



National Collaborating Centre
for Methods and Tools
Centre de collaboration nationale
des méthodes et outils

Comment utiliser les pyramides de recherche du CCNMO,

avec Donna Ciliska (Université McMaster) et Jessie McGowan (Université d'Ottawa).

Introduction

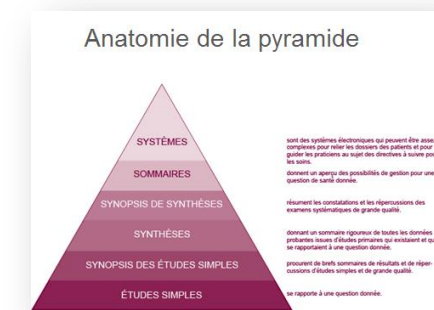
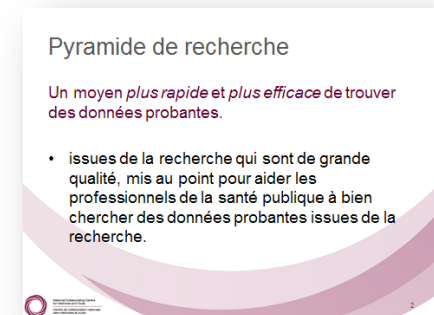
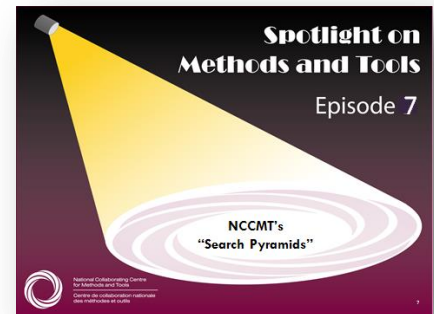
Bienvenue au septième webinaire de la série Pleins feux sur les méthodes et les outils d'AC, par CHNET-Works! Les conférencières d'aujourd'hui sont Jessie McGowan, professeure adjointe aux départements de médecine et de médecine familiale de l'Université d'Ottawa, et Donna Ciliska, professeur à l'École des sciences infirmières de l'Université McMaster. Elles parleront de l'outil Pyramide de recherche du Centre de collaboration nationale des méthodes et outils.

Objet de la pyramide de recherche

La mise au point de la pyramide de recherche a été déclenchée par la notion selon laquelle, même si les praticiens en santé publique connaissent bien des ressources qui renferment des travaux de recherche, utiliser ces ressources pour trouver les meilleures données probantes dans le peu de temps qui est prévu demeure un défi. En résumé, la pyramide de recherche a été conçue pour répondre à la question : « Comment les praticiens en santé publique sauront-ils quels travaux de recherche sont fiables, et quels méritent d'être utilisés? » Comme telle, la pyramide de recherche représente un moyen plus rapide et plus efficace de trouver des données probantes issues de la recherche qui sont de grande qualité.

Qu'est-ce que la pyramide de recherche?

La pyramide de recherche vise à faire gagner du temps aux professionnels en santé publique en les branchant directement sur des données probantes issues de la recherche, traitées, puis évaluées au préalable. Pour favoriser cela, la pyramide de recherche se fonde sur le modèle de la pyramide des 6 S, qui est un classement hiérarchique des données probantes issues de la recherche où chaque niveau part des données provenant des niveaux inférieurs. Par conséquent, les niveaux les plus élevés renferment des données probantes plus synthétisées. Il s'agit donc du meilleur endroit pour commencer à chercher. La pyramide de



Une ressource du Centre de collaboration nationale des méthodes et outils www.ccnmo.ca

1

Les présents textes d'accompagnement de webinaire résumant les exposés Pleins feux sur les méthodes et les outils d'AC. Les webinaires sont présentés en partenariat avec CHNET-Works, de l'Université d'Ottawa! Pour citer ce document: Centre de collaboration nationale des méthodes et outils. (2013). Textes d'accompagnement de webinaire résumant les exposés Pleins feux sur les méthodes et les outils d'AC. Episode 7. Hamilton, ON: Université McMaster.

recherche a exploité cette notion comme moyen de structurer les ressources de données probantes issues de la recherche pour les praticiens en santé publique.

