

- Неврологическая музыкальная терапия (NMT) – это основанная на исследованиях система из 20 стандартизированных клинических методов сенсомоторной тренировки, тренировки речи и языка, а также когнитивной тренировки. Его методы лечения основаны на научных знаниях о восприятии и воспроизведении музыки и их влиянии на немusical функции мозга и поведения. Группы, обслуживаемые музыкальными неврологами, включают, помимо прочего: инсульт, черепно-мозговую травму, болезнь Паркинсона и Хантингтона, церебральный паралич, болезнь Альцгеймера, аутизм и другие неврологические заболевания, влияющие на познание, движение и общение (например, рассеянный склероз, мышечная дистрофия и др.). NMT охватывает неврологическую реабилитацию, нейропедиатрическую, нейропсихиатрическую, нейрогериатрическую и психоневрологическую терапию. Терапевтические цели и вмешательства направлены на реабилитацию.