

	Results
1.	Foetus luistert naar stem De Telegraaf, 9 augustus 2014 zaterdag, Wetenschap; Blz. 4, 300 woorden

[Return to List](#)

1 of 1 DOCUMENT

De Telegraaf

De Telegraaf

9 augustus 2014 zaterdag

Foetus luistert naar stem

SECTION: Wetenschap; Blz. 4

LENGTH: 300 woorden

VRAAG Hoe leren baby's een taal? ANTWOORD

Er wordt vaak gedacht dat baby's beginnen met taal leren wanneer ze rond hun eerste verjaardag hun eerste woordje zeggen. Maar om dat woordje te kunnen zeggen, moeten baby's al veel over taal hebben geleerd. Taal leren begint eigenlijk met luisteren zodra het gehoor van de baby in de vijfde maand van de zwangerschap werkt, dus al voor de geboorte.

Doordat de buik als een filter werkt, klinkt taal in de buik als neuriën. Baby's horen in de buik wel de stem van de moeder en het ritme van de taal, maar geen klanken of woorden. Pasgeboren baby's luisteren liever naar de stem van hun moeder en kunnen wel het verschil horen tussen talen met verschillende ritmes, bijvoorbeeld Nederlands en Spaans, maar niet tussen talen met hetzelfde ritme, zoals Nederlands en Engels.

Taal is ingewikkeld en bestaat uit klanken, woorden en zinnen. Klanken zijn de bouwstenen van taal waarmee je woorden kunt bouwen. Om dat eerste woordje te zeggen, moeten baby's dus eerst de klanken leren. In het eerste half jaar horen baby's het verschil tussen alle klanken, maar daarna alleen nog tussen klanken waarmee je woorden kunt bouwen.

Het leren van woorden is ook moeilijk, omdat er in spraak geen spaties tussen woorden zitten zoals in deze tekst. Baby's moeten eerst leren wat de losse woorden zijn en dan wat ze betekenen. Voordat je weet wat 'bal' betekent, moet je leren dat het een los woord is in de zin: laatjebaleenszien.

Meer over dit onderwerp kun je zien in dit filmpje: www.uu.nl/filmportretkager.

Brigitta Keij

Taalwetenschapper

Universiteit Utrecht

Twitter: @UniUtrecht

Heeft u ook een vraag op wetenschappelijk gebied, dan kunt u deze sturen naar wetenschap@telegraaf.nl

LOAD-DATE: 8 August 2014

LANGUAGE: DUTCH; NEDERLANDS

PUBLICATION-TYPE: Krant

JOURNAL-CODE: Telegraaf

Copyright 2014 De Telegraaf
All Rights Reserved