



Evaluation du parcours de soins suite à la mise à disposition d'emicizumab en officine

Valérie Chamouard^{1,2}, Julie Freyssenge³,
Morgane Cabon¹, Yesim Dargaud¹, Laurie Fraticelli⁴

1



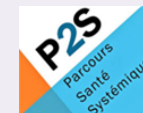
2



3



4



Liens d'intérêts

L'étude PASO DOBLE DEMI a bénéficié de la promotion Hospices Civils de Lyon et d'un soutien institutionnel du laboratoire ROCHE.

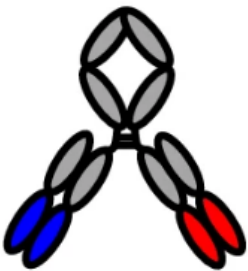
Contexte (1/3)



2135 personnes atteintes d'une hémophilie A sévère en France*

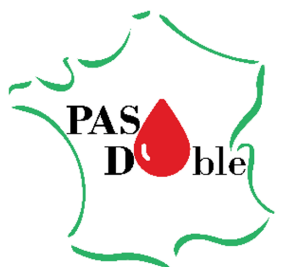


Traitement conventionnel par injection intraveineuse de Facteur VIII (FVIII)



emicizumab, anticorps qui mime l'action du FVIII

* Selon réseau France Coag au 19/09/2023

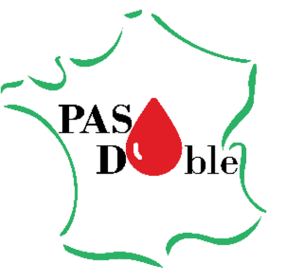
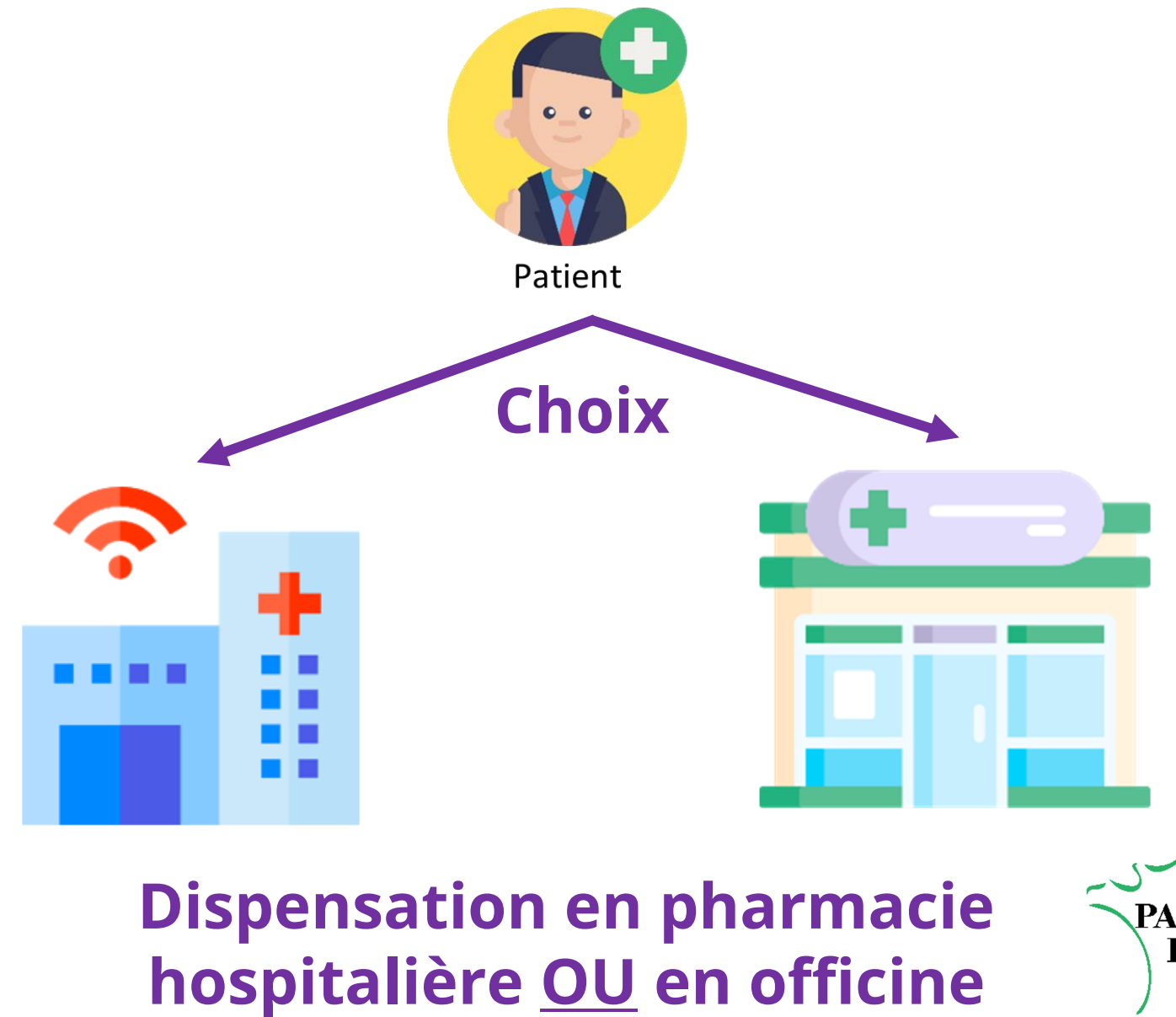


Contexte (2/3)

