

Séjours prolongés en soins médicaux et de réadaptation : description et facteurs associés - PMSI Centre-Val de Loire, 2019-2023

Congrès EMOIS –
11 au 13 mars 2026

*LAURENT E., GODILLON L.,
GOUIN J.M., LECLERC C.,
DARDAINE V., DAVID K.*

EpiDcliC
Épidémiologie des Données cliniques


RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ars
Agence Régionale de Santé
Centre-Val de Loire

Conflits d'intérêts



Aucun

Contexte



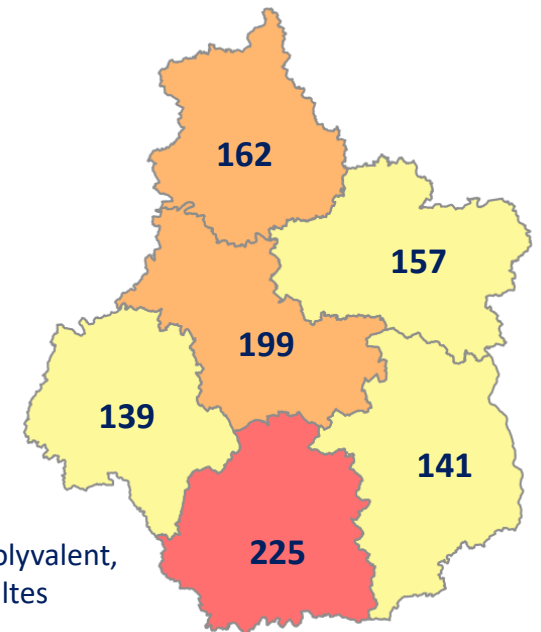
En Centre-Val de Loire (CVL) , problématique identifiée par l'ARS autour des séjours longs inadéquats « bed-blockers » en SMR* et MCO

*4 autorisations SMR plus spécifiquement concernées : polyvalent, locomoteur, système nerveux, gériatrie

Enquête ARS de terrain : juin 2022

Non-exhaustivité des établissements répondeurs
Effectif faible : un seul mois

Taux bruts de lits SMR pour 100 000 habitants autorisés polyvalent, locomoteur, système nerveux, Population INSEE 2021, adultes



Source : SAE 2021 (lits en hospitalisation complète adulte)

Objectif



Identifier et décrire les séjours prolongés en SMR en CVL



Etudier les facteurs associés

dont :

- dépendance, difficultés sociales et précarité
- territoire de prise en charge

Méthodes (1) : périmètre d'analyse



Inclusions

Age ≥ 18 ans

Hospitalisations complètes

Dernière unité médicale (UM) : polyvalent, locomoteur, système nerveux, gériatrie

HORS
CM 90 : Erreurs et autres séjours inclassables
GN 0103 : patients en état végétatif chronique / état pauci-relationnel (EVC/EPR)



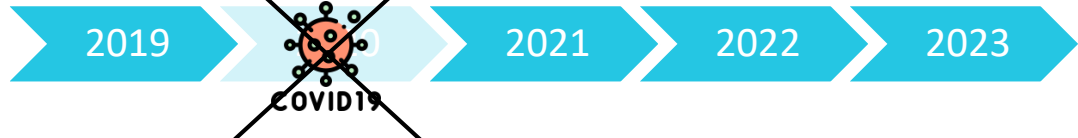
Périodes d'intérêt

Définition du séjour prolongé

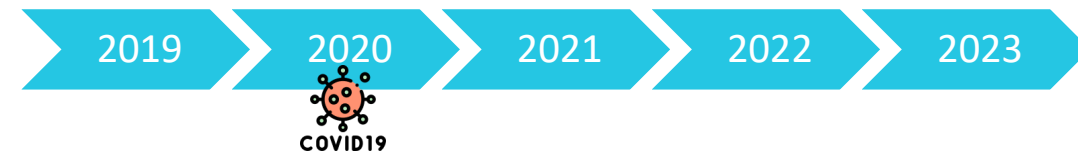
Analyse descriptive



Séjours terminés en :



Séjours terminés en :



Méthodes (2) : définition du « séjour prolongé »



Selon autorisation SMR et pathologies → par couple UM - Groupe Nosologique

Devaux et al. Predictors and indicators of prolonged hospital stay ("bed blocking") in rehabilitation: Data from the Paris region. Annals of Physical and Rehabilitation Medicine. DOI: [10.1016/j.rehab.2023.101816](https://doi.org/10.1016/j.rehab.2023.101816)

