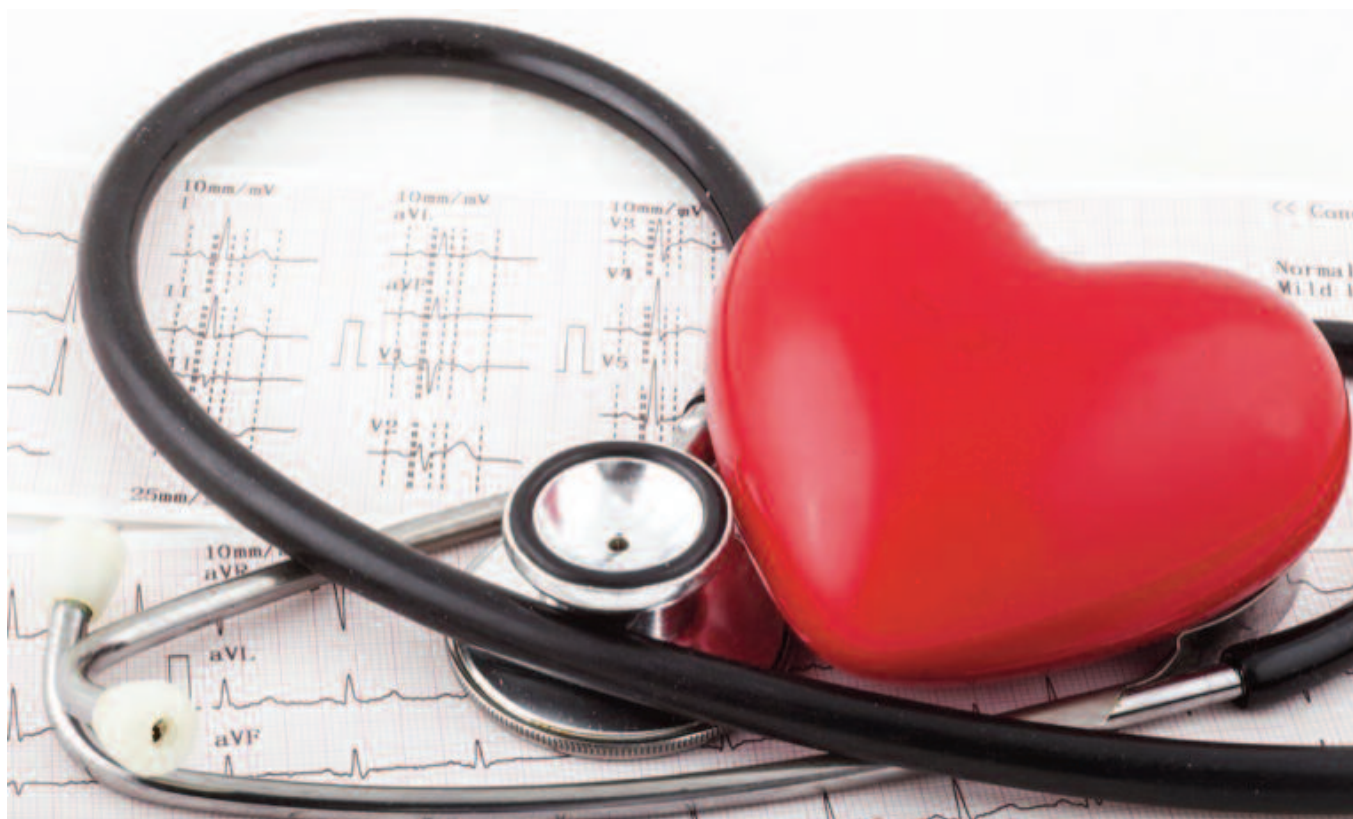


Желудочковые нарушения ритма. Терминология в помощь врачу



Желудочковые нарушения ритма (ЖНР) или Желудочковая тахикардия (ЖТА) – расстройства сердечного ритма, при которых источник эктопической активности или круга риентри находится ниже пучка Гиса, т. е. в его ветвях, сети Пуркинье или в миокарде желудочков.

