

Métacognition : intervention thérapeutique autour de la conscience des troubles chez des patients souffrant de traumatisme crânio-cérébral grave

Submitted by Céline Lancelot on Mon, 05/25/2015 - 19:30

Titre	Métacognition : intervention thérapeutique autour de la conscience des troubles chez des patients souffrant de traumatisme crânio-cérébral grave
Type de publication	Article de revue
Auteur	Gilles, Cindy [1], Lancelot, Céline [2], Sellier, C. [3], Le Haye, C. [4], Kerloc'h, J. [5], Le Gall, Didier [6]
Editeur	Elsevier Masson
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2014
Langue	Français
Date	Sept. 2014
Numéro	3
Pagination	145-154
Volume	34
Titre de la revue	Journal de Réadaptation Médicale : Pratique et Formation en Médecine Physique et de Réadaptation
ISSN	0242-648X
Mots-clés	acquired brain injury [7], conscience des troubles [8], métacognition [9], réadaptation [10], rehabilitation [11], self-awareness [12], traumatisme crânio-cérébral [13]
Résumé en anglais	Unawareness related to brain injury has implications for participation in rehabilitation, functional outcomes, and the emotional well being of patients after an acquired brain injury. However, the development of interventions for improving self-awareness is at an early stage, and research on the effectiveness of interventions is limited. The present paper is an investigation into the efficacy of a metacognitive program on self-awareness in people who have had an acquired brain injury. An experimental group of three patients were included in a "cross-over design" protocol including data from neuropsychological evaluations, cognitive complaints, behavioral and emotional changes. In comparison, a social intervention (communicative abilities, social interaction) was proposed to four other patients in order to estimate the specific effects of the metacognitive program. While no specific effect of the metacognitive program was highlighted on cognitive impairments, a post-intervention assessment indicated that participants had significantly improved behavioral limitations, suggesting a benefit of the metacognitive and social rehabilitations on behavior skills. Because benefits are similar whatever the program, it seems that social functioning implication in rehabilitation process needs to be taken into account in forthcoming interventions.

Résumé en français	Bien que la méconnaissance des troubles cognitifs et comportementaux soit reconnue comme un facteur limitant la réinsertion socio-professionnelle des patients souffrant d'un traumatisme crânio-cérébral grave, peu d'études évoquent la question de la réhabilitation des troubles de la conscience et l'évaluation de l'efficacité et de la spécificité de la rééducation. Afin d'évaluer l'efficacité d'une intervention métacognitive sur la conscience des troubles cognitifs et comportementaux suite à un traumatisme crânio-cérébral grave, sept patients ont été confrontés à un protocole rééducatif de type <i>cross-over</i> design incluant un bilan neuropsychologique et des questionnaires comportementaux. Trois patients ont bénéficié d'une rééducation métacognitive tandis qu'une réadaptation sociale (capacités communicatives, interaction sociale) a été proposée à 4 autres patients ; la confrontation des deux procédures nous permettant d'interroger la question de la spécificité de l'intervention métacognitive. Bien qu'aucune influence de l'intervention n'ait été observée sur les mesures cognitives, un effet bénéfique des deux types de prise en charge a été relevé sur les difficultés comportementales. Les données obtenues suggèrent que les bénéfices de la rééducation sont similaires quelle que soit l'intervention proposée (métacognitive versus sociale), soulignant la nécessité de repenser l'approche rééducative en considérant l'individu dans son fonctionnement social.
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua11829 [14]
DOI	10.1016/j.jrm.2014.06.009 [15]
Lien vers le document	http://dx.doi.org/10.1016/j.jrm.2014.06.009 [15]
Titre traduit	Metacognition: Self-awareness therapeutic intervention in people with acquired severe brain injury

Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20772](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20772)
- [2] <http://okina.univ-angers.fr/c.lancelot/publications>
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20769](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20769)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20770](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20770)
- [5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20771](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20771)
- [6] <http://okina.univ-angers.fr/didier.legall/publications>
- [7] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17717](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17717)
- [8] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17712](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17712)
- [9] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17713](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17713)
- [10] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17714](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17714)
- [11] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=4211](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=4211)
- [12] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17716](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17716)
- [13] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17715](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17715)
- [14] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua11829>
- [15] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jrm.2014.06.009>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)