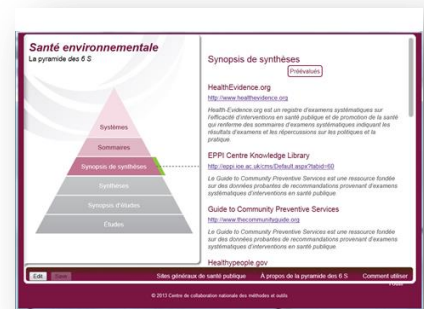
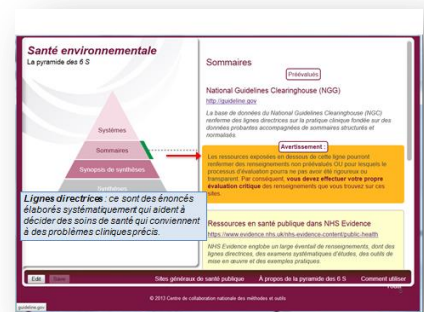
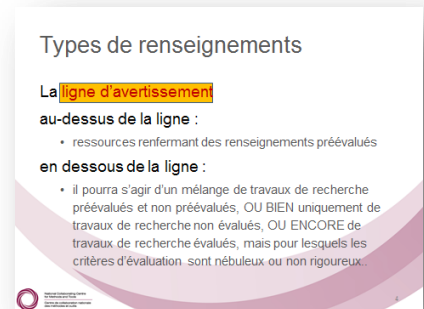
En faisant de la pyramide des 6 S un outil, la pyramide de recherche a comblé chaque niveau de recueils de ressources correspondants. De plus, la pyramide de recherche est axée sur des renseignements préévalués, ce que favorise une ligne d'avertissement à chaque niveau. Les ressources qui sont présentées au-dessus de cette ligne renferment seulement des renseignements préévalués. En dessous se trouvent des ressources pour lesquelles l'évaluation préalable n'est pas garantie, et les praticiens sont encouragés à procéder à leur propre évaluation critique. Toutes les ressources fournies par l'entremise de la pyramide de recherche offrent un accès gratuit à des résumés, ce qui fait de l'outil une solution accessible pour tout praticien.

Utiliser la pyramide de recherche – systèmes et sommaires

Dès qu'ils accèdent à la pyramide de recherche, les utilisateurs voient le niveau Systèmes au sommet. Tout comme les ressources électroniques reliant les dossiers des patients à des directives de soins, les systèmes existent seulement dans les cadres de soins primaires ou actifs, à l'heure actuelle. Autrement dit, les praticiens en santé publique devraient d'abord chercher des données probantes issues de la recherche au niveau Sommaires, qui englobe les meilleures sources de données probantes synthétisées pour exposer dans leurs grandes lignes les possibilités de gestion dans le cas de problèmes de santé. La base de données National Guidelines Clearinghouse est un exemple de ressource préévaluée au niveau Sommaires.

Utiliser la pyramide de recherche – synopsis de synthèses et synthèses

Si les sommaires ne fournissent pas de renseignements utiles, les utilisateurs devraient examiner les synopsis de synthèses, qui résument les conclusions et les répercussions d'examen systématiques de grande qualité. Parmi les exemples préévalués pour ce niveau figure Health Evidence, un recueil d'examen systématiques accompagnés de leur résumé, et l'Evidence for Policy and Practice Information (EPPI) Centre, qui procure un répertoire de messages clés provenant de ses examens systématiques. Si jamais ce niveau ne fournit pas de travaux de recherche pertinents, la prochaine étape consiste à consulter le niveau Synthèses, qui procure des sommaires de données probantes primaires issues de la recherche et qui portent sur une question précise. Encore



Une ressource du Centre de collaboration nationale des méthodes et outils www.ccnmo.ca

Les présents textes d'accompagnement de webinaire résument les exposés Pleins feux sur les méthodes et les outils d'AC. Les webinaires sont présentés en partenariat avec CHNET-Works, de l'Université d'Ottawa! Pour citer ce document: Centre de collaboration nationale des méthodes et outils. (2013). Textes d'accompagnement de webinaire résument les exposés Pleins feux sur les méthodes et les outils d'AC. Episode 7. Hamilton, ON: Université McMaster.

une fois, Health Evidence et l'EPPI Centre sont d'excellentes ressources à ce niveau, tout comme Public Health+, du CCNMO.

Utiliser la pyramide de recherche – synopsis d'études et études

Sans synthèses pour orienter leur prise de décisions, les utilisateurs descendent un peu plus dans la pyramide jusqu'au niveau Synopsis d'études, qui résume brièvement les résultats d'études individuelles de grande qualité. Comme la pyramide de recherche repose uniquement sur des ressources à accès gratuit, il n'existe actuellement aucune ressource à ce niveau, car il faut généralement payer pour s'y abonner. Enfin, si les recherches aux niveaux supérieurs sont infructueuses, les utilisateurs doivent s'en remettre au niveau Études, où le volume de ressources non évaluées en dessous de la ligne d'avertissement augmente nettement, en raison de l'abondance d'études individuelles. Au niveau Études de la pyramide, la seule ressource qui se trouve au-dessus de la ligne d'avertissement est Public Health+, qui fournit aux utilisateurs une cote de pertinence et d'intérêt pour chaque résultat d'une recherche, en plus d'évaluations critiques.