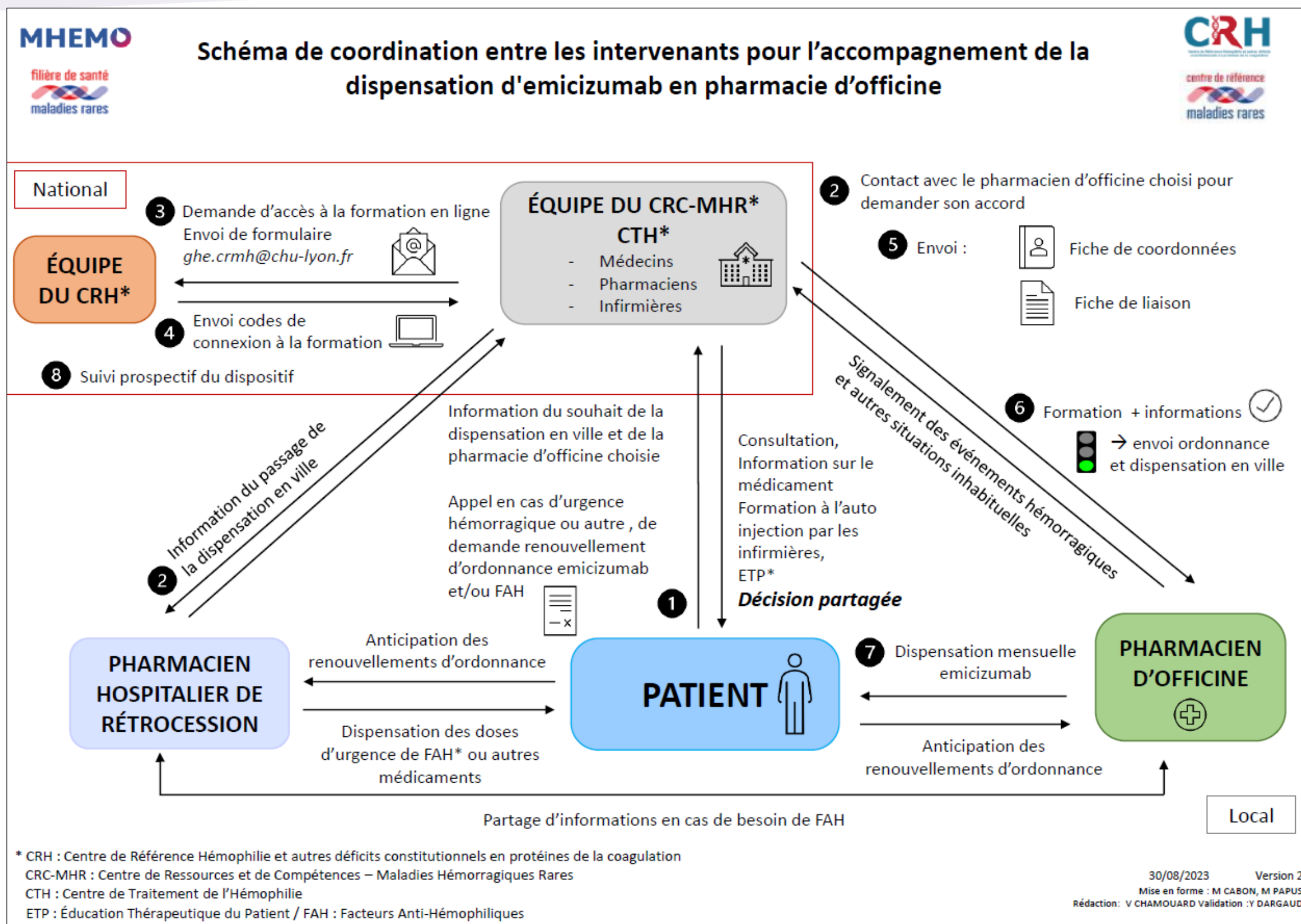
Avant le 21 Juin 2021



Depuis le 21 Juin 2021



Contexte (3/3)



Objectifs de l'étude



EVAFOR

Evaluer les formations destinées aux pharmaciens d'officine dispensant emicizumab dont HEMOPHAR et celle du laboratoire



EVAPAT

Évaluer le niveau de satisfaction des personnes atteintes d'hémophilie A avec ou sans inhibiteur et, ou de leurs aidants vis-à-vis de l'accessibilité au traitement antihémorragique emicizumab :

- Ayant choisi la dispensation en pharmacie d'officine
- Ayant conservé la dispensation en pharmacie hospitalière



