

# DÉPISTAGE DES FACTEURS CONTRIBUTIFS À LA FRAGILITÉ CHEZ LE SUJET ÂGÉ: l'évaluation clinique infirmière systématique

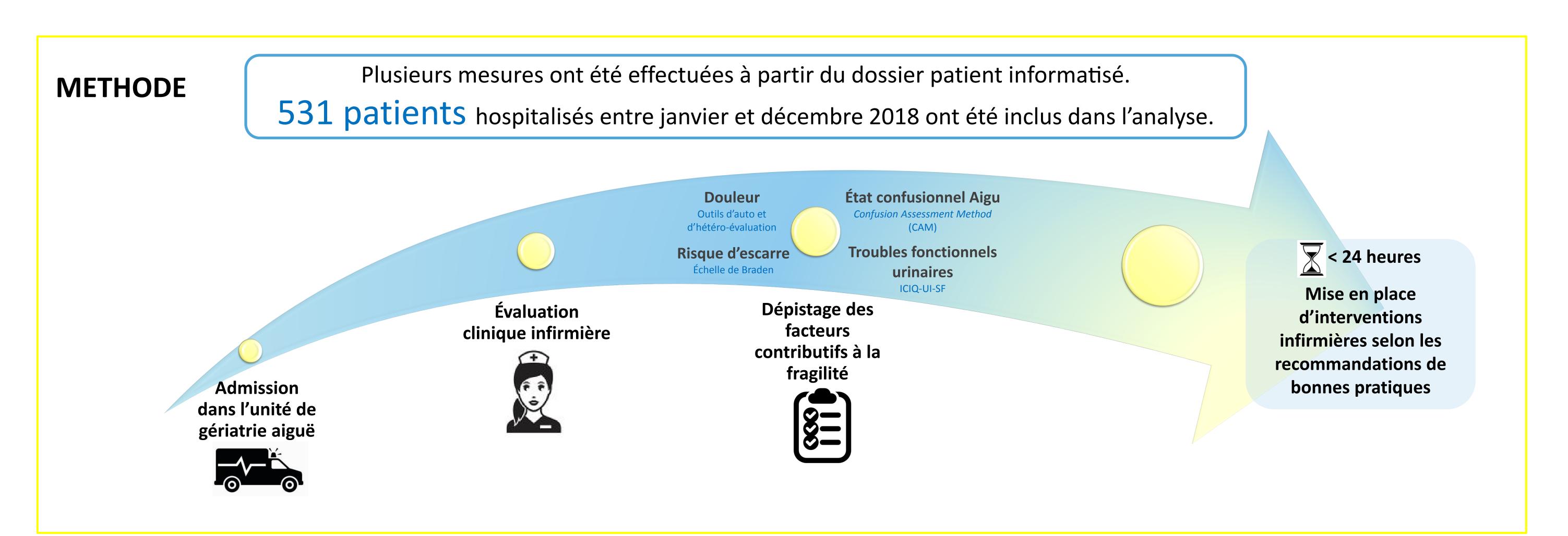
Carla Gomes da Rocha, Inf. MScSI; Hélène Girard, Inf. MScSI; Rachid Akrour, Inf. MScSI; Hélène Krief, Statisticienne Service de gériatrie et réadaptation gériatrique, Département de médecine, CHUV, Lausanne, Suisse

## INTRODUCTION

L'unité de gériatrie aiguë du Centre Hospitalier Universitaire Vaudois s'inspire du modèle « ACE-Unit » (Acute Care for the Elderly) et a pour mission la prévention du déclin fonctionnel de la personne âgée hospitalisée<sup>1,2</sup>. Le dépistage systématique et précoce des syndromes gériatriques permet la prévention de ce déclin, ainsi que conséquences potentiellement néfastes d'autres pouvant contribuer à l'institutionnalisation de la personne âgée<sup>2,3,4,5</sup>.



Mettre en évidence l'importance de l'évaluation clinique infirmière systématique dans le dépistage des syndromes gériatriques contribuant à la fragilité chez le sujet âgé hospitalisé en soins aigus, tels que la douleur, le risque d'escarre, l'état confusionnel aigu (ECA) et les troubles fonctionnels urinaires (TFU).



#### RÉSULTATS



DÉPISTAGE ET DOCUMENTATION (< 24 HEURES) DES FACTEURS CONTRIBUTIFS À LA FRAGILITÉ DU SUJET ÂGÉ		
N=531 (100%)	n	%
Douleur	526	99.1
Escarre (risque de)	437	82.3
État confusionnel aigu	520	97.9
Troubles fonctionnels urinaires	265*	49.9*

<sup>\*</sup> Chiffres provisoires en attendant le bouclement de l'archivage informatique des formulaires TFU.

#### DISCUSSION

Bien que les résultats présentés ne permettent pas d'avoir le reflet des multiples interventions infirmières, ils argumentent l'importance du dépistage des syndromes gériatriques à l'admission pour la mise en place des interventions préventives. Par exemple, les mesures récentes dans l'unité montrent une prévalence des escarres nosocomiales de 8%\*\* et de l'ECA de 6.5%\*\*\*, alors que la littérature mentionne des taux respectifs de 15%<sup>6</sup> et de 25%<sup>7</sup>.

\*\* Source: ANQ 2018; \*\*\* Source: DWH CHUV 2018



Le dépistage systématique des facteurs contribuant à la fragilité du sujet âgé hospitalisé par l'évaluation clinique infirmière permet l'amélioration des résultats de soins.

# REFERENCES

Joly Schwartz C, Monod S, Waeber G, Büla C, D'Onofrio A, Rubli E, Rochat S. Gériatrie aiguë: un modèle d'unité intégrée de soins aux seniors. Rev Med Suisse 2012; 8: 2128-32

Remerciements

- Nakamura C, Rocha CGD, Akrour R, Savoie A, Lang PO, Ninane F. Maintenir l'indépendance fonctionnelle. Soins infirmiers 11/2017 : 58-61 Stuck AE, Siu AL, Wieland GD, Adams J, Rubenstein LZ. Comprehensive geriatric assessment: A meta-analysis of controlled trials. Lancet 1993; 342(8878): 1032-6
- Stuck AE, Egger M, Hammer A, Minder CE, Beck JC. Home visits to prevent nursing home admission and functional decline in elderly people: Systematic review and meta-regression analysis. JAMA 2002; 287(8): 1022-8
- Akrour R, Gilgen CC, Rocha CGD, Lang PO, Nakamura C, Savoie A. Troubles fonctionnels urinaires chez les seniors: prise en soins. Soins infirmiers 03/2018: 60-63
- Børsting TE, Tvedt CR, Skogestad IJ, Granheim TI, Gay CL, Lerdal A. Prevalence of pressure ulcer and associated risk factors in middle and older aged medical inpatients in Norway. J Clin Nurs. 2017; 27: 535–43. DOI: 10.1111/jocn.14088
- Inouye SK. Delirium in elderly people. Lancet 2014; 383(9920): 911–22. Doi:10.1016/S0140-6736(13)60688-1.

#### Contacts

- carla-sofia.gomes-da-rocha@chuv.ch
- helene.girard@chuv.ch
- rachid.akrour@chuv.ch

## Annie Savoie (ICS) et Catherine Courret (ICUS) pour leur présence et support.

Infirmier-ère-s, assistant-e-s en soins et santé communautaire, médecins et toute l'équipe interdisciplinaire pour les soins quotidiens au service des personnes âgées hospitalisées à l'unité de gériatrie aiguë.