Варианты нарушений. Словарь в помощь врачу:

- Неустойчивая желудочковая тахикардия (НУЖТ) – 3 и более комплекса QRS, продолжительностью < 30 сек.
- Устойчивая желудочковая тахикардия – ЖТ, продолжительностью ≥ 30 сек.
- Мономорфная ЖТ – ЖТ при наличии одинаковой конфигурации QRS-комплексов
- Полиморфная ЖТ – нестабильная, меняющаяся конфигурация QRS-комплексов
- Электрический шторм – более 3 эпизодов ЖТ/ФЖ в течение 24 часов
- Трепетание желудочков – ритмичные, высокоамплитудные, уширенные электрические отклонения желудочков с частотой более 250 в мин., волны Т не определяются.
- Фибрилляция желудочков – хаотическая электрическая активность в виде полиморфных осцилляций, постоянно изменяющихся по своей конфигурации, амплитуде, продолжительности и частоте, диапазон которой составляет от 300 и выше в 1 мин.
- Идиопатическая желудочковая тахикардия – событие, когда клиническое обследование пациента не позволило выявить заболевания, потенциально ассоциированные с желудочковой тахикардией.
- Первичная профилактика ВСС – мероприятия, направленные на снижение риска ВСС у лиц, имеющих повышенный риск ВСС, но без анамнеза угрожающих жизни аритмий или предотвращенной остановки сердца.
- Вторичная профилактика ВСС – мероприятия, направленные на снижение риска ВСС у лиц, имеющих анамнез угрожающих жизни аритмий или предотвращенной остановки сердца.
- Синдром Бругада – наследственный синдром из группы каналопатий, с типичной ЭКГ-картиной и высоким риском развития ФЖ и ВСС.
- Катехоламинергическая полиморфная желудочковая тахикардия (КПЖТ) – редкая наследственная каналопатия, характеризующаяся адренергически-индуцируемой двунаправленной и полиморфной ЖТ.
- Некомпактный миокард – особый вид кардиомиопатии, характеризующийся выраженной трабекулярностью и глубо-

кими межтрабекулярными углублениями левого и/или правого желудочка, часто сочетающийся с тонким компактным эпикардальным слоем миокарда. Диагноз ставится на основании эхографических и/или МРТ-критериев (при соотношении толщины некомпактного слоя к компактному > 2).

- Интервал QT– отражает электрическую систолу желудочков (время в миллисекундах от начала комплекса QRS до конца зубца T). Его продолжительность зависит от пола (у женщин – длиннее), возраста (с возрастом удлиняется) и частоты сердечных сокращений (ЧСС) (обратно пропорционально).
- Синдром удлиненного интервала QT (СУИQT) – самый частый наследственный синдром из группы каналопатий (частота 1:3000 – 1:2500 населения), с удлинением интервала QT и жизнеугрожающими желудочковыми аритмиями.
- Синдром короткого интервала QT (СКИQT) – редкая наследственная каналопатия, характеризующаяся укорочением интервала QT и повышенным риском развития жизнеугрожающих аритмий.

МКБ-10

I46. Остановка сердца

- I46.0. Остановка сердца с успешным восстановлением сердечной деятельности
- I46.1. Внезапная сердечная смерть, так описанная
- I46.9. Остановка сердца неуточненная

I47. Пароксизмальная тахикардия

- I47.0. Возвратная желудочковая аритмия
- I47.2. Желудочковая тахикардия
- I47.9. Пароксизмальная тахикардия неуточненная

I49. Другие нарушения сердечного ритма

- I49.0. Фибрилляция и трепетание желудочков
- I49.3. Преждевременная деполяризация желудочков
- I49.4. Другая и неуточненная деполяризация
- I49.8. Другие уточненные нарушения сердечного ритма
- I49.9. Нарушение сердечного ритма неуточненное

По материалам статьи: Клинические рекомендации. Желудочковые нарушения ритма. Желудочковые тахикардии и внезапная сердечная смерть. 2020 г.; С. 145. «Одобрено на заседании Научно-практического совета Министерства здравоохранения Российской Федерации (заседание от 16.10.2020г. протокол №38/2-3-4)»

Материал принадлежит ООО «ММА«МедиаМедика», любое копирование и использование в коммерческих целях запрещено. Предназначено исключительно для специалистов здравоохранения.