



Divided attention in young drivers under the influence of alcohol.

In Journal of Safety Research, 49, Elsevier, p13-18, DOI: 10.1016/j.jsr.2014.02.003. [accès réservé]

Thème:

Jeunes ^[1]

Date du document:

Mercredi Janvier 1 2014

Visibilité du contenu de groupe:

Use group defaults

Résumé:

Méthode : des conducteurs novices et expérimentés participent à trois sessions expérimentales avec des concentrations d'alcool dans le sang de 0.0 g/L, 0.2 g/L, et 0.5 g/L. Il leur incombe de suivre un autre véhicule (tâche principale) tout en ayant une activité annexe ("attention divisée"). Résultats : on observe des erreurs de conduite ainsi qu'une diminution des performances de la tâche annexe lorsque le taux d'alcool est à 0,5g/l de sang, notamment chez les conducteurs novices. Ces derniers adoptent un comportement plus risqué, comme celui de coller au véhicule qui les précède. En cas d'attention divisée, des déficiences dans la tâche de conduite ont été retrouvées chez tous les conducteurs; une diminution de l'exactitude du traitement de l'information a été mise en évidence, notamment en ce qui concerne la vision périphérique.

Auteur(s):

C. Freydier, C. Berthelon, M. Bastien-Toniazzo, G. Gineyt

Lien(s) utile(s)

- <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022437514000218> ^[2]

[Retour à la base documentaire](#) ^[3]
