



# **LYMPHEDUC TAVIE**

Traitement  
Assistance Virtuelle Infirmière  
et Enseignement

## CRÉDITS

### **Développement d'un concept d'infirmière virtuelle appelé TAVIE<sup>1</sup> (soutenu par une plateforme Web)**

Une plateforme informatique et un outil de gestion de contenu nommés « TAVIE» ont été créés et soutenus par les travaux de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers, dont madame José Côté est la titulaire. Cette plateforme TAVIE soutient le développement d'un concept d'infirmière virtuelle qui se traduit en différentes interventions, lesquelles visent à soutenir les personnes ayant des maladies chroniques à gérer leur condition de santé (ex : gérer leur médication, adopter des comportements de santé). La première application ou intervention basée sur le concept d'infirmière virtuelle se nomme VIH-TAVIE. Cette intervention a été testée auprès d'une centaine de personnes vivant avec le VIH<sup>2</sup> (PVVIH).

#### **Les concepteurs de la plateforme TAVIE sont:**

- José Côté, inf., Ph.D., Titulaire de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers;
- Pilar Ramirez, inf., Ph.D., Professeure adjointe, Université de Montréal;
- Yann-Gaël Guéhéneuc, Ph.D., génie logiciel, Professeur agrégé au Département de génie informatique et génie logiciel, École Polytechnique;
- Gaston Godin, Ph.D., Titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur les comportements et la santé (2003 à 2011), Université Laval;

<sup>1</sup> TAVIE : Traitement, Assistance Virtuelle Infirmière et Enseignement.

<sup>2</sup> VIH : Virus de l'immunodéficience humaine.



- Annick Hernandez, Directrice - Centre d'expertise numérique pour la recherche (CEN-R), Bureau - Recherche Développement Valorisation (BRDV).

### **Transfert du concept d'infirmière virtuelle**

Le transfert du concept d'infirmière virtuelle est possible grâce à la flexibilité de la plateforme et de l'outil de gestion contenu « TAVIE », qui permettent aisément d'adapter les contenus à d'autres clientèles ou pour d'autres problématiques de santé. Conséquemment, l'application Web **LYMPHEDUC-TAVIE** a été développée en référence à ce concept d'infirmière virtuelle. Financé par le Groupe de recherche interuniversitaire en interventions en sciences infirmières du Québec (GRIISIQ), **LYMPHEDUC-TAVIE** vise à développer et à évaluer une stratégie éducative Web auprès de femmes ayant un cancer des organes génitaux et à risque de développer un lymphoedème des membres inférieurs.

**Le développement de LYPHEDUC-TAVIE a été possible grâce au travail d'une équipe de chercheurs composée de :**

#### **Chercheuse principale :**

- **Dubois**, Sylvie, inf., Ph.D., Professeure adjointe, Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal et Directrice des soins infirmiers par intérim, Direction des soins infirmiers, Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM), Montréal, Canada.

#### **Cochercheurs :**

- **Côté**, José, inf., Ph.D., Professeure titulaire, Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal et titulaire de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers, Montréal, Canada.
- **Larue**, Caroline, inf., Ph.D., Professeure agrégée, Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal, Montréal, Canada.
- **Mathieu**, Luc, inf., D.B.A., Vice-doyen aux sciences infirmières, Directeur de l'École des sciences infirmières, Faculté de médecine et des sciences de la santé, École des sciences infirmières, Université de Sherbrooke, Sherbrooke, Canada.
- **Towers**, Anna, M.D. FCFP, Professeure agrégée, Faculté de médecine, Université McGill, Montréal, Canada.
- **Dorval**, Josée, inf., M. Sc. inf. (Étudiante), ICSP, Conseillère en soins spécialisés, Direction des soins infirmiers, CHUM, Montréal, Canada.



De plus, le développement et la réalisation de la plateforme LYPHEDUC-TAVIE n'aurait pu être possible sans la collaboration des personnes suivantes (par ordre alphabétique) :

- **Dr Beauchemin**, Marie-Claude, radio-oncologue, CHUM, Montréal, Canada.
- **Brodeur**, Jacinthe, cogestionnaire clinico-administrative, CHUM, Montréal, Canada.
- **Comeau**, Denise, assistante-chef curiethérapie, CHUM, Montréal, Canada.
- **Davilla**, Vassiliki, participante au contenu de la plateforme, Montréal, Canada.
- **Dufour**, Nathalie, participante au contenu de la plateforme, Verdun, Canada.
- **Folch**, Nathalie, conseillère à la recherche, direction des soins infirmiers, CHUM, Montréal, Canada.
- **Garcia**, Nathalie, participante au contenu de la plateforme, Verdun, Canada.
- **Girard**, Marc-André, assistant infirmier-chef, Préadmission, CHUM, Montréal, Canada.
- **Hernandez**, Annick, directrice, Centre d'expertise numérique pour la recherche - BRDV, Université de Montréal, Montréal, Canada.
- **Hodgson**, Pamela, massothérapeute, Clinique du Lymphoedème, Montréal, Canada.
- **Jutras**, Andrée, assistante chef en radio-oncologie par intérim, CHUM, Montréal, Canada.
- **Lacroix**, Philippe, technicien multimédia, production Multimédia, CHUM, Montréal, Canada.
- **Lemay**, France, technologue-intervenante clinique, CHUM, Montréal, Canada.
- **Lepine**, Isabelle, technicienne en information numérique, Centre d'expertise numérique pour la recherche - BRDV, Université de Montréal, Montréal, Canada.
- **Meimari**, Barbara, participante au contenu de la plateforme, Montréal, Canada.
- **Ohana**, Mikael, technicien multimédia, production Multimédia, CHUM, Montréal, Canada.
- **Pritzker**, Rachel, présidente de l'Association québécoise du lymphoedème (AQL), Montréal, Canada.
- **Dr Roberge**, David, radio-oncologue, CHUM, Montréal, Canada.
- **Rouleau**, Geneviève, coordonnatrice des projets de recherche à la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers, CHUM, Montréal, Canada.
- **Singh**, Prahbdeep, *iTech consulting Canada*, Montréal, Canada.
- **Vincent**, Thérèse, infirmière clinicienne, chargée de projet, CHUM, Montréal, Canada.