Devaux et al. Les facteurs explicatifs des séjours « Bed Blockers » en SMR. Revue d'Epidémiologie et de Santé Publique. DOI: [10.1016/j.respe.2023.101491](https://doi.org/10.1016/j.respe.2023.101491)



Seuil : Durée de séjour* $\geq Q3 + (Q3 - Q1) \times 1,5$

Tukey, J. W. (1977a). Exploratory Data Analysis. <https://doi.org/10.1002/bimj.4710230408>

* fusion des séjours contigus ou espacés de 4 jours ou moins, avec sortie puis entrée « domicile », même établissement

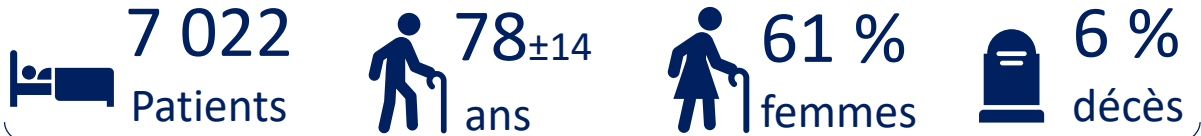
6,2 % de séjours prolongés en CVL, 2019-2023...



7 350 séjours prolongés (6,2 %)



Proportion variable selon autorisation SMR...



Similaire aux autres patients

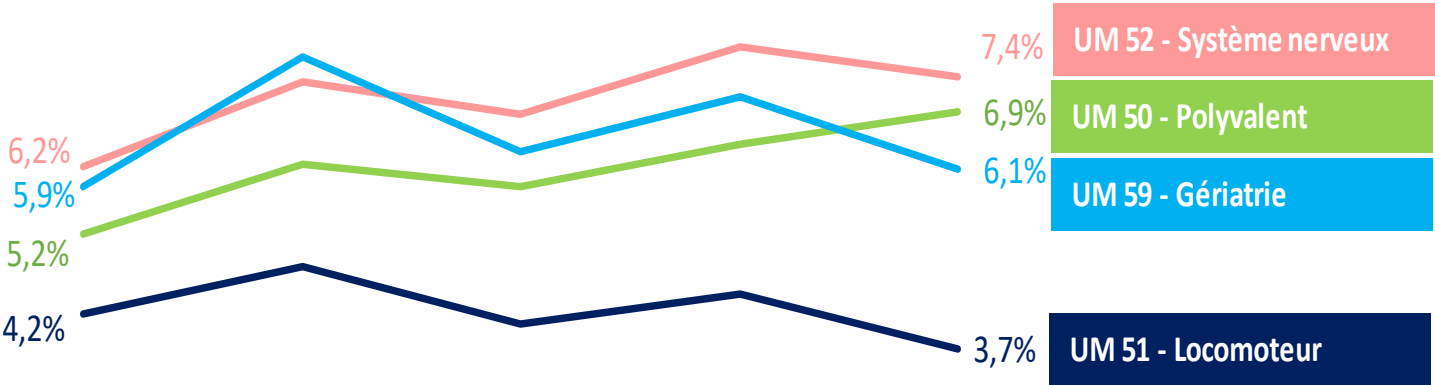


Figure 1 : Proportion de séjours prolongés en SMR selon l'autorisation – CVL 2019-2023

