



## **RECHERCHE SUR LA PRATIQUE DE LA PHARMACIE**

### **Lignes directrices visant la proposition de résumés**

Congrès des pharmaciens du Canada de 2018  
Fredericton (Nouveau-Brunswick)  
Du 2 au 5 juin 2018



## TABLE DES MATIÈRES

|  |    |
|--|----|
| INTRODUCTION.....  | 3  |
| Définition .....   | 3  |
| EXIGENCES CONCERNANT LES RÉSUMÉS.....  | 4  |
| Le résumé DOIT : .....   | 4  |
| Le résumé devrait : .....  | 5  |
| Le résumé NE DOIT PAS : .....  | 6  |
| PROCESSUS D'ÉVALUATION .....   | 6  |
| Critères d'évaluation des résumés.....   | 7  |
| RESPONSABILITÉS DES AUTEURS .....  | 7  |
| Les auteurs présentateurs du résumé doivent faire ce qui suit : .....                        | 7  |
| Si votre résumé est retenu à des fins de présentation, vous devez savoir ce qui suit : ..... | 8  |
| PRÉSENTATION ORALE OU PAR AFFICHE .....  | 8  |
| DATES LIMITES IMPORTANTES.....   | 9  |
| COORDONNÉES.....   | 9  |
| EXEMPLE DE RÉSUMÉ (en anglais seulement).....  | 10 |



## INTRODUCTION

Le Congrès des pharmaciens du Canada est une occasion pour les pharmaciens de tout le pays de nouer des relations avec leurs collègues et d'étudier des pratiques exemplaires avec des dizaines d'éminents chefs de file en matière de recherche sur la pratique de la pharmacie. Le thème du Congrès de 2018 est « Notre valeur, notre histoire ». Nous vous invitons à venir raconter votre histoire en communiquant vos résultats de recherche qui démontrent la valeur de la recherche sur la pratique de la pharmacie à notre Congrès qui se tiendra du 2 au 5 juin à Fredericton (Nouveau-Brunswick).

Vous pouvez dès à présent nous soumettre les résumés de recherche que vous souhaitez **présenter oralement, par affiche imprimée** ou par **affiche numérique** à l'édition 2018 de notre Congrès.

## Définition

L'Association des pharmaciens du Canada donne la définition suivante de la recherche sur la pratique de la pharmacie :

*Les travaux de recherche sur la pratique de la pharmacie sont axés sur l'examen et l'évaluation de la pratique de la pharmacie. Ils peuvent comprendre des études visant à évaluer le rôle des pharmaciens dans divers contextes, notamment des recherches sur les systèmes, des recherches centrées sur les patients ou des recherches axées sur la collectivité englobant divers déterminants de la santé et leur influence sur les résultats pour les patients et sur la santé de la population. Il peut s'agir de projets à grande échelle portant sur de multiples sites ou d'initiatives à petite échelle d'amélioration de la qualité visant à mieux comprendre les enjeux locaux ou propres à la pratique de la pharmacie.*

Nous accepterons uniquement les résumés qui concernent des travaux de recherche correspondant à cette définition générale (autrement dit, les résumés présentant, par exemple, des résultats de recherches pharmacocinétiques, des essais concernant l'efficacité ou l'innocuité, ou des recherches sur des médicaments thérapeutiques ne seront pas acceptés).



## EXIGENCES CONCERNANT LES RÉSUMÉS

- ✓ Votre résumé doit être structuré selon les **intitulés ci-dessous** (à exclure du calcul du nombre total de mots), suivis d'un deux-points (cette exigence est strictement appliquée) :

| Intitulés             | Autres lignes directrices  |
|-----------------------|--|
| <b>Titre :</b>        | Le titre du résumé doit évoquer le sujet de la recherche. Il ne doit pas être trompeur, mais être en lien avec l'hypothèse, la méthodologie, les résultats et les conclusions de la recherche (p. ex. <i>l'incidence d'un pharmacien sur le traitement de la maladie X</i> , plutôt que <i>la maladie X nécessite un suivi par un pharmacien</i> ). Le titre peut avoir la forme d'une question, ou peut suggérer les conclusions de la recherche. Un titre court et concis est préférable, car il capte mieux l'attention du lecteur. N'utilisez pas d'abréviations (le titre est exclu du calcul du nombre total de mots). |
| <b>Objectif(s) :</b>  | Cette section devrait être limitée à une à trois phrases. Vous devez y présenter la raison d'être de la recherche. Décrivez le problème à résoudre ou la question à explorer, et expliquez la raison pour laquelle vous avez participé à ce projet.  |
| <b>Méthodologie :</b> | Cette section doit comprendre une brève description des méthodes employées pour mener la recherche. Vous devez y décrire comment vous avez procédé pour résoudre le problème ou atteindre vos objectifs.   |
| <b>Résultats :</b>    | Cette section doit comprendre les résultats du projet. Elle doit être succincte et appuyer seulement les conclusions de la recherche.  |
| <b>Conclusions :</b>  | Le résumé doit se terminer par une présentation des répercussions du projet et de sa contribution dans son domaine. Ne répétez pas les résultats, ni ne présentez de nouvelles données ou des conclusions supplémentaires non appuyées par les faits présentés dans la section des résultats.  |

