

Rencontre des Equipes Mobiles en Hygiène et des Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie



Projet de recherche



ORANEAT
Organization and attitudes in nursing home
antibiotic stewardship

Catherine Dumartin

CPias Nouvelle-Aquitaine

Université de Bordeaux et CR Inserm 1219



**UNIVERSITÉ
DE LORRAINE**

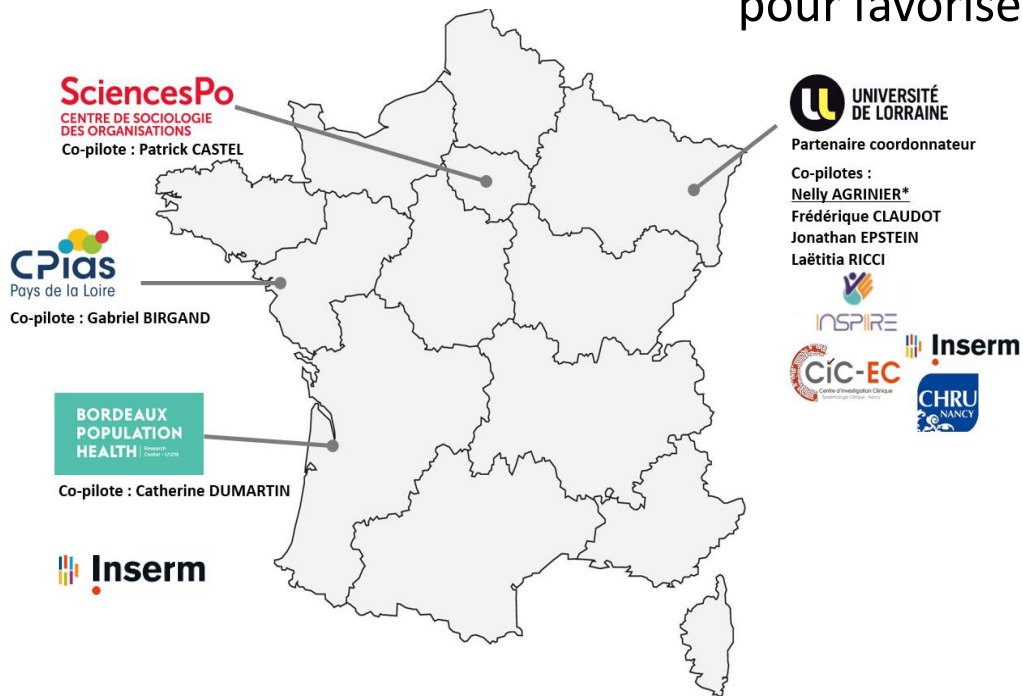


Rencontre des Equipes Mobiles en Hygiène et des Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie

Etude des déterminants du bon usage des antibiotiques en EHPAD : le projet OrA-NEAT (Organization and Attitudes in Nursing home Antibiotic Stewardship)

- **Contexte** : Programme Prioritaire de Recherche (PPR) antibiorésistance

→ Appel à manifestation d'intérêt mai 2020 → regroupement des équipes pour favoriser les projets pluridisciplinaires



- **Objectif** : Développement et évaluation d'un programme personnalisable de bon usage des antibiotiques (BUA) adapté aux besoins des Etablissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) sans pharmacie à usage intérieur (PUI)
- **Calendrier** : octobre 2021 → octobre 2027



Rencontre des Equipes Mobiles en Hygiène et des Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie

Etude des déterminants du bon usage des antibiotiques en EHPAD : le projet OrA-NEAT (Organization and Attitudes in Nursing home Antibiotic Stewardship)

- **Contexte**

- Antibiorésistance élevée en EHPAD (données PRIMO)
- Usage des antibiotiques non optimal
 - Antibiotiques à large spectre utilisés en excès
 - Trop longue durée des traitements antibiotiques
 - Défaut de réévaluation de la prescription après initiation du traitement



Rencontre des Equipes Mobiles en Hygiène et des Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie

Etude des déterminants du bon usage des antibiotiques en EHPAD : le projet OrA-NEAT (Organization and Attitudes in Nursing home Antibiotic Stewardship)

- **Contexte**

- Programmes de promotion du bon usage des antibiotiques (BUA)
 - Efficacité démontrée en établissements hospitaliers
 - Efficacité démontrée en établissements médico-social comme les maisons de retraite aux Etats-Unis et en Europe du Nord (Suède)
 - ⇒ Transférabilité de ces résultats au contexte des EHPAD français ?
- Les programmes de promotion du BUA sont des interventions complexes et nécessitent des méthodes particulières pour
 - Leur développement
 - Leur implémentation (et leur pérennisation)
 - Leur évaluation

Rencontre des Equipes Mobiles en Hygiène et des Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie

Objectifs du projet ORANEAT



ORANEAT
Organization and attitudes in nursing home antibiotic stewardship

- Comprendre les **comportements des professionnels de santé** conduisant aux usages antibiotiques et leurs **attitudes** envers les programmes de **bon usage des antibiotiques (BUA) en EHPAD (WP1)**
- Développer un **programme modulable de BUA, adapté au contexte des EHPAD**



Diagnostic contextuel → identifier les besoins spécifiques de chaque EHPAD
(WP2)



Actions de BUA en EHPAD
→ proposer des programmes adaptés aux besoins de l'EHPAD **(WP3)**



Aide à la mise en œuvre → accompagner l'EHPAD pour favoriser la mise en œuvre du programme **(WP3)**

- **Evaluer** l'efficacité en pratique courante de ce type **programme personnalisé** (WP4 et 5)

WP2. Développement d'un outil diagnostique contextuel du BUA

Copilotes : Catherine Dumartin, Jonathan Epstein

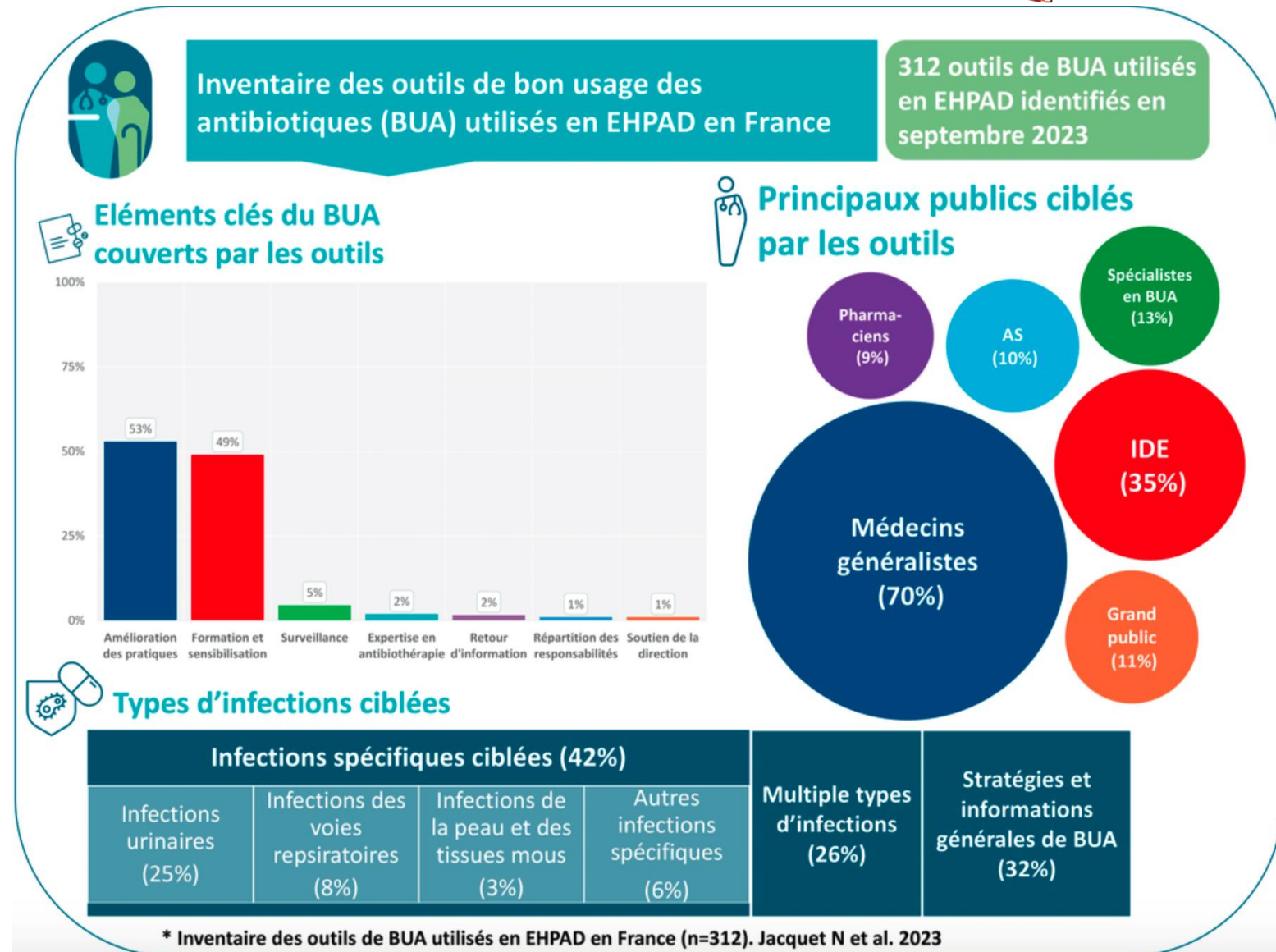


- **Tâche 1.** Développement du questionnaire mesurant le statut de l'établissement en termes de BUA
- **Tâche 2.** Développement et validation psychométrique des questionnaires mesurant le statut psychosocial des professionnels de santé de l'établissement vis-à-vis du BUA