...pour 171 lits « sur-occupés » par an



...et variable selon la géographie

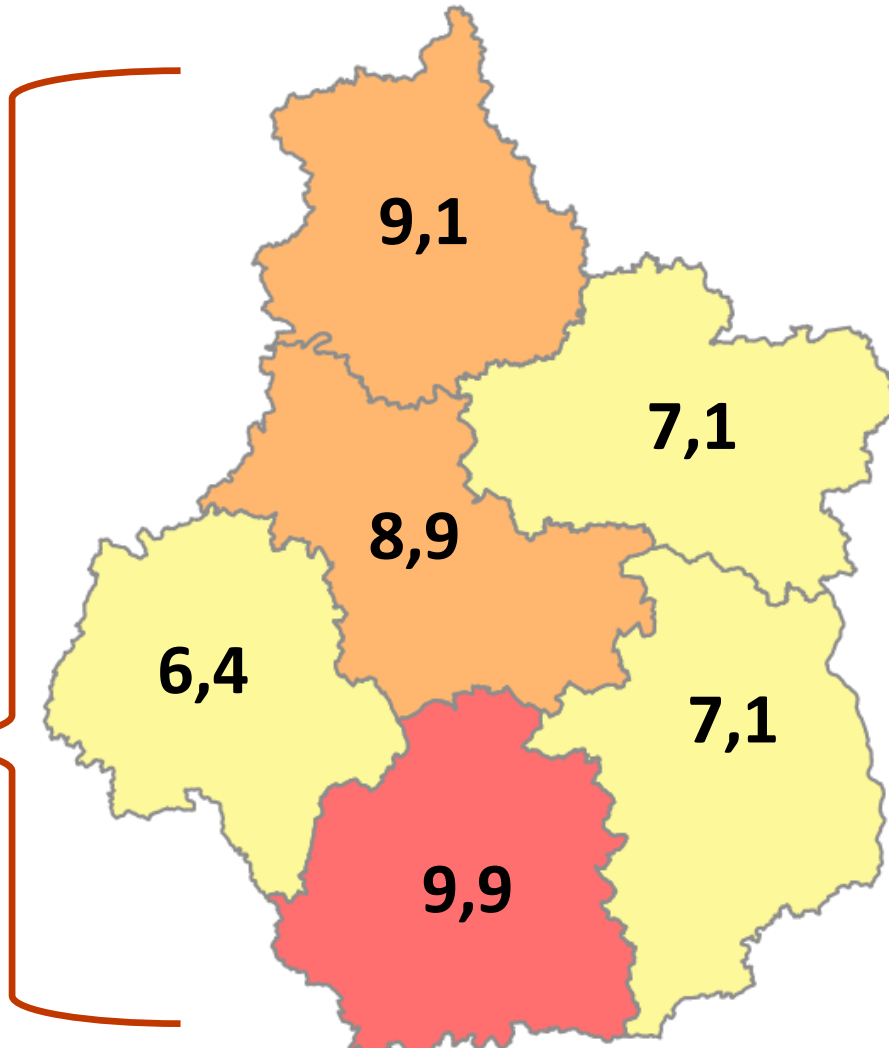