**Vous trouverez à la fin de ce document un exemple de résumé (en anglais seulement).**

### Le résumé **DOIT** :

- ✓ **présenter une recherche sur la pratique de la pharmacie** telle que définie par l'APhC;
- ✓ **contenir** des résultats et des conclusions. L'APhC ne tiendra pas compte des propositions dans lesquelles les auteurs remettent la présentation des résultats à la date du Congrès, sauf autorisation spéciale préalable (veuillez communiquer avec [research@pharmacists.ca](mailto:research@pharmacists.ca) pour en discuter);
- ✓ compter **300 mots maximum** (les mots qui composent le **titre** et les **intitulés** ne sont pas comptabilisés);



- ✓ être **soumis par l'un des auteurs présentateurs** de la recherche. Le nombre maximal autorisé est fixé à **deux auteurs présentateurs** par résumé. Les présentateurs doivent faire partie des coauteurs de la recherche. (Le **nom**, le **titre**, le **courriel** et le **profil biographique** de chaque auteur présentateur doivent être fournis);
- ✓ comprendre le **nom** et le **titre** de chaque coauteur. Un résumé ne peut pas compter plus de **dix auteurs**, y compris les auteurs présentateurs;
- ✓ **indiquer si la recherche a déjà été publiée (ou sera publiée)** dans une revue ou si elle a été présentée (ou sera présentée) lors d'un congrès professionnel entre le 1<sup>er</sup> juillet 2017 et le 30 juin 2018, en ajoutant les références appropriées. (Remarque : Les présentations en rappel d'une recherche ayant déjà été publiée ou présentée peuvent être présentées dans le cadre de notre Congrès, mais elles ne seront pas admissibles à un prix);
- ✓ **divulguer tout conflit d'intérêts** potentiel que vous pourriez avoir en lien avec le sujet de votre présentation. Il pourrait s'agir de relations avec une entreprise dont les produits ou services sont liés aux travaux faisant l'objet de votre présentation. Cette politique ne vise pas à empêcher la présentation d'un résumé, et l'information divulguée n'aura pas d'incidence sur l'évaluation d'une proposition;
- ✓ être **soumis par voie électronique** au moyen du formulaire en ligne en français ou en anglais; la langue du formulaire doit correspondre à celle de la présentation.

#### **Le résumé devrait :**

- ✓ utiliser des **verbes au passé** pour décrire des faits passés;
- ✓ être **concis** et **avoir des phrases courtes et directes**. Relisez votre texte ou faites-le lire par un tiers afin de vérifier s'il est suffisamment fluide;
- ✓ être aussi **instructif** que possible; il doit comprendre un bref énoncé présentant l'objectif de la recherche ou la raison pour laquelle elle a été réalisée, et décrire la méthodologie utilisée, les résultats observés et les conclusions tirées à la lumière de ces résultats. Les données proprement dites doivent être résumées. Les résultats doivent être présentés dans le résumé — il faut éviter des phrases comme « Les résultats seront présentés... » ou « Les données seront fournies... » à une date ultérieure;
- ✓ utiliser **les abréviations normalisées sans les écrire au long** (p. ex. mmol/L). En revanche, les abréviations non normalisées doivent être indiquées entre parenthèses suivant le terme au long, à la première occurrence dans le texte. Il est important de limiter l'utilisation des abréviations non normalisées afin de faciliter la lecture et la compréhension du texte. Lorsque le résumé fait référence à un médicament, celui-ci doit être appelé par son nom générique;
- ✓ préciser le **mode de présentation que vous préférez** pour votre résumé : **orale**, par **affiche numérique** (présentation commentée) ou par **affiche imprimée**. Cependant, la décision



finale reviendra au comité d'évaluation. Les modalités de présentation détaillées seront communiquées aux auteurs présentateurs une fois leur proposition retenue;

- ✓ être éventuellement accompagné d'un élément (tableau, schéma ou figure) supplémentaire qui synthétise ses principaux points. Vous pouvez soumettre un (1) élément (tableau, schéma ou figure) supplémentaire dans un fichier Word. Cet élément ne sera pas publié avec votre résumé dans la Revue des pharmaciens du Canada.

