

# Facteurs prédictifs de la précision de parole des enfants bilingues francophones de 5 à 6 ans : quelle influence du vocabulaire et de l'exposition à la langue?

Etude effectuée dans le cadre du mémoire de Céline De Trazegnies (2024) sous la supervision de Pauline van der Straten Waillet

ULB

## Contexte théorique

Chez l'enfant bilingue, l'influence du vocabulaire sur la précision de parole évolue au cours du développement langagier ([Kehoe & Grardier, 2020](#); [Kehoe & Havy, 2019](#)).

## Méthode

- Participants : 28 enfants bilingues francophones de 5 à 6 ans
- Mesures :
  - Vocabulaire en français (dénomination BILO)
  - Précision de parole (PCC) en français (dénomination EULALIES)
  - Quantité d'exposition à chaque langue (C-QUEB; [MacLeod, 2021](#))
- Analyses statistiques : corrélation, régression linéaire

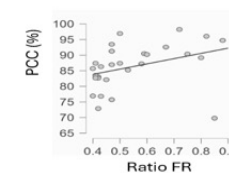
## Résultats

Des **corrélations** sont relevées entre :  
- PCC & exposition au FR :  $r = .361$ ,  $p = .059$   
- PCC & vocabulaire :  $r = .501$ ,  $p = .007$

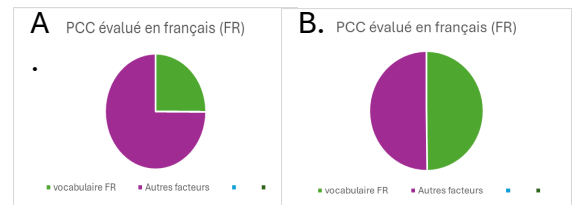
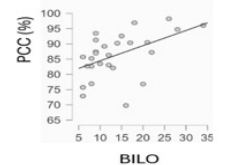
### Deux tendances se dessinent :

- Sur l'ensemble de l'échantillon, le vocabulaire explique 25,1% de la variance du PCC.
- Sur le sous-groupe d'enfants exposés plus de 50% du temps au français, le vocabulaire est un facteur prédictif plus important et explique 49,8% de la variance du PCC.

Corrélation  
PCC vs RATIO FR



Corrélation  
PCC vs BILO



## Conclusion

La précision consonantique en français est fortement corrélée au niveau de vocabulaire dans cette langue et à la quantité d'exposition à la langue. Nos analyses ont montré que l'influence du vocabulaire est plus élevée chez les enfants qui ont une quantité d'exposition à la langue plus élevée. La **quantité d'exposition en français semble donc jouer un rôle de médiateur** dans la relation entre niveau de vocabulaire et la précision consonantique.

## Implications cliniques

- La mesure du **PCC seule est trop peu informative** dans une évaluation diagnostique en logopédie
- Chez les enfants d'âge préscolaire, l'interprétation du PCC dans une langue doit tenir compte du niveau de vocabulaire et de la quantité d'exposition à cette langue