Etude PASODOBLE DEMI

Modèle Kirkpatrick¹

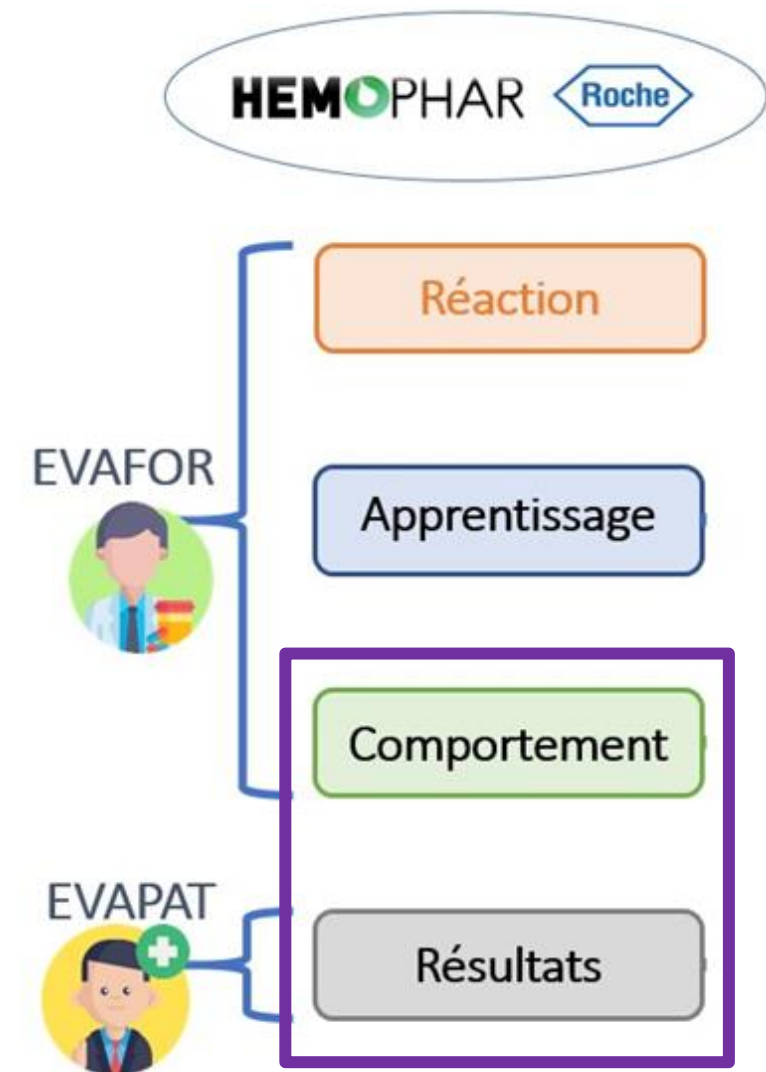


Évaluation de la formation

Le programme comporte une stratégie d'évaluation, cohérente avec les objectifs de la formation.

- **Le modèle de Kirkpatrick**, classiquement utilisé pour l'évaluation des formations, définit 4 niveaux avec des modalités de mise en œuvre spécifiques et une ambition croissante :

