

## 12e Symposium LA U Gent: Stotteren en broddelen

### 1. Auteurs

Kurt Eggers

Institution: Lessius U College & U of Leuven, Belgium.

Address: Nieuwstraat 65a 3120 Tremelo, Belgium.

Phone: +32 499 23 55 34

Email: [kurt.eggerts@lessius.eu](mailto:kurt.eggerts@lessius.eu)

Luc F. De Nil

Institution: U of Toronto, Canada & U of Leuven, Belgium.

Bea Van den Bergh

Institution: Tilburg U, The Netherlands; U of Leuven, Belgium; Dept. Welfare Flemish Community

### 2. Titel:

Responscontrole bij kinderen die stotteren

### 3. Abstract:

Responscontrole verwijst naar die processen die betrokken zijn bij het al dan niet uitvoeren van een motorische respons (Van den Bergh et al., 2005). Responsinhibitie is het vermogen om een dominante, habituele respons te onderdrukken, zowel op motorisch vlak als hogere-orde responsen (vb. gedachten, emoties) (Cools, 2008; Nigg et al., 2005).

In voorgaande studies (Eggers et al., 2009, 2010), op basis van oudervragenlijsten, vonden we verschillen tussen stotterende en niet-stotterende kinderen op gebied van inhibitorische controle. Tijdens deze lezing rapporteren we over een daaropvolgende reeks van studies, aan de hand van neurocognitieve computertaken, die onze eerdere bevindingen lijken te bevestigen, namelijk dat kinderen die stotteren een minder gecontroleerde responsstijl vertonen evenals een verlaagde endogene responscontrole.