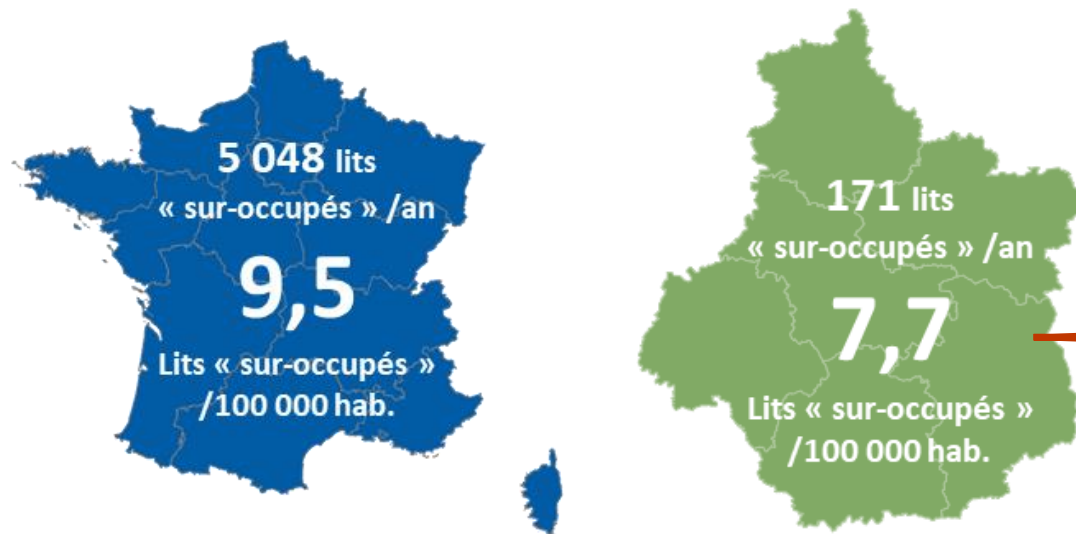
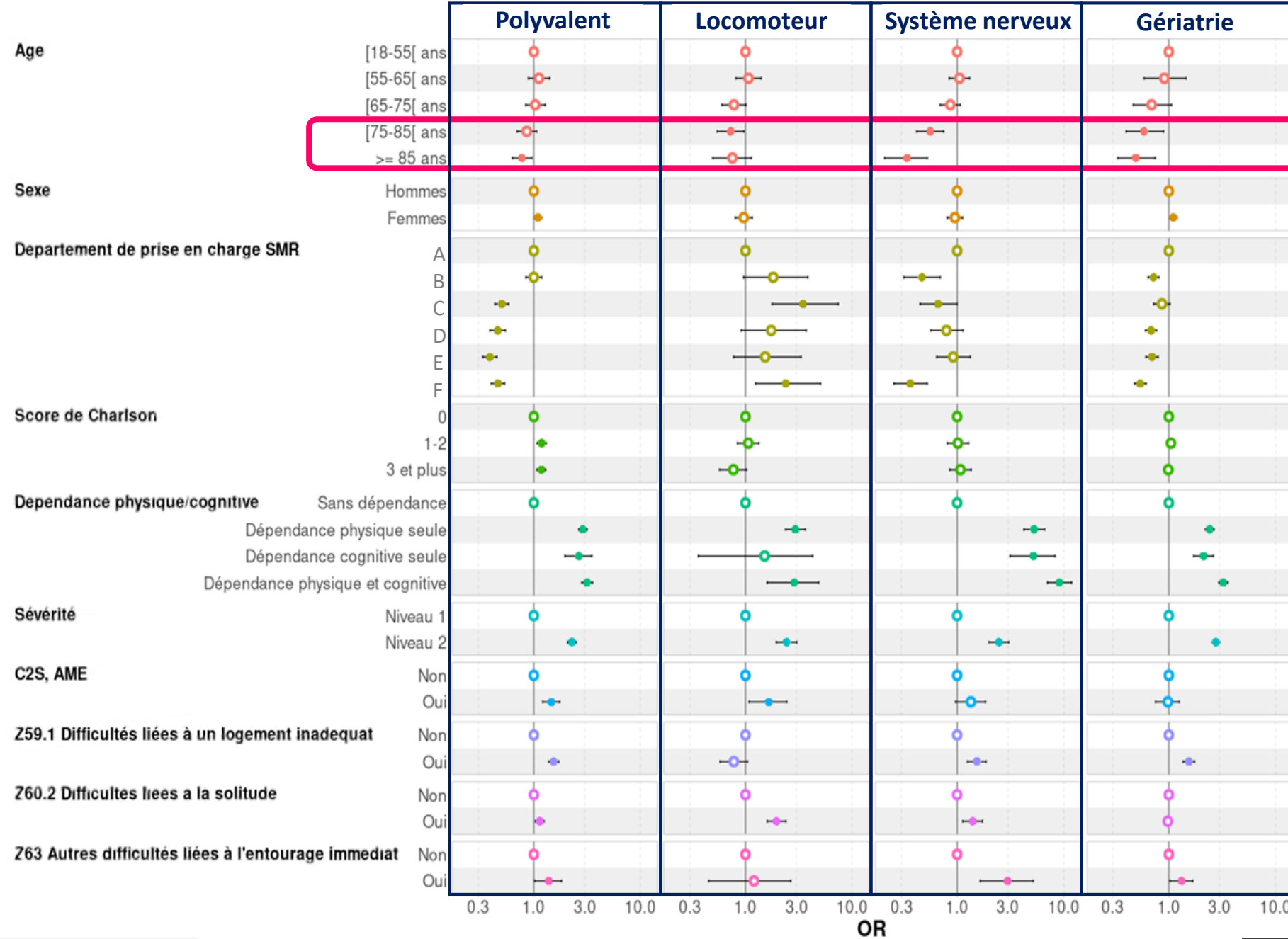