Conception de l'étude²

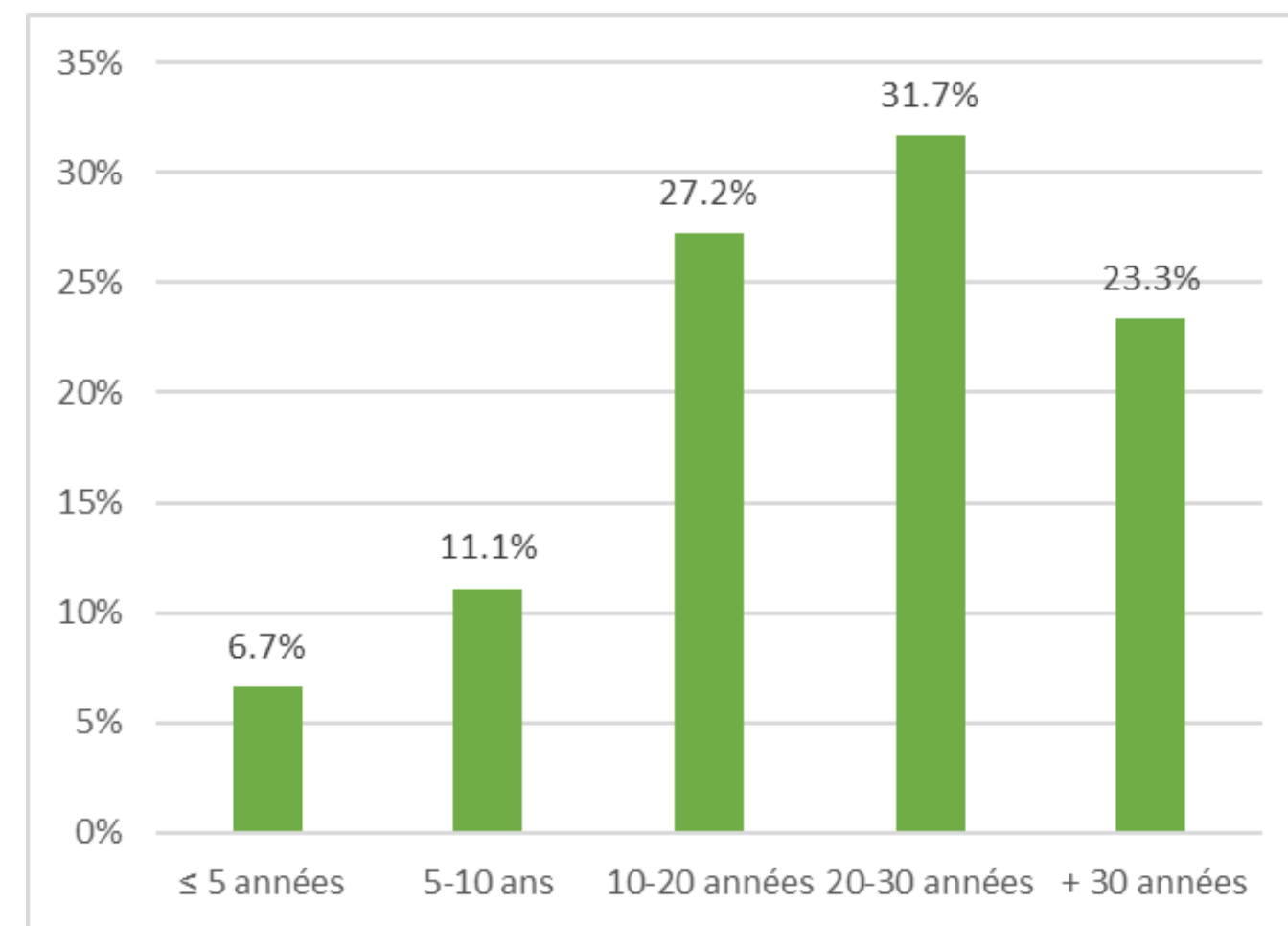
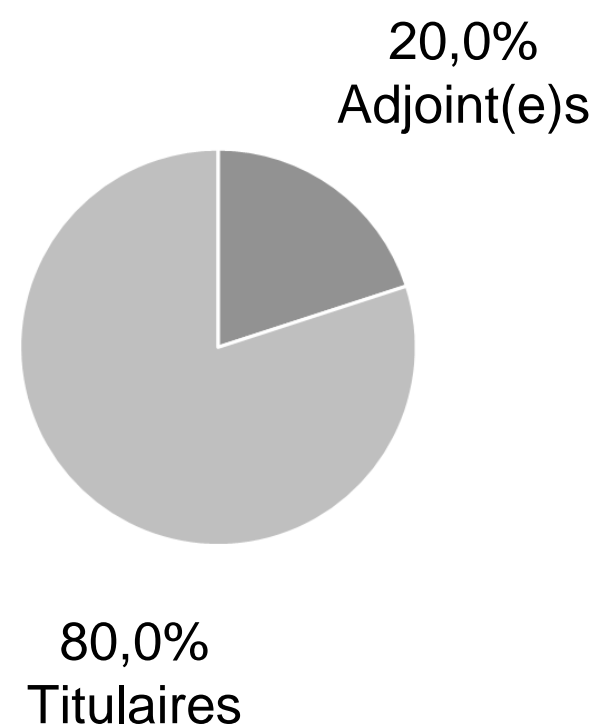
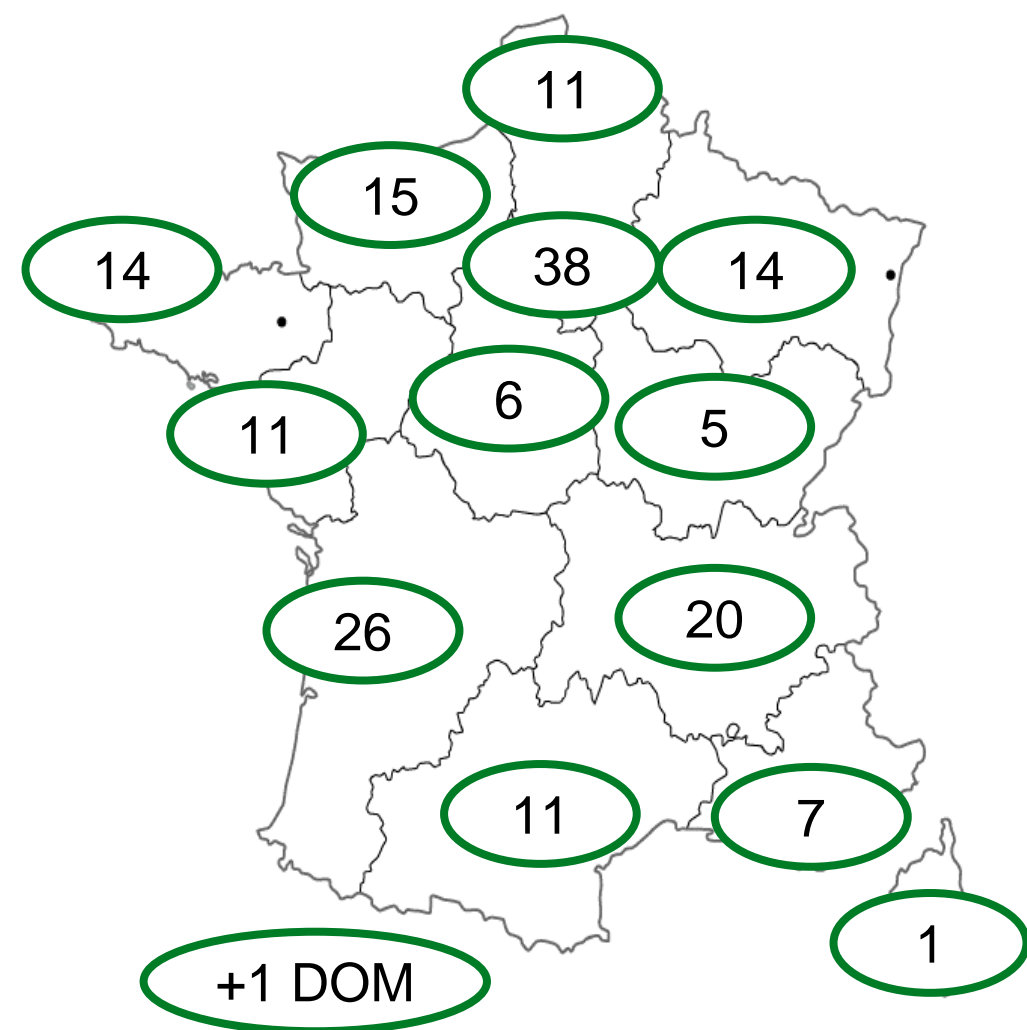


(1) HAS. Formation en ligne ou e-learning. [En ligne]. 21 nov 2017 [cité le 11 avr 2023]. Disponible: https://www.has-sante.fr/jcms/c_2807825/fr/formation-en-ligneou-e-learning

(2) Fraticelli L, Freyssenge J, Promé-Combel E, Agnellet E, Dargaud Y, Chamouard V. Evaluation of the Care Pathway in the Context of the Dispensing of Emicizumab (Hemlibra) in Community Pharmacies in France: Protocol for a Cross-sectional Study Based on the Kirkpatrick Model. JMIR Res Protoc. 8 mars 2023;12:e43091.

