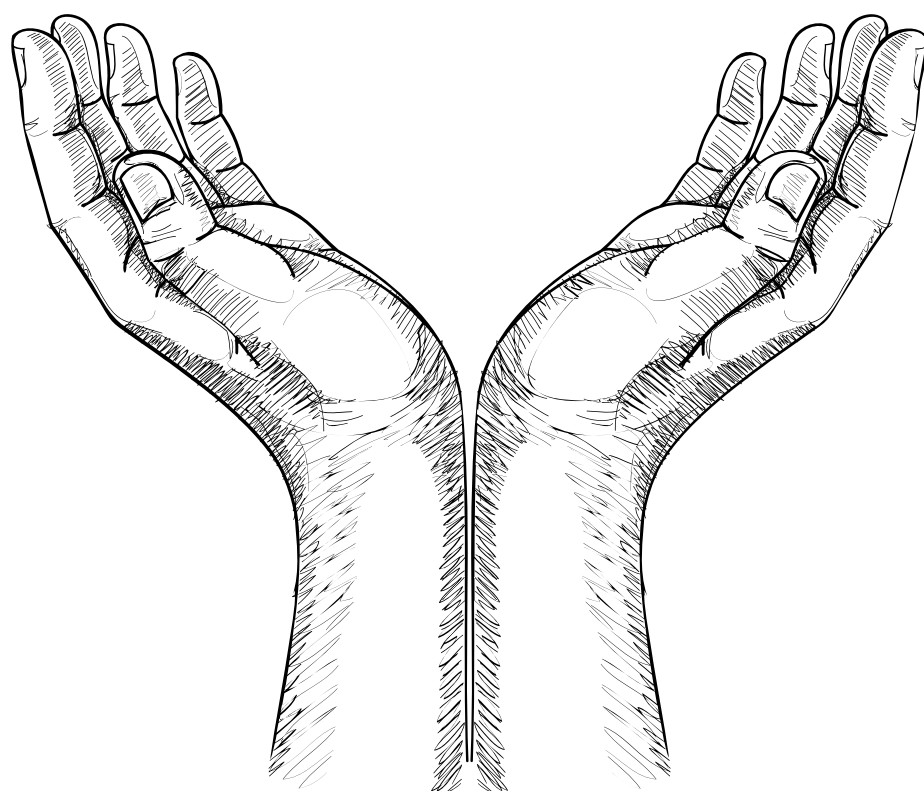


Mowa a ręka - o tym dlaczego warto ćwiczyć rączki

Ścisły związek
pomiędzy mową a ręką
zachodzi w mózgu.
Najprościej rzecz
ujmując ośrodki
mózgowe
odpowiedzialne za ruch
ręki zlokalizowane są
tuż obok ośrodków
odpowiedzialnych za
mowę. Jak wiadomo
mowa to złożony i
wieloetapowy proces
do którego niezbędne
jest prawidłowe
funkcjonowanie wielu
struktur mózgowych i
układów
anatomicznych.

Zatem precyzyjne ruchy
dłoni i palców,
manipulowanie ręką,
kontrola wzrokowa i
sensoryczna działań,
umożliwia prawidłowy
rozwój mowy. Pobudzając
ośrodki odpowiedzialne za
funkcje percepcyjne i
motoryczne ręki (dłoni)
aktywizujemy obszary,
które znajdują się w
sąsiedztwie, czyli te
odpowiadające np. za
ruchy aparatu
artykulacyjnego (buzi i
języka). Buzia dziecka jest
bardziej sprawna a mowa
rozwija się lepiej.



**Mowa jest
powiązana z ręką!**