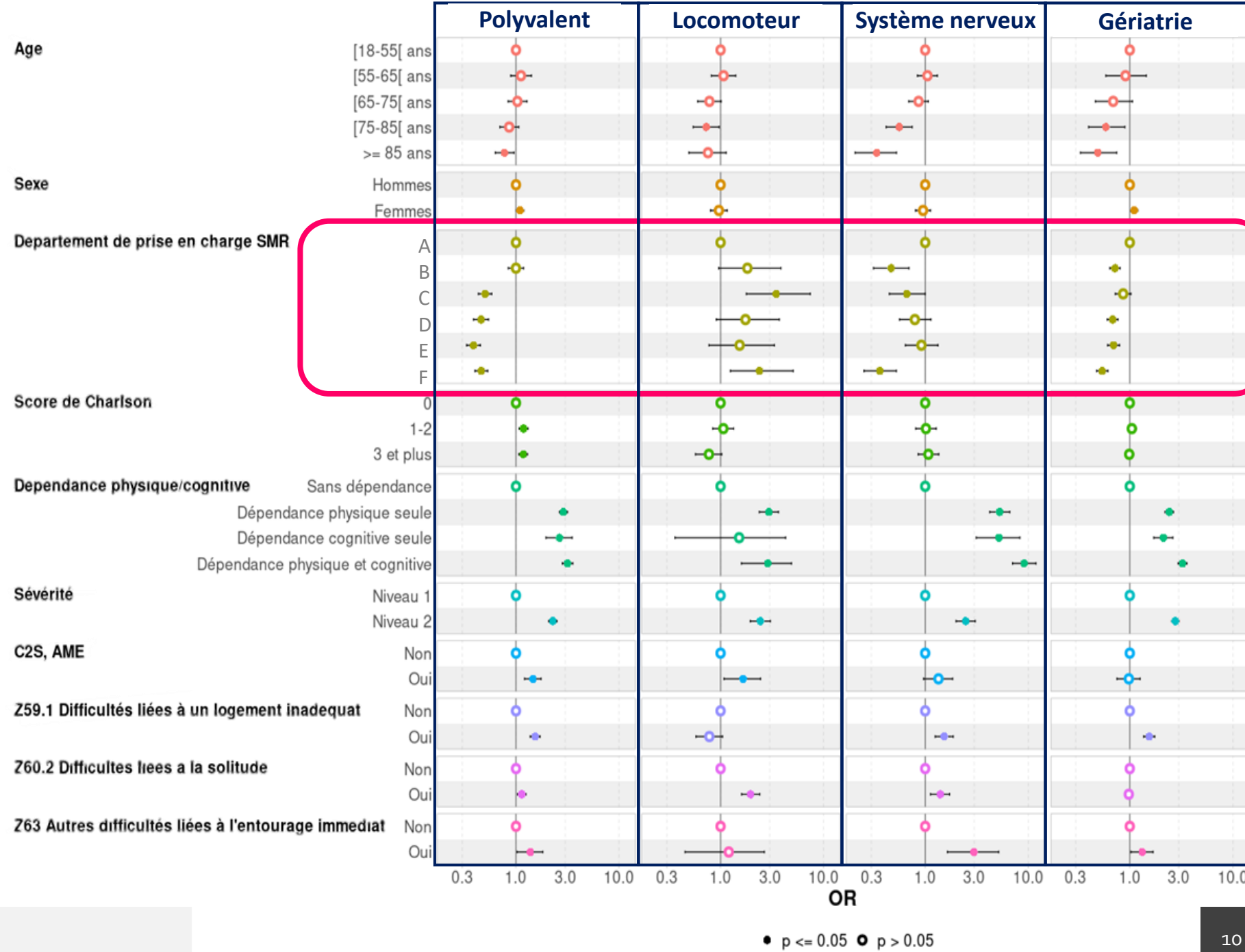
Figure 2 : Nombre moyen de lits par an « sur-occupés »
par des séjours prolongés sur la période 2019-2023