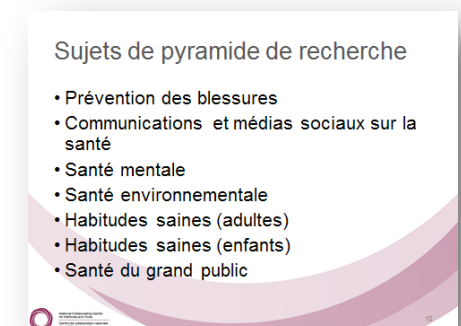
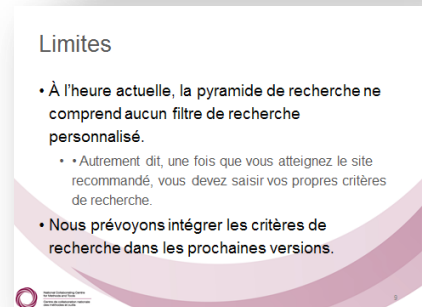
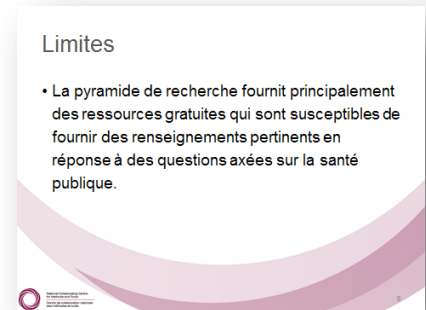
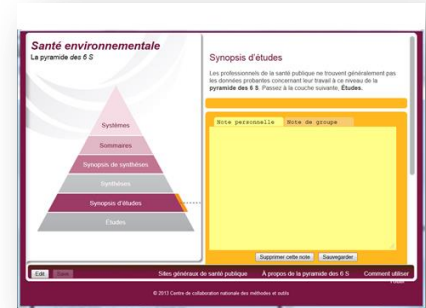
Limites de la pyramide de recherche

L'accès gratuit est un principe fondamental de la pyramide de recherche, et il se maintient à chaque niveau de l'outil. Bien que cela garantisse que les utilisateurs ne se verraient jamais interdire l'accès à une ressource incluse dans l'outil, cela signifie aussi que bien des ressources sont complètement exclues. Par ailleurs, les ressources incluses dans la pyramide de recherche garantissent l'accès uniquement aux résumés; bien que le texte intégral soit offert pour bon nombre des ressources incluses, ce n'est pas toujours vrai.

Autre limite, la pyramide de recherche n'inclut pas de filtres de recherche adaptables. L'outil offre plutôt un ensemble de ressources où les utilisateurs doivent aller pour gérer leurs propres filtres. Autrement dit, ils devront toujours perfectionner leurs compétences en recherche pour réussir. Cependant, des filtres de recherche doivent être intégrés dans les prochaines itérations de la pyramide afin que le processus soit plus simple et que la fonctionnalité de l'outil soit accrue.

Autres caractéristiques

Bien que la pyramide de recherche ne comprenne pas de fonction de recherche, des mesures ont déjà été prises pour que l'expérience soit conviviale et concentrée. La pyramide de recherche est offerte en sept versions qui, à chaque niveau, adaptent les ressources à des sujets

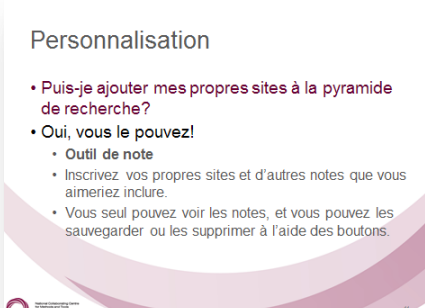


Une ressource du Centre de collaboration nationale des méthodes et outils www.ccnmo.ca

Les présents textes d'accompagnement de webinaire résument les exposés Pleins feux sur les méthodes et les outils d'AC. Les webinaires sont présentés en partenariat avec CHNET-Works, de l'Université d'Ottawa! Pour citer ce document: Centre de collaboration nationale des méthodes et outils. (2013). Textes d'accompagnement de webinaire résument les exposés Pleins feux sur les méthodes et les outils d'AC. Episode 7. Hamilton, ON: Université McMaster.

précis de la santé publique. Comme les domaines vont des communications sur la santé aux habitudes saines, ces versions distinctes éliminent les ressources qui ne sont pas susceptibles d'être utiles aux utilisateurs, et se concentrent sur celles dont le contenu correspond au domaine.

En plus d'offrir des pyramides axées sur un sujet, la pyramide de recherche permet aux utilisateurs d'adapter l'outil à leurs besoins, y compris de stocker d'autres ressources et des notes. En ouvrant une session dans le Centre d'apprentissage du CCNMO, les utilisateurs peuvent créer et sauvegarder des notes et ajouter des sites Web qui sont visibles uniquement lorsqu'une session est ouverte. C'est particulièrement précieux lorsque les utilisateurs souhaitent compléter la pyramide de recherche par des ressources auxquelles ils se sont abonnés. L'objectif consiste à faire en sorte que la recherche de données probantes issues de la recherche soit un processus rapide et efficace pour les praticiens en santé publique. L'outil est offert maintenant, alors n'hésitez pas à ouvrir une session dans le Centre d'apprentissage et à l'essayer vous-même!



Personnalisation

- Puis-je ajouter mes propres sites à la pyramide de recherche?
- Oui, vous le pouvez!
 - Outil de note
 - Inscrivez vos propres sites et d'autres notes que vous aimeriez inclure.
 - Vous seul pouvez voir les notes, et vous pouvez les sauvegarder ou les supprimer à l'aide des boutons.

CCNMO - Centre de collaboration nationale des méthodes et outils
www.ccnmo.ca