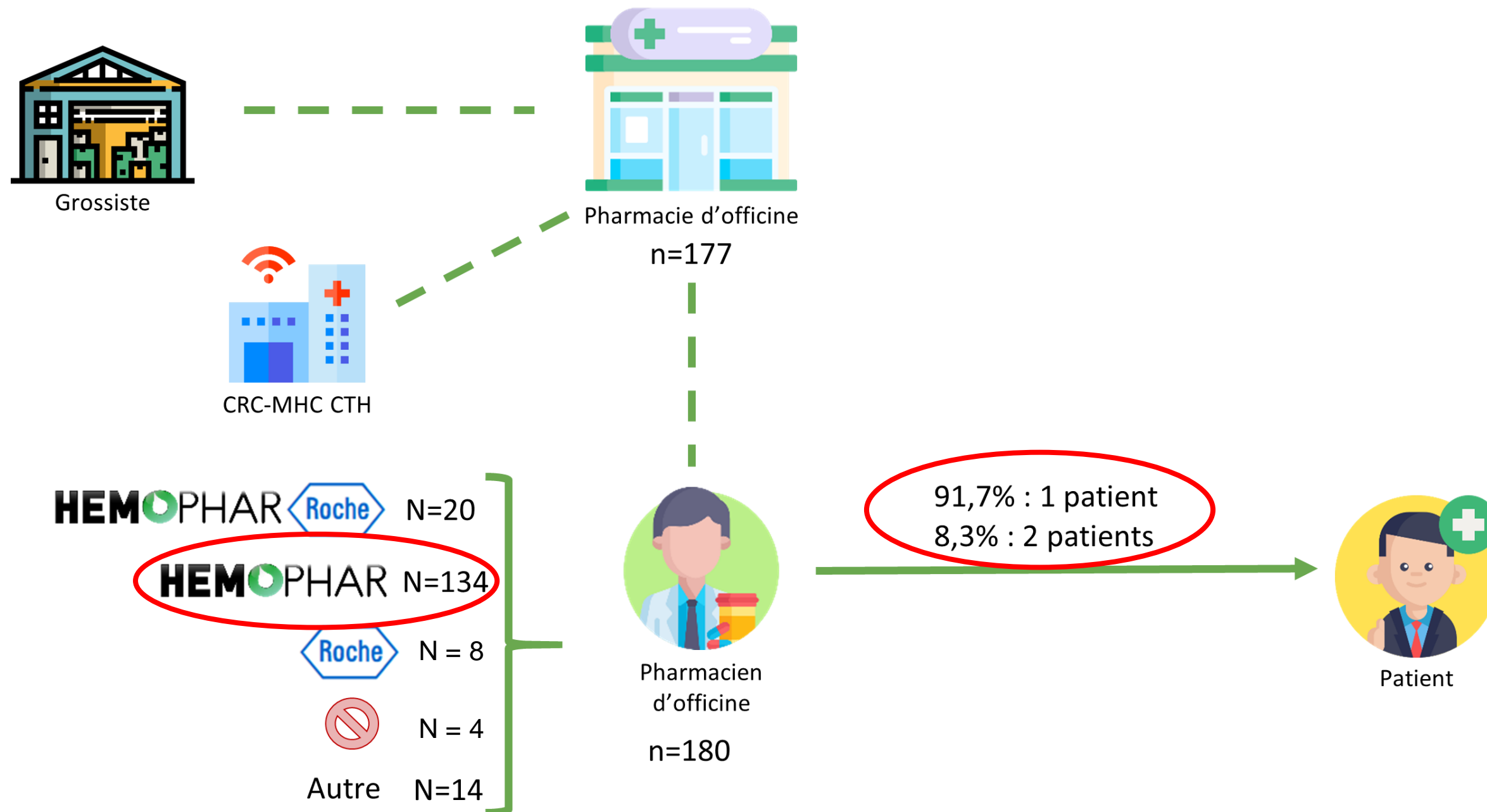
Profil des pharmaciens d'officine

n = 180

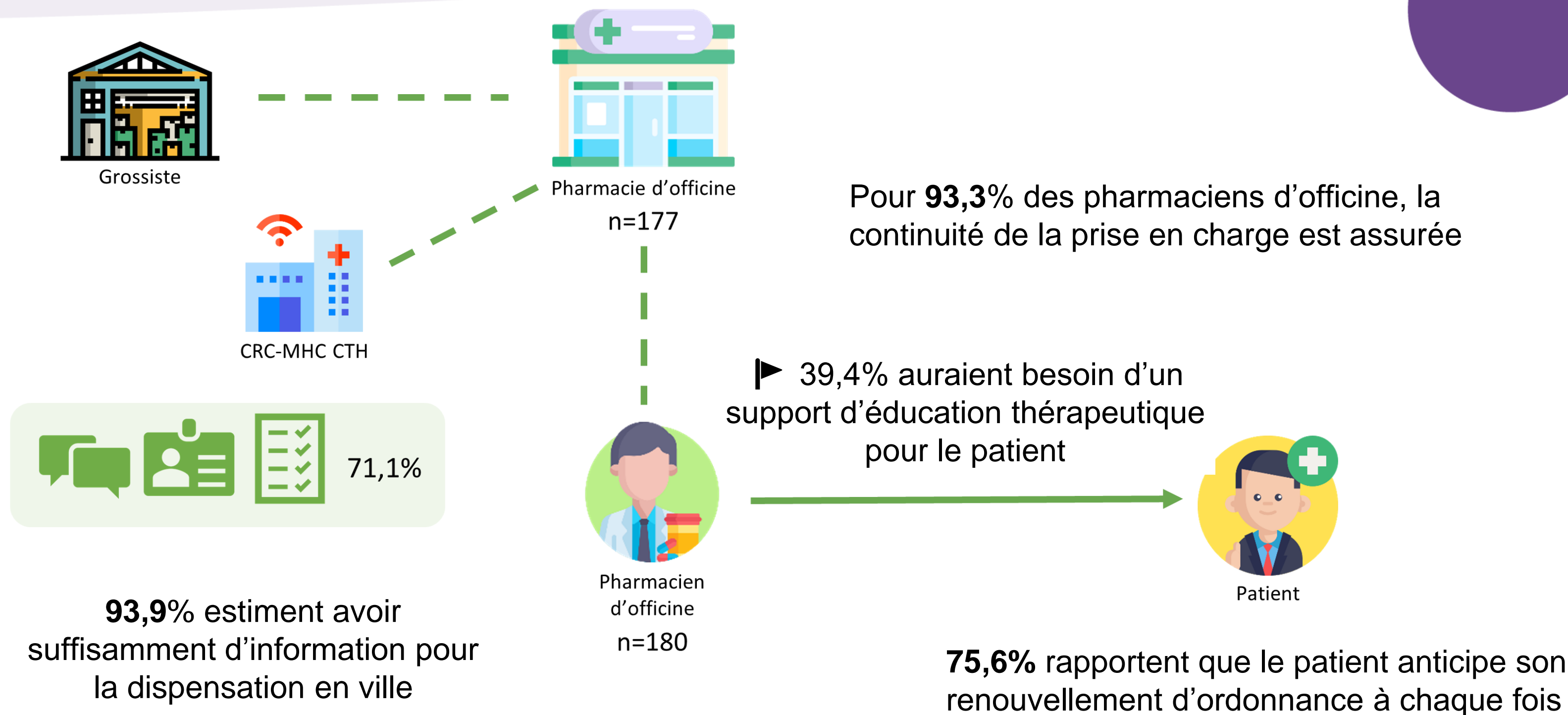


Années d'expériences depuis diplôme