Taux standardisés sur l'âge et le sexe pour 100 000 habitants - Population INSEE 2021, adultes

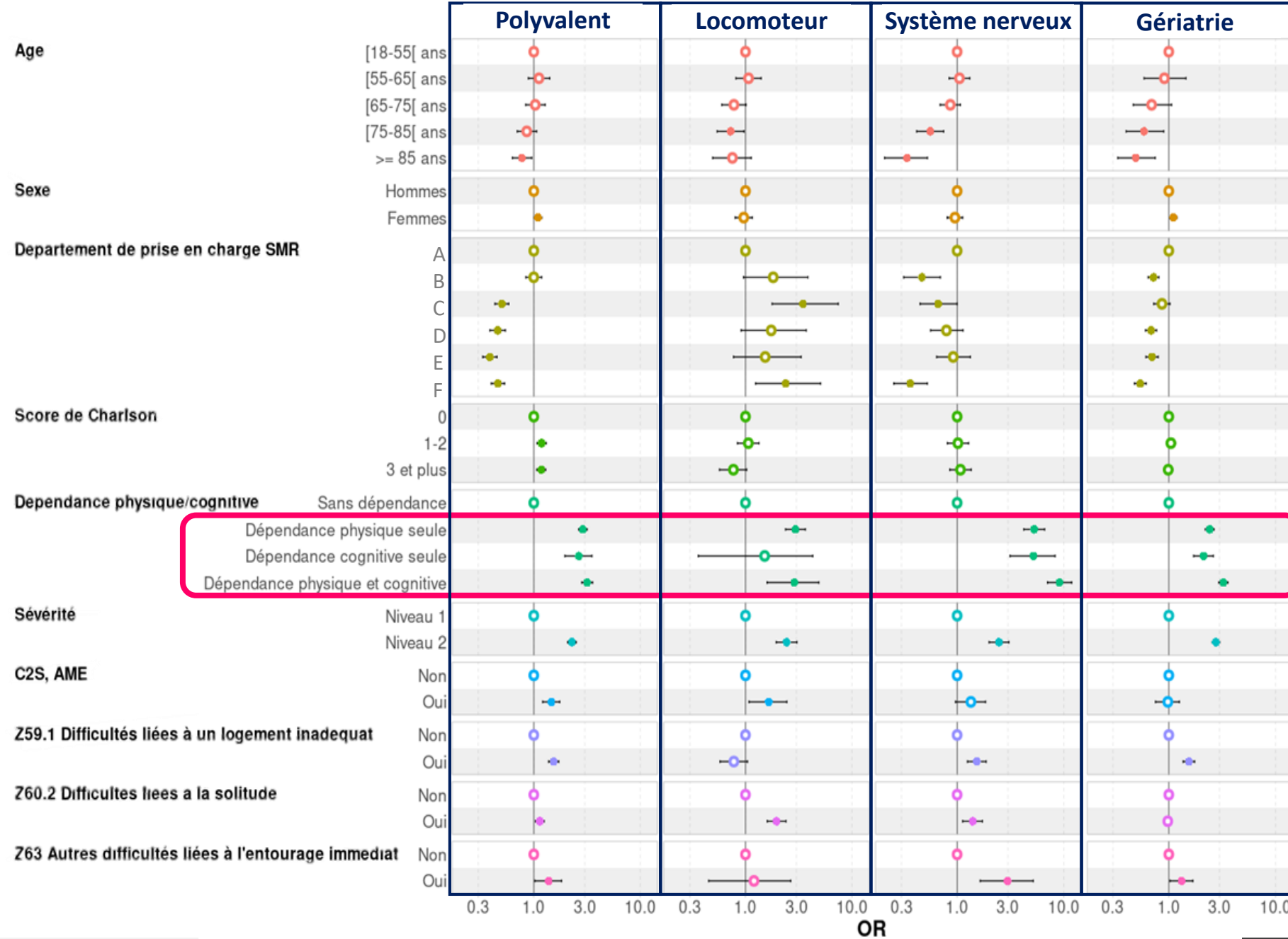
Facteurs associés à un séjour prolongé en SMR



