



## DEP-ADO : Développement et qualités psychométriques

*La Grille de dépistage de la consommation problématique d'alcool et de drogues chez les adolescents (DEP-ADO) a été créée pour répondre aux besoins des intervenants de première ligne désireux de pouvoir compter sur un outil de dépistage en français et public. Cet article fait état des circonstances entourant son développement et, plus particulièrement, de ses qualités psychométriques.*

Landry, M., Tremblay, J., Guyon, L., Bergeron, J. et Brunelle, N. (2004). La Grille de dépistage de la consommation problématique d'alcool et de drogues chez les adolescents et les adolescentes (DEP-ADO) : développement et qualités psychométriques. *Drogues, Santé et société*, (3), 1 : 35-67. <http://www.drogues-sante-societe.org>

### Fondements

En 1996, une consultation menée par le RISQ (Recherche et intervention sur les substances psychoactives – Québec) auprès des intervenants des centres de réadaptation en toxicomanie faisait ressortir le besoin criant d'un outil d'évaluation de la consommation d'alcool et de drogues chez les adolescents. La démarche qui suivit mena à la création de l'Indice de gravité d'une toxicomanie pour les adolescents et adolescentes (IGT-ADO). Puis, rapidement, le besoin d'ajouter un instrument complémentaire de dépistage précoce pouvant être utilisé par les travailleurs de première ligne émerge. La Grille de dépistage de la consommation problématique d'alcool et de drogues chez les adolescents (DEP-ADO) voit le jour quelque temps plus tard.

Différentes procédures ont été utilisées pour permettre de recueillir l'ensemble des données de l'étude. Les élèves ont tout d'abord répondu à une forme autoadministrée de la DEP-ADO. Une portion d'entre eux (193) ont à nouveau répondu à la grille dix jours plus tard, tandis que d'autres (149) ont été rencontrés en face en face pour répondre à l'IGT et à d'autres mesures de la dépendance afin de comparer les résultats obtenus avec la DEP-ADO. La rencontre individuelle avec un intervenant a aussi été utilisée pour les jeunes provenant des centres de réadaptation.

### Objectifs et méthodologie

L'objectif de cette démarche est de créer un outil adapté aux besoins des milieux d'intervention et de valider les qualités psychométriques de la DEP-ADO.

Une première étude a été effectuée lors du développement de la grille. Des intervenants, utilisateurs de la grille, avaient alors été interviewés pour évaluer la pertinence des questions, le format proposé et le niveau de langage utilisé.

Une deuxième étude a été menée pour évaluer la validité de l'outil. Pour mener à bien l'exercice, la grille a été utilisée auprès de 673 adolescents francophones, âgés de 14 à 17 ans, issus de trois écoles secondaires et de 64 jeunes suivis dans quatre centres de réadaptation en toxicomanie. Les écoles et les centres de réadaptation sont situés dans trois régions différentes du Québec. Dans chacune des écoles, les élèves de deux classes par année (3<sup>e</sup> à 5<sup>e</sup> secondaire) ont été invités à participer. Les jeunes suivis en réadaptation provenaient de centres publics et privés.

### Faits saillants

- Les résultats de l'étude indiquent que les qualités psychométriques de la DEP-ADO sont nettement satisfaisantes et se comparent avantageusement à celles d'autres outils de dépistage de la consommation abusive de substances psychoactives chez les adolescents (validité de construit, cohérence interne, fidélité de test-retest et inter modes de passation, validité de critère et critériée concomitante).
- Les analyses ont permis de faire émerger des résultats globaux des cotes servant à départager les usagers : feux verts (0 à 14), feux jaunes (15 à 19) et feux rouges (20 et plus).

- Les analyses factorielles ont permis d'identifier trois facteurs dont le sens clinique est bien identifiable, à savoir la consommation d'alcool et de cannabis, la consommation d'autres drogues et les conséquences de la consommation de substances psychoactives. L'addition des résultats obtenus pour ces trois facteurs permet d'enrichir l'interprétation disponible de façon globale et pourrait être utilisée pour mieux communiquer une rétroaction personnalisée aux jeunes répondants.
- Pour l'échantillon scolaire, les résultats de cohérence interne sont nettement adéquats en ce qui concerne l'échelle totale et le premier facteur, et un peu faibles en ce qui a trait aux deux autres facteurs.
- Bien que l'étude sur l'équivalence des modes de passation soit incomplète, les données obtenues militent en faveur de l'utilisation de la DEP-ADO sous la forme autoadministrée autant que face à face.
- La DEP-ADO se prête à de nombreuses utilisations, que ce soit dans le cadre d'une rencontre face à face avec un jeune pour établir son besoin d'aide ou encore d'une administration collective pour des enquêtes locales ou des études épidémiologiques plus vastes.

## RÉFÉRENCE

Michel Landry, directeur de la recherche et du développement universitaire, Centre Dollard-Cormier et codirecteur du RISQ & CIRASST (514) 395-3490; michel.landry@ssss.gouv.qc.ca

## Pour en savoir plus

Guyon, L. et Landry, M. (2001). Histoire d'un outil de dépistage attendu : la DEP-ADO. *Actions Tox*, 1 (10), 5-6.

Landry, M., Guyon, L., Bergeron, J. et Provost, G. (2002). Évaluation de la toxicomanie chez les adolescents – Développement et validation d'un instrument. *Alcoolologie et addictologie*, 24 (1), 7-13.

## Mots clés

DEP-ADO / dépistage de problème d'alcool et de drogues / adolescents/ psychométrie

## Financement

Direction générale de la planification du ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec

Cet abrégé est produit par le RISQ\* et le CIRASST\*\* et résume la recherche citée en rubrique. Il est possible de se procurer la version intégrale de la recherche ou des abrégés supplémentaires en communiquant à nos bureaux.

Cet abrégé a été produit grâce à une subvention du Fonds des initiatives communautaires de la stratégie antidrogue (Santé Canada).

\* RISQ : Recherche et intervention sur les substances psychoactives

\*\* CIRASST : Collectif en intervention et recherche sur les aspects sociosanitaires de la toxicomanie

RISQ&CIRASST

950, rue Louvain Est  
Montréal (Québec)  
H2M 2E8  
Téléphone : (514) 385-3490, poste 1133  
Télécopieur : (514) 385-4685  
risq.cirasst@ssss.gouv.qc.ca  
www.cicc.umontreal.ca/risq-cirasst