

3.3. Wyniki badań

Zespół Williamsa jest rzadko występującym zaburzeniem, zatem zebranie wystarczającej do uzyskania istotności statystycznej liczby zdiagnozowanych osób może okazać się zadaniem bardzo trudnym. Ze względu na możliwości i zakres badań przedstawione wyniki nie upoważniają do uogólnień. Niemniej jednak badania należałoby poszerzyć i powtórzyć na większej grupie osób badanych. Moim celem było zasygnalizowanie zjawiska uzdolnień muzycznych u osób z zespołem Williamsa oraz ewentualne zachęcenie do dalszych badań w tym zakresie.

Przeprowadzone przeze mnie badania mają charakter badań eksploracyjnych ze względu na niewielką liczbę osób badanych ($N = 15$). Zebrane wyniki opracowałam pod kątem analizy ilościowej, jednakże bez wnioskowania statystycznego na ogół populacji, jako że przeprowadzenie obliczeń statystycznych przy tak małej liczbie osób badanych jest skomplikowaną czynnością (np.: dla próby $N = 15$ i poziomie alfa = 0,05 przy teście dwustronnym wymagany minimalny i istotny współczynnik korelacji powinien wynosić 0,5).