

## MISE EN PLACE D'UNE COMMUNAUTÉ DE PRATIQUE EN PHARMACOVIGILANCE EN ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ AU QUÉBEC

Amélie Duhamel<sup>1</sup>, B.Sc., Pauline Rault, candidate au Pharm D<sup>1,2</sup>, Denis Lebel<sup>1,3</sup>, B.Pharm., M.Sc., M.B.A., F.C.S.H.P., F.O.P.Q., Jude Goulet<sup>4</sup>, B.Pharm., Pharm.D., Caroline Charest<sup>3,5,6</sup>, B.Pharm., M.Sc., Vivianne Lavigne<sup>7</sup>, Pharm.D., M.Sc., Carl Desparois<sup>8</sup>, B.Pharm., M.Sc., ASC, Alexandre Ferland<sup>9</sup>, B.Pharm., M.Sc., Josée Filiatrault<sup>10</sup>, B.Pharm., M.Sc., Maxime Morel-Richard<sup>11</sup>, B.Pharm., M.Sc., Karina Gauthier<sup>12</sup>, B.Pharm., M.Sc., Stéphanie Beaulieu<sup>13</sup>, Pharm.D., M.Sc., Anita Ang<sup>14</sup>, B.Pharm., M.Sc., Valérie Phaneuf<sup>15</sup>, B.Pharm., M.Sc., Stéphanie Guénette<sup>16</sup>, B.Pharm., M.Sc., Diane Fecteau<sup>17</sup>, B.Pharm., M.Sc., Nathalie Marceau<sup>12,18</sup>, B.Pharm., M.Sc., Lyne Tardif<sup>19</sup>, B.Pharm., M.Sc., Gaëlle Abittan<sup>20</sup>, B.Pharm., M.Sc., Nada Dabbagh<sup>21</sup>, B.Pharm., M.Sc., Brigitte Bolduc<sup>22</sup>, B.Pharm., M.Sc., Clément Desbiens<sup>23</sup>, B.Pharm., M.Sc., Julie Laroche<sup>24</sup>, B.Pharm., M.Sc., Marie-Hélène Bouchard<sup>25</sup>, B.Pharm., M.Sc., Marie-Josée Racicot<sup>26</sup>, B.Pharm., M.Sc., Roxanne Savage<sup>27</sup>, B.Pharm., M.Sc., Isabelle Daigneault<sup>28</sup>, B.Pharm., M.Sc., Geneviève Cayer<sup>29</sup>, B.Pharm., M.Sc., M.B.A., Olivier Turpin-Lavallée<sup>30</sup>, B.Pharm., M.Sc., Céline Dupont<sup>31</sup>, B.Pharm., M.Sc., Nicole Déry<sup>32</sup>, B.Pharm., M.Sc., Isabelle Cloutier<sup>33</sup>, B.Pharm., M.Sc., Louise Boucher<sup>34</sup>, B.Pharm., M.Sc., Jean-François Bussièrès<sup>1,3</sup>, B.Pharm., M.Sc., MBA, F.C.S.H.P., F.O.P.Q.

<sup>1</sup> Unité de recherche en pratique pharmaceutique, Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine, Montréal (Québec) Canada; <sup>2</sup> Faculté de pharmacie, Université de Rennes I, Centre hospitalier universitaire de Rennes (Bretagne) France; <sup>3</sup> Faculté de pharmacie, Université de Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>4</sup> CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>5</sup> CIUSS de la Capitale Nationale, Québec (Québec) Canada; <sup>6</sup> Faculté de pharmacie, Université Laval, Québec (Québec) Canada; <sup>7</sup> Institut de cardiologie de Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>8</sup> CISSS de l'Outaouais, Gatineau (Québec) Canada; <sup>9</sup> CISSS Montérégie-Ouest, Châteauguay (Québec) Canada

<sup>10</sup> CISSS de la Côte-Nord, Sept-Îles (Québec) Canada; <sup>11</sup> CISS Bas-St-Laurent, Rivière-du-Loup (Québec) Canada; <sup>12</sup> CISSS de Laval, Laval (Québec) Canada; <sup>13</sup> CISSS de Lanaudière, Terrebonne (Québec) Canada; <sup>14</sup> Centre Hospitalier de l'Université de Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>15</sup> CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>16</sup> CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Îles-de-Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>17</sup> CISSS Chaudière-Appalaches, Saint-Georges (Québec) Canada; <sup>18</sup> Association des pharmaciens des établissements de santé du Québec, Montréal (Québec) Canada; <sup>19</sup> CRSSS de la Baie-James, Chibougamau (Québec) Canada; <sup>20</sup> CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>21</sup> CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, Montréal (Québec) Canada; <sup>22</sup> CIUSSS de l'Estrie-CHUS, Sherbrooke (Québec) Canada; <sup>23</sup> CIUSSS du Saguenay-Lac-Saint-Jean, Chicoutimi (Québec) Canada; <sup>24</sup> CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, Trois-Rivières (Québec) Canada; <sup>25</sup> CISSS des Laurentides, Saint-Jérôme (Québec) Canada; <sup>26</sup> CISSS de l'Abitibi-Témiscamingue (Québec) Canada; <sup>27</sup> CISSS de la Gaspésie, Maria (Québec) Canada; <sup>28</sup> CISSS des Îles, Cap-aux-Meules (Québec) Canada; <sup>29</sup> CISSS de la Montérégie-Centre, Greenfield Park (Québec) Canada; <sup>30</sup> Institut Philippe-Pinel, Montréal (Québec) Canada; <sup>31</sup> Centre Universitaire de Santé McGill, Montréal (Québec) Canada; <sup>32</sup> Centre Hospitalier Universitaire de Québec - Université Laval, Québec (Québec) Canada; <sup>33</sup> Institut Universitaire de Cardiologie et de Pneumologie du Québec, Québec (Québec) Canada; <sup>34</sup> CISSS de la Montérégie-Est, Longueuil (Québec) Canada

**Introduction :** Depuis 2006, des mesures ont été mises en place par le département de pharmacie du CHU Sainte-Justine afin d'améliorer la prévention, la détection, la prise en charge, la notification et la déclaration des événements indésirables médicamenteux (EIM). En 2014, la Loi de Vanessa a été sanctionnée afin de rendre obligatoire la déclaration des EIM graves dans un délai de 30 jours par les hôpitaux. La réglementation devrait entrer en vigueur en 2019.

**Objectif :** Créer une communauté de pratique en pharmacovigilance en établissement de santé au Québec.

**Méthodologie :** Une communauté de pratique a été établie sous la gouverne de l'Unité de recherche en pratique pharmaceutique. Trente chefs de départements de pharmacie du Québec ont été invités à rejoindre la communauté et ses téléconférences mensuelles. Une plateforme web a été sélectionnée en fonction des coûts, de la capacité d'accueil (n~50), des outils (i.e. audio, clavardage, vidéo avec projection partagée de matériel) et la simplicité d'utilisation. Une plateforme de partage de documents a également été créée et diffusée.

**Résultats :** Tous les départements de pharmacie (n=30/30) ont désigné au moins un représentant pour rejoindre la communauté de pratique. En date du 11/02/2019, deux téléconférences de 60 minutes (29/30 établissements représentés) ont été réalisées avec établissement d'un mandat, de quatre présentations scientifiques, de partage d'un descriptif de tâche pour un coordonnateur en pharmacovigilance et de politiques et procédures. Dix rencontres sont planifiées pour 2019.

**Conclusion :** Cette étude décrit une première communauté de pratique en pharmacovigilance en établissement de santé.