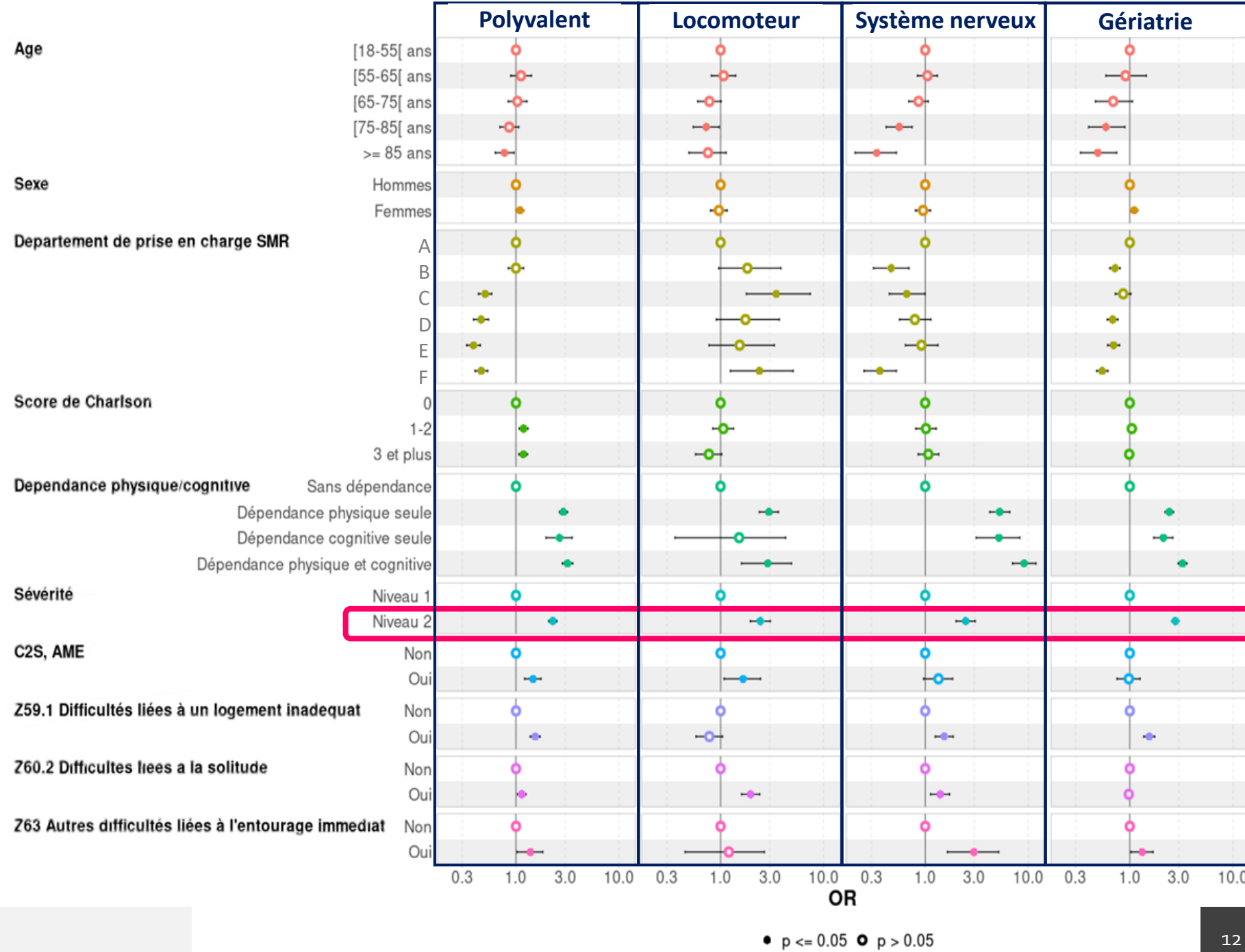
Facteurs associés à un séjour prolongé en SMR



