

SIMOES LOUREIRO Isabelle, TAVERNE Mathilda & LEFEBVRE Laurent

La BCD-MA et le mini-QCS : deux outils de dépistage rapide de l'altération lexico-sémantique dans la maladie d'Alzheimer débutante

Service de Psychologie Cognitive et Neuropsychologie, UMONS, Belgique

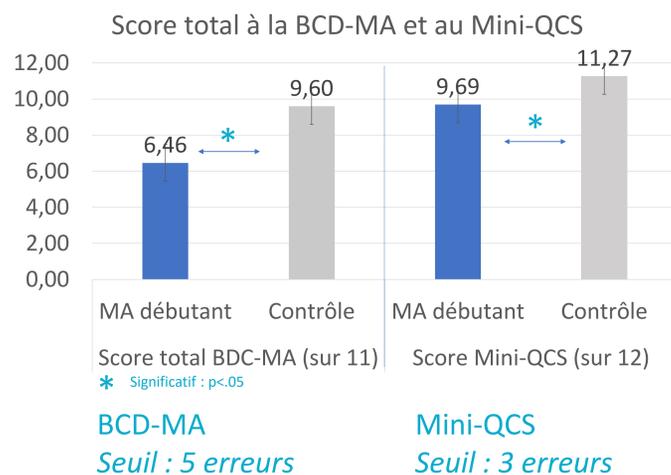
✉ isabelle.simoesloureiro@umons.ac.be

Introduction

L'**altération lexico-sémantique** constitue un des premiers symptômes de la **maladie d'Alzheimer** (MA), après l'atteinte de la mémoire épisodique. Dans le cadre de cette étude, nous proposons de présenter **deux outils originaux de dépistage rapide de l'atteinte lexicale et sémantique dans la MA** : le mini Questionnaire de Connaissances Sémantiques (**Mini-QCS**) (Simoes Loureiro, Taverne & Lefebvre, 2018) et la Batterie Courte de Dénomination dans la Maladie d'Alzheimer (**BCD-MA**) (Malou, 2016).

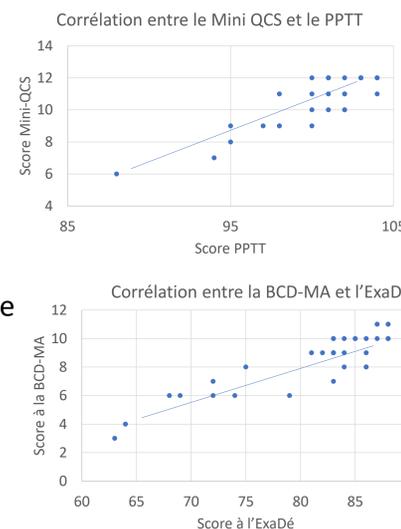
Résultats

Les deux outils discriminent significativement les deux groupes expérimentaux (mini-QCS : $U=42.5$; $p=.019$; BCD-MA : $U=13$; $p<.001$)



Validité convergente du Mini-QCS :
Corrélation au PPTT ($r = 0.698$; $p < 0.001$)

Validité convergente de la BCD-MA :
Corrélation à l'ExaDé ($r = 0.837$; $p < 0.001$)



Méthode

1. Population

Deux groupes de participants (N=28)

- 1) Un groupe de patients atteints de la MA au stade débutant (N=13)
- 2) Un groupe de participants contrôle (N=15)

Les deux groupes sont appariés en âge et niveau socio-culturel ($p>.05$)

	Groupe MA	Groupe contrôle
N	13 (7 femmes)	15 (9 femmes)
Age	77.46 +/- 7.02	72.13 +/- 7.80
MMSE	24.41 +/- 2.2	29.05 +/- 0.8

2. Matériel

Mini-QCS (Simoes Loureiro, Taverne, & Lefebvre, 2018)

Evaluation **sémantique** rapide

12 questions à choix multiples

Exemples :

Est-ce que le **papillon** est

- un animal à quatre pattes
- un oiseau
- un insecte

Est-ce qu'une **autruche** est

- un animal à 4 pattes
- un oiseau
- un insecte

BCD-MA (Malou, 2016)

Evaluation **lexicale** rapide

11 images en noir et blanc à dénommer

Exemples :



Le **PPTT** (Howard & Patterson, 1992) et l'**ExaDé** (Bachy-Langedock, 1988) ont également été administrés afin d'éprouver la validité convergente des deux outils de dépistage.

Discussion et conclusions

En conclusion, le **mini-QCS** et la **BCD-MA** sont deux outils originaux **d'évaluation de l'atteinte sémantique et lexicale** dans la MA. Leur **administration rapide** en fait deux instruments de choix dans le cadre du **dépistage de la MA**. Des résultats inférieurs aux seuils proposés amèneront le neuropsychologue à davantage investiguer le profil neuropsychologique du patient en réalisant un bilan neurocognitif complet.