Evaluation du niveau comportement (pharmaciens d'officine)

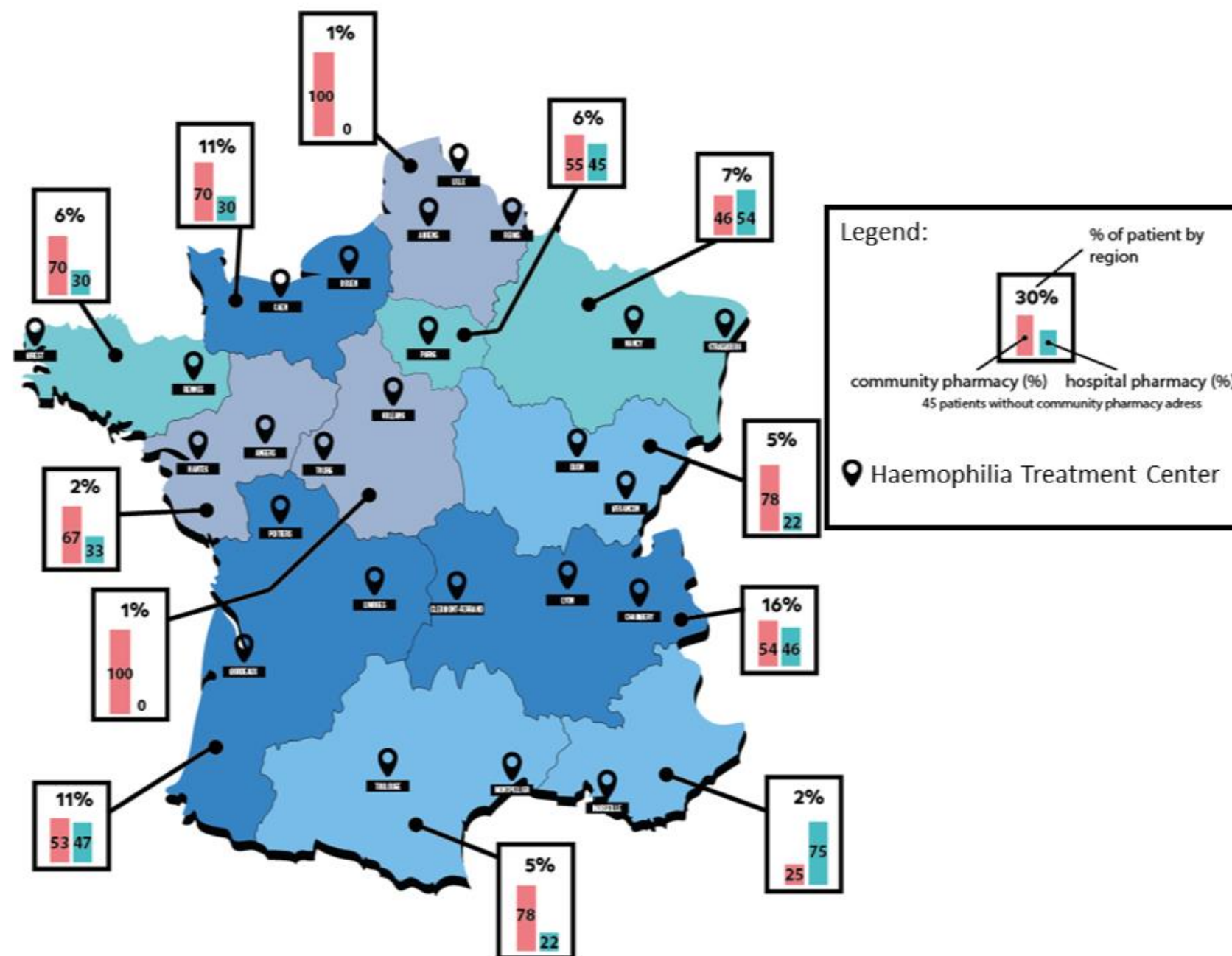


Evaluation du niveau comportement (pharmaciens d'officine)



