЫЕ

ОТКРЫТЫЙ АРТЕРИАЛЬНЫЙ ПРОТОК



- длительный «машинный» шум, лучше всего выслушивается по верхнему левому краю грудины