

# Het STAPP project & Module Specifieke Therapie (MST) voor afasie, inclusief presentatie Speech Therapy App

**Drs. Judith Feiken**

## Inleiding

Verricht je na de basisdiagnostiek vervolgonderzoek en zet je hierbij de PALPA in om de onderliggende stoornis in het taalverwerkingsproces vast te stellen?

Zo ja:

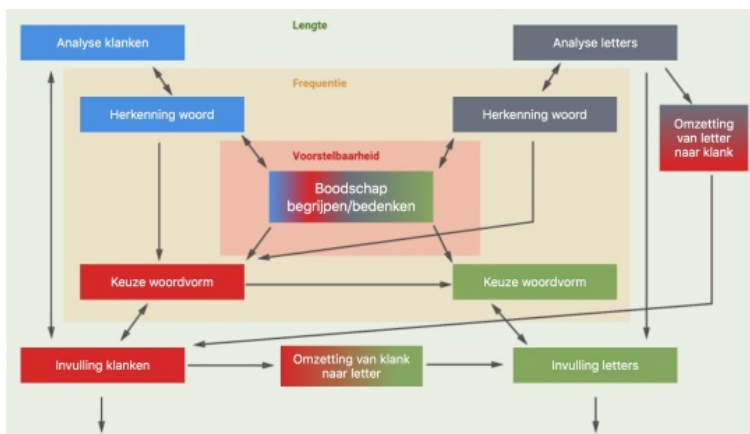
- Wat doe je dan met de resultaten in de taaltherapie? Kies je voor cognitief-linguïstische therapie (CLT) die zich richt op de linguïstische taalniveaus of CLT die zich richt op de onderliggende stoornis van het taalverwerkingsproces?
- Welke therapeutische benaderingswijze (stimulatie, strategietraining) is voor je doelen het meest passend?
- En hoe zorg je voor een hoge therapie-intensiteit en stel je je patiënt in staat zelfstandig door te oefenen?

## Workshop

Tijdens de workshop laten we op interactieve wijze zien hoe de Speech Therapy app (STAPP) de logopedist bij de hand neemt volgens de MST methodiek op zoek naar passende oefeningen en adviezen voor patiënten met afasie.

## Module Specifieke Therapie (MST)

Module Specifieke Therapie (MST) is een aanpak binnen de CLT, waarbij de logopedist op basis van een analyse van de onderliggende stoornissen in het taalverwerkingsproces een therapieplan opstelt die specifiek aansluit op die onderliggende stoornis(sen). Het gaat ervan uit dat de taalstoornis effectiever behandeld kan worden door de afasietherapie nog meer op maat aan te bieden. Per onderliggende stoornis is beschreven hoe de therapie hierop kan aansluiten middels stimulatietherapie en/of strategietraining en welke taken uit de STAPP daarbij passen. Hierbij wordt in de opbouw van de therapie (moeilijkheidsniveau) rekening gehouden met linguïstische variabelen, zoals woordlengte, woordfrequentie en voorstelbaarheid.

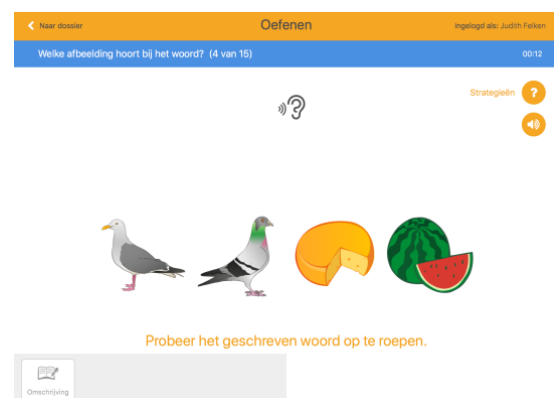
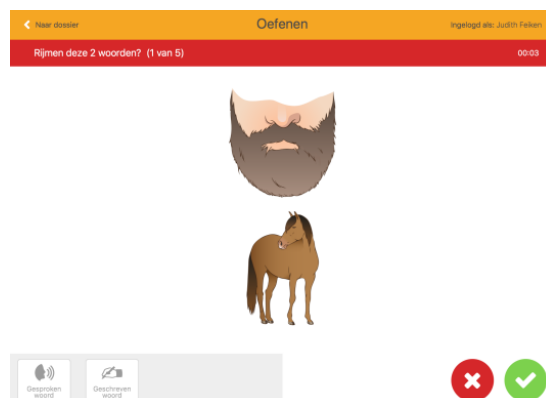


## STAPP project

Binnen het STAPP project worden logopedische producten ontwikkeld in samenwerking met de afdeling Logopedie van de Hanzehogeschool Groningen en de afdeling Taalwetenschappen van de Rijksuniversiteit Groningen. Om de therapiemethodiek MST inzichtelijk te maken en de oefenmogelijkheden te vergroten is binnen dit project nu de Speech Therapy app (STAPP) ontwikkeld met onder andere een uitgebreide oefenmodule voor afasie. De app leidt de logopedist met behulp van het keuzemenu naar de geschikte oefeningen passend bij de verschillende modules van het taalverwerkingsmodel van Ellis en Young (zie afbeeldingen).

Mondelinge Productie   Output Semantisch Systeem   Therapie stimulatie en strategieën		
Onderliggende stoornis	Therapie	Oefeningen
Output Semantisch Systeem	Stimulatie en strategieën	Rijmbeoordeling - afbeeldingen
	Compensatie	Mondeling benoemen - afbeelding (zvw)
Fonologische Output Lexicon	Advies	Mondeling benoemen - afbeelding (multi)
	Aan gesprekspartner	Opnoemen - beginklank
	Aan patiënt	Opnoemen - rijmwoorden
Foneemniveau		Mondeling benoemen - categorie

De Speech Therapy app (STAPP) helpt logopedisten gerichtere keuzes te maken bij de invulling van het therapieplan en kan zowel in de logopedische therapie als ook zelfstandig door de patiënt worden ingezet. Op deze wijze kan men sneller voldoen aan de therapie-intensiteit die de Logopedische Richtlijn Afasie 'Diagnostiek en behandeling van afasie bij volwassenen' adviseert (Berns et al., 2015).



Omdat het belangrijk is om te meten wat het effect is van therapie volgens de MST-methodiek, wordt momenteel de basis gelegd voor een wetenschappelijk onderzoek. Samen met de genoemde onderwijsinstellingen werken we onder andere toe naar een gestandaardiseerde therapie- en een gecontroleerde onderzoekssituatie waarbij effect van therapie met de MST methodiek wordt gemeten. Hiermee trachten we relevante onderzoeksgegevens te genereren.