Répartition des patients

n=175



n=123

dont
 80 patients
 42 représentants légaux
 de patients mineurs
 1 aidant / proche de
 patient majeur

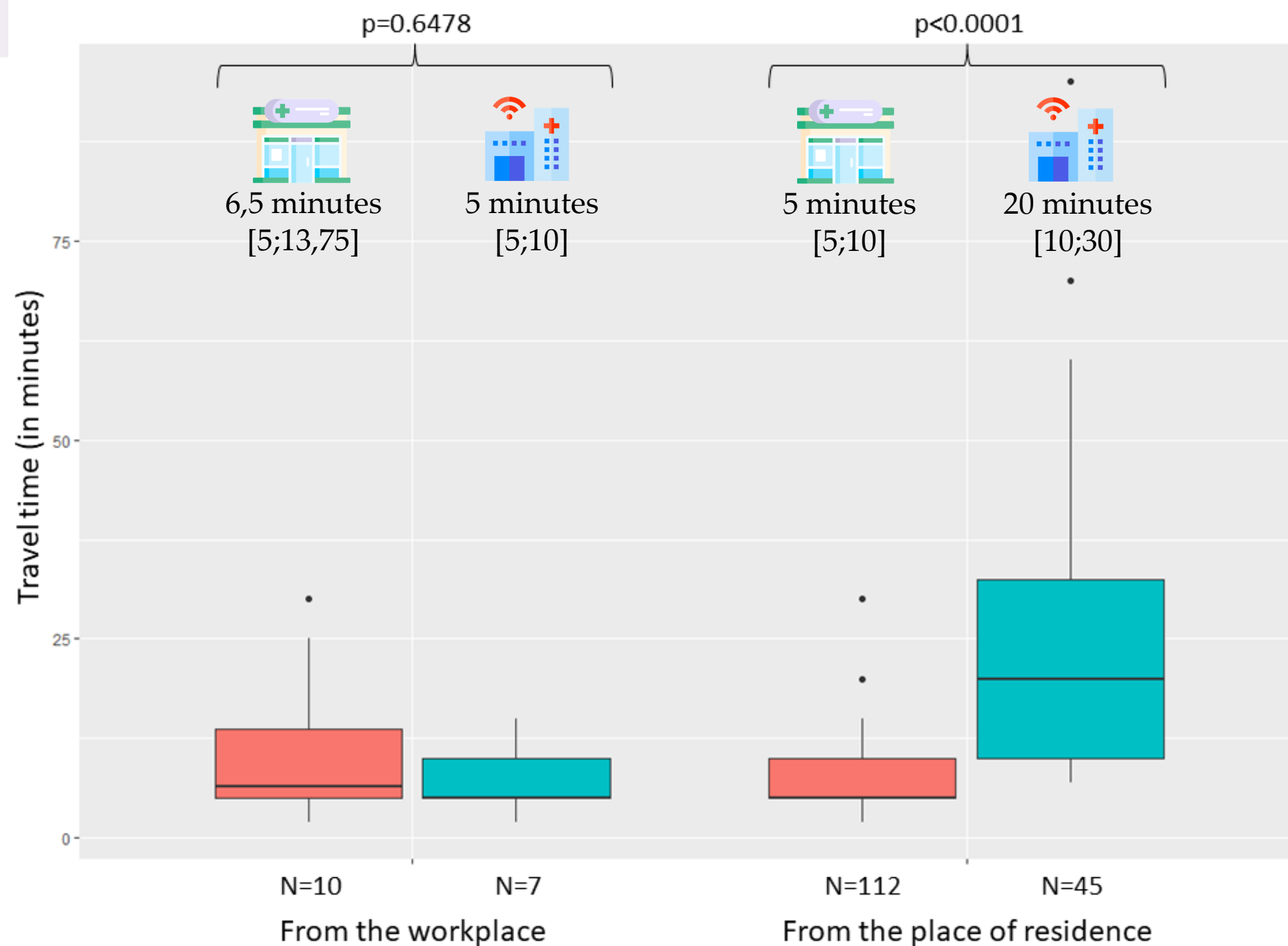


n=52

dont
 37 patients
 13 représentants légaux de
 patients mineurs
 2 aidants / proches de
 patient majeur

Pas de différence significative en termes de profil pathologique, de handicap, d'âge, de rythme d'injection

