

Influence des critères fonctionnels et contextuels sur la durée des arrêts de travail dans l'étude ATCIF

L Letrilliart. A Denis. AM Schott.
M Cuenot. C Barral



Des critères fonctionnels et contextuels non formalisés dans la prescription des AT

- Condition de prescription d'un arrêt de travail en France
 - « L'assuré social se trouve dans l'incapacité physique de continuer ou de reprendre le travail »
(Article L.321-1 du code de la Sécurité Sociale)
- Evaluation des capacités fonctionnelles obligatoire en Grande Bretagne et dans les pays scandinaves
 - Mais pas d'outil validé permettant d'évaluer objectivement le degré d'incapacité fonctionnelle
(Krohne. Scand J Prim Health Care. 2007)



Objectifs

- Principaux
 - Décrire les limitations fonctionnelles et les facteurs contextuels des patients bénéficiant d'un AT
- Secondaires
 - Evaluer l'influence du niveau de limitation sur la durée de l'AT



Méthodes

- Critères d'inclusion
 - Tous les patients bénéficiant d'un certificat d'arrêt de travail
- Période
 - Entre décembre 2007 et mars 2008
- Investigateurs
 - 9 internes à Lyon. au cours de leur stage chez le praticien ; après une formation de 2 heures
- Recueil des données
 - Questionnaire papier
 - Symptômes/diagnostics (CISP-2) ; données fonctionnelles (checklist dérivée de la CIF)
- 435 patients inclus



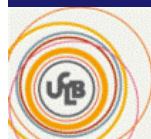
Top 5 des problèmes de santé

Top 5 des problèmes de santé concernés	n (%)	Médiane (jours)
Grippe	90 (20,7%)	3
Gastroentérite	35 (8,0)	2
Dépression	18 (4,1%)	15
Lombalgie	17 (3,9%)	5
IAVAS	15 (3,4%)	2



Principales limitations fonctionnelles et contextuelles

	n (%)	Intensité médiane
Déficiences fonctions organiques		
<i>Sensation de douleur</i>	85 (19,5%)	3
Restrictions d'activité		
<i>Fixer son attention</i>	72 (16,6%)	3
Obstacles environnementaux		
<i>Produits et systèmes techniques pour l'emploi</i>	76 (17,5%)	3



Modèle multivarié de la durée cumulée des arrêts de travail

	R ²	Coefficient (SD)	p
Intercept	-	0,28 (0,15)	0,06
Age (ref : ≤29 ans)	0,07		0,04
30-44 ans		0,05 (0,13)	0,03
≥45 ans		0,33 (0,14)	0,70
Statut marital (ref : seul)	0,01		0,02
En couple		0,29 (0,12)	
Pathologie chronique (ref : absence)	0,02	0,35 (0,12)	0,01
Diagnostic selon composant de la CISP-2 (ref : infection)	0,23		<10-3
Symptômes/plaintes		0,40 (0,13)	0,01
Traumatismes		0,92 (0,21)	<10-3
Autres		1,16 (0,15)	<10-3
Diagnosis according to ICPC-2 chapter (ref : somatique)	0,02		<10-3
Psycho-social		0,95 (0,19)	
Limitation d'activité (ref : intellectuelle)	0,03		<10-3
Mobilité		0,51 (0,14)	<10-3
Autres		0,17 (0,14)	0,24
Obstacle environmental (ref : absence)	0,03		<10-3
Produits et systèmes techniques		0,24 (0,13)	<10-3
Autres		0,26 (0,13)	0,21



Discussion

- Déficiences des fonctions organiques et intensité des limitations exclues du modèle
- Sexe et CSP non associés à la durée cumulée de l'arrêt de travail
- 38% de variance expliquée par le modèle
 - facteurs socio-démographiques 8%
 - Problèmes de santé (CISP-2) 25%
 - Facteurs fonctionnels et contextuels 6%



Conclusion

- Influence prépondérante des problèmes de santé (symptômes ou diagnostics) par rapport aux facteurs fonctionnels/contextuels sur la durée des arrêts de travail prescrits
- Quelle influence d'une formation spécifique des médecins généralistes à l'évaluation fonctionnelle et contextuelle sur leurs critères de prescription des arrêts de travail ?