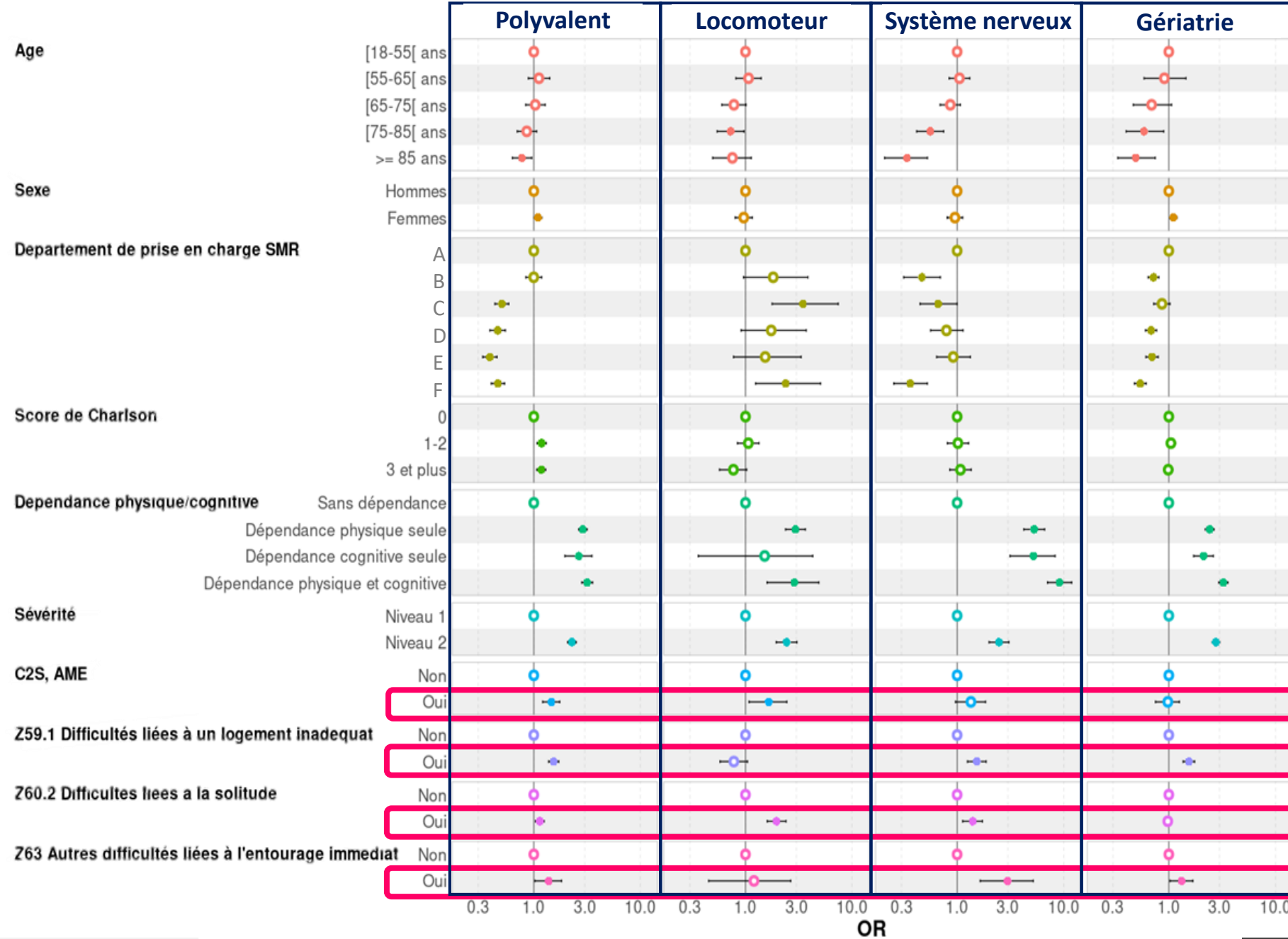
Facteurs associés à un séjour prolongé en SMR



Facteurs associés à un séjour prolongé en SMR



Facteurs associés à un séjour prolongé en SMR



Conclusion



Analyse quantitative complémentaire de l'enquête de terrain

Certains facteurs systématiquement associés, excepté en locomoteur...

... et pourraient orienter précocément vers une coordination

Les dispositifs d'appui à la coordination (DAC) peuvent constituer des relais à solliciter

Analyse à reproduire dans le cadre du suivi d'évaluation du PRS 3...

...et à compléter par celle des structures d'amont (MCO) et d'aval (ESMS)

Merci pour votre attention

En savoir +



Pr Leslie GRAMMATICO-GUILLON (responsable)
Dr Emeline LAURENT (coordonnatrice)
Lucile GODILLON (statisticienne)



Céline LECLERC (directrice)
Franck GENITEAU (chargé d'études)



Dr Katia DAVID (référente SMR)
Sanae KANZALLAH (référente DAC)

DAC

Marie-Sophie GAUDOUEN (Appui Santé 37)
Philippe ADAM-RODRIGUEZ - Magali Colinot (Santé Escale 41)
Denis BOMPAS - Karine BARBERON (Appui Santé 45)

Cliniciens

Dr Sophie BALCON (SMR, CHU d'Orléans)
Dr Véronique DARDAINE-GIRAUD (SMR, CHU de Tours)
Dr Julie BIOGEAU (Gériatre, CHU de Tours)

DIM

Dr Nathalie DE HESSELLE (CH Issoudun)
Dr Jean-Marie GOUIN (CHU de Tours)
Dr Mélanie BIOTTEAU (CHU de Tours)

Remerciements à Emmanuelle DEVAUX, ARS Ile-de-France ; et à Hugo DESMARS, interne EpiDcliC
Une pensée toute particulière pour le Dr Mélanie BIOTTEAU