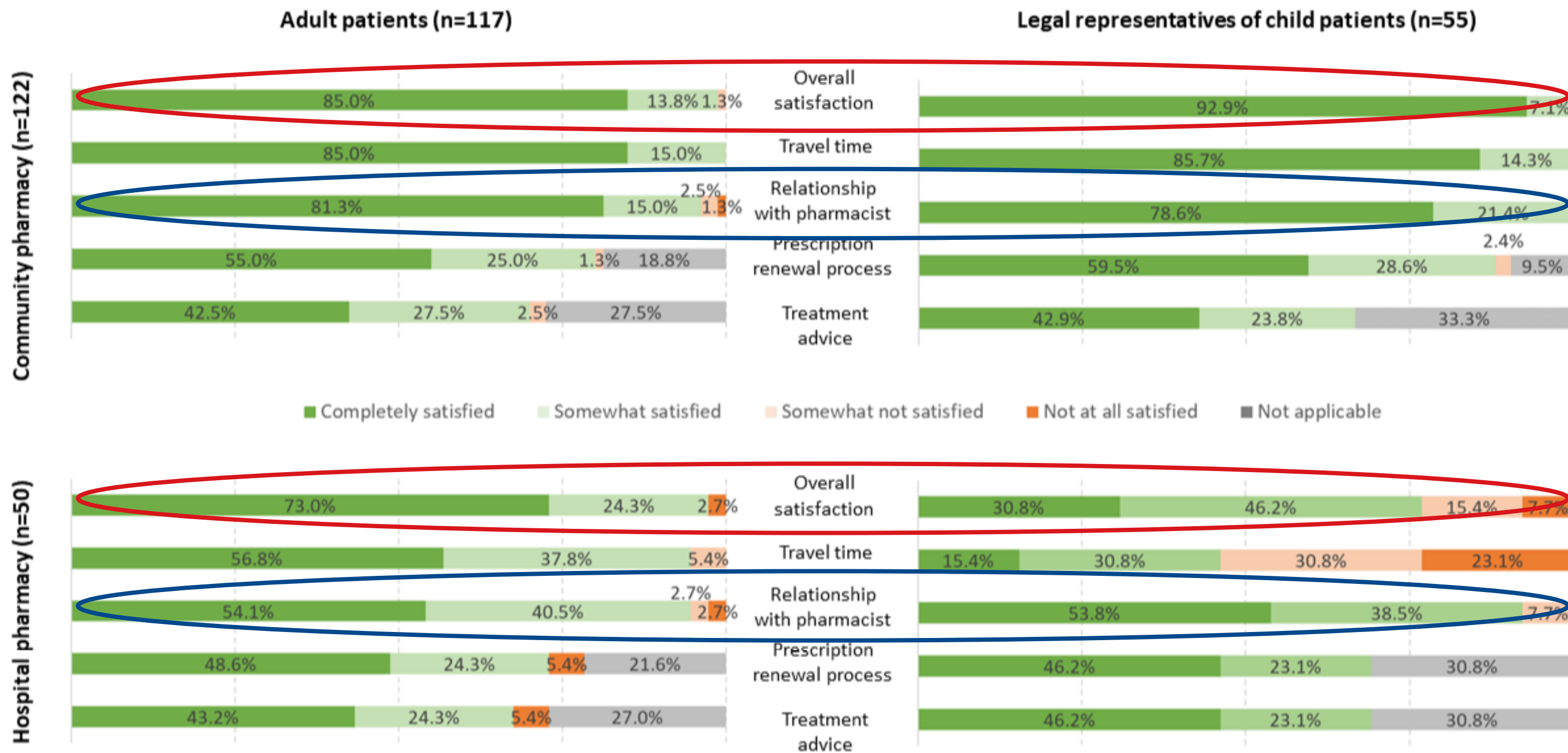
Evaluation du niveau résultat (patients)



* médiane [quartile 1 ; quartile 3]

95,1% des patients sont motivés par la proximité du lieu de dispensation en pharmacie d'officine

Evaluation du niveau résultat (patients)



Conclusions

Bilan à 2 ans de la mise en place du double circuit de dispensation d'un médicament utilisé dans une maladie rare :

- ☒ Coordination efficace de l'ensemble des acteurs pour sécuriser la dispensation
- ☒ Fort engagement des officinaux en l'absence d'obligation réglementaire de suivi de formation
- ☒ Sécurité et qualité de la dispensation en officine à l'aide d'une formation institutionnelle
- ☒ Satisfaction des patients et de leurs aidants
- ☒ Confiance des hospitaliers dans la mise en place du système

Perspectives

Des points d'amélioration sur la formation et la transmission de supports d'ETP
→ **V2 de la formation HEMOPHAR en cours de développement**

HEMOPHAR-PLUS

Le modèle de Kirkpatrick de l'étude PASO DOBLE DEMI sera utilisé comme méthodologie de référence pour les autres médicaments mis à disposition en pharmacie d'officine → **formation continue DPC**

Protocole

> JMIR Res Protoc. 2023 Mar 8;12:e43091. doi: 10.2196/43091.

Evaluation of the Care Pathway in the Context of the Dispensing of Emicizumab (Hemlibra) in Community Pharmacies in France: Protocol for a Cross-sectional Study Based on the Kirkpatrick Model

Laurie Fraticelli¹, Julie Freyssenge², Emilie Promé-Combel³,
Eléonore Agnellet⁴, Yesim Dargaud³, Valérie Chamouard^{3 4}

Affiliations + expand

PMID: 36884286

DOI: 10.2196/43091

Free article

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36884286/>

EVAFOR

Bientôt : Résultats relatifs au volet comportement soumis pour publication « BMC Medical Education »

EVAPAT

> Haemophilia. 2023 Sep 17. doi: 10.1111/hae.14857. Online ahead of print.

Evaluation of the care pathway in the context of the dispensing of emicizumab (Hemlibra) in community and hospital pharmacies in France: A patient satisfaction survey

Valérie Chamouard^{1 2 3}, Julie Freyssenge⁴, Gaetan Duport⁵, Fabienne Volot⁶, Rémi Varin^{3 7},
Nicolas Giraud⁵, Yesim Dargaud^{1 8}, Laurie Fraticelli⁹

Affiliations + expand

PMID: 37718591 DOI: 10.1111/hae.14857

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37718591/>

Médico-éco

Bientôt : Evaluation de l'impact médico-économique pour le patient, les professionnels de santé et le système de santé