### **Le résumé NE DOIT PAS :**

- X être de nature promotionnelle;
- X comprendre des données identiques ou quasi identiques provenant d'une même entité, ou contenir des données fractionnées à partir d'un seul et même travail en vue de pouvoir présenter plusieurs résumés;
- X inclure des travaux préliminaires qui ne sont pas encore terminés;
- X citer des sources ou utiliser de longues citations; cela utilise trop d'espace dans le texte, et distrait de la portée du projet;
- X contenir des phrases commençant par un chiffre;
- X être soumis sans avoir été minutieusement relu et révisé (raison de plus pour ne pas attendre la dernière minute!). Si votre résumé est retenu, il sera publié en l'état.

### **PROCESSUS D'ÉVALUATION**

Les résumés de recherche reçus seront tous soumis à un processus d'examen et d'évaluation. Ce processus n'est pas concurrentiel et n'a pas pour but de retenir un nombre défini de résumés afin de remplir des plages de présentation restreintes. Il vise plutôt à s'assurer que toutes les présentations seront conformes à des normes professionnelles minimales et qu'elles refléteront des travaux de qualité. Les présentes lignes directrices reposent d'ailleurs sur de telles normes. Tous les résumés seront systématiquement soumis au même processus d'évaluation.

Conformément à la politique du Congrès des pharmaciens du Canada, tous les résumés de recherche seront examinés par un comité d'évaluation à double insu, c'est-à-dire que les évaluateurs ne connaîtront pas l'identité des auteurs, et ces derniers ne sauront pas qui aura évalué leur proposition.

Ce comité d'évaluation établira le nombre de résumés acceptés et le mode de présentation des travaux de recherche (orale, par affiche imprimée ou par affiche numérique).

Au besoin, l'APhC se réserve le droit de traduire les résumés proposés à des fins d'évaluation.



## Critères d'évaluation des résumés

- ✓ Toutes les exigences sont-elles remplies?
- ✓ Le résumé respecte-t-il les lignes directrices concernant le style?
- ✓ Les objectifs sont-ils clairs?
- ✓ La méthodologie convient-elle aux objectifs?
- ✓ Les résultats sont-ils clairs?
- ✓ Les conclusions sont-elles en lien avec les objectifs fixés, et sont-elles étayées par les résultats présentés?
- ✓ L'originalité des travaux, la pertinence des données et la clarté d'exposition sont les principaux déterminants dans la sélection des propositions à retenir.

## RESPONSABILITÉS DES AUTEURS

### Les auteurs présentateurs du résumé doivent faire ce qui suit :

- veiller à ce que tous les auteurs figurent dans le formulaire de soumission; ceux-ci doivent tous avoir pris connaissance du résumé, accepter d'assumer la responsabilité de son contenu, et accepter d'être nommés à titre de coauteurs;
- s'assurer que toute l'information soumise dans le résumé est DÉFINITIVE (aucune modification ne pourra être apportée au résumé ni aux renseignements sur les auteurs); veiller à ce que le résumé soit soigneusement rédigé et corrigé avant sa soumission;
- veiller à ce que le résumé satisfasse aux exigences, y compris celles concernant sa structure et les renseignements sur les auteurs et auteurs présentateurs. Tout résumé non conforme aux exigences sera rejeté;
- veiller à ce que tous les auteurs présentateurs soient disponibles pour effectuer la présentation au Congrès, qui se tiendra du 3 au 5 juin 2018 à Fredericton (Nouveau-Brunswick);
- communiquer toute information pertinente aux coauteurs du résumé;
- prendre en charge toute dépense liée à la soumission du résumé.

**DATE LIMITE :** Tous les résumés doivent être soumis par voie électronique au moyen du formulaire en ligne approprié d'ici **le jeudi 1<sup>er</sup> mars 2018, 23 h 59 (HNE)**. Tout résumé soumis après cette date sera refusé.



**Si votre résumé est retenu à des fins de présentation, vous devez savoir ce qui suit :**

- Les auteurs présentateurs doivent s'inscrire au Congrès et payer les droits d'entrée appropriés. Il est possible de s'inscrire pour une journée seulement. Les inscriptions en ligne seront ouvertes au printemps 2018.
- Les auteurs présentateurs doivent prendre en charge leurs propres dépenses de transport et d'hébergement.
- Les auteurs présentateurs des résumés retenus devront consentir à ce que l'APhC publie leur résumé ainsi que leur présentation finale (PDF ou affiche numérique) en divers formats électroniques ou imprimés, notamment dans la Revue des pharmaciens du Canada (résumés seulement), dans les applications mobiles du Congrès (résumés et PDF) et dans la bibliothèque d'affiches électroniques de l'APhC (résumés et affiches numériques). L'APhC se réserve le droit de réviser les résumés afin de veiller à leur cohérence avant publication.
- La présentation est effectuée à titre bénévole et ne fait l'objet d'aucune rémunération.

**NOTIFICATION :** Les présentateurs seront informés par courriel du statut de leur proposition avant le **jeudi 5 avril 2018**. À cette date, les présentateurs retenus recevront des instructions pour préparer leur présentation.

**PRÉSENTATION ORALE OU PAR AFFICHE**

- Une présentation orale doit être accompagnée d'une présentation PowerPoint ou Prezi, et durer 15 minutes (10 minutes pour la présentation et 5 minutes pour les questions).
- Les présentations par affiche se feront par affiche imprimée ou par affiche numérique avec une animation de 5 minutes.
- Toutes les autres directives concernant la préparation et la réalisation des présentations (orales et par affiche) seront transmises aux auteurs présentateurs retenus au moment de leur acceptation.





## DATES LIMITES IMPORTANTES

- Les résumés doivent être soumis par voie électronique au moyen du formulaire en ligne approprié d'ici **le jeudi 1<sup>er</sup> mars 2018, à 23 h 59 (HNE)**. Tout résumé soumis après cette date sera refusé.
- Le statut de la proposition et les instructions relatives à la préparation de la présentation seront envoyés le **5 avril 2018** à l'adresse de courriel indiquée sur le formulaire de proposition.
- Le Congrès aura lieu du **2 au 5 juin 2018** à Fredericton (Nouveau-Brunswick). Les présentations se feront à la date et à l'heure indiquées dans le programme du Congrès.

## COORDONNÉES

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec :

[research@pharmacists.ca](mailto:research@pharmacists.ca)

Coordination de la recherche, Association des pharmaciens du Canada

Télec. : 613-523-0445



## EXEMPLE DE RÉSUMÉ

*(en anglais seulement)*

### **TITLE: Pharmacist-led pharmacogenomics services in primary care: Preliminary findings from the PRIME study**

**OBJECTIVES:** To describe the characteristics of patients, the types of recommendations made by pharmacists and acceptance rates by patients and prescribers participating in Ontario's ongoing PRIME (Pharmacists as Personalized Medicine Experts in Primary Care) study.

**METHODS:** PRIME is a multiphase study consisting of Phase 1 (training community and family health team pharmacists to use pharmacogenomics in practice) and Phase 2 (supporting them while they implemented testing services in their practices). To receive the service, patients aged > 18 years were starting or switching to a new antipsychotic or antidepressant medication, demonstrating poor response or experiencing significant and repeated side effects to these agents. Patient recruitment began in Feb 2016 and is ongoing.

**RESULTS:** Twenty-one pharmacists successfully completed the training program (Phase 1) and were eligible to identify patients for the study (Phase 2). As of December 2016, 15 pharmacists had identified 124 patients eligible for the study, 85 of whom consented to participate. Reasons for inclusion were: poor response to an antidepressant (60%) or antipsychotic (8%), switching (26%) or starting (18%) a new antidepressant and/or significant and repeated side effects to an antidepressant (21%) or antipsychotic (6%). Most subjects were female (61%), mean age 47±13 years (min 18; max 75 years). Many were new to the pharmacist and practice site (55%), although pharmacists reported established relationships with the prescribers for 89% of patients. Pharmacists recommended a medication change for 40% of participants, dose increase for 29% and decrease for 5%. Patients accepted 89% of pharmacist recommendations while prescribers accepted 68% at the time of this analysis.

**CONCLUSIONS:** Pharmacists in PRIME recruited patients for pharmacogenetics testing primarily related to antidepressant therapy. Patients and prescribers were generally accepting of pharmacist recommendations for changes to medication therapy based on pharmacogenomics testing.