Utilisation du recensement des outils français de BUA fait par le WP3

Communication affichée, Jacquet N et al, ECCMID 2024 (<https://oraneat.fr/#/>)



WP2 tâche 1 : Méthodes


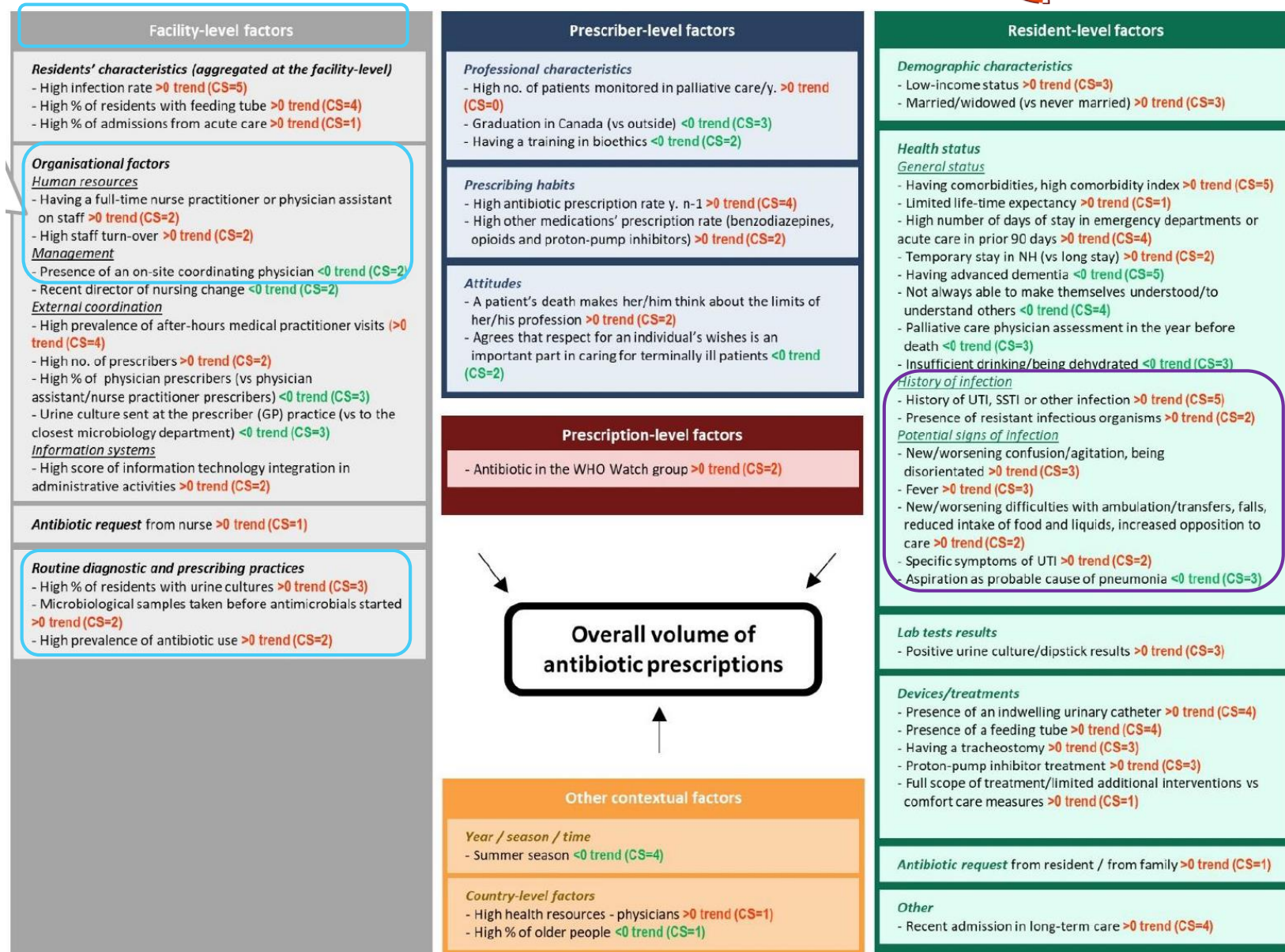
Détermination des éléments d'organisation à explorer

→ Cf analyse de la littérature des facteurs associés à des volumes élevés de prescriptions (Bocquier A et al, 2024)

Bocquier et al. *Antimicrobial Resistance & Infection Control* (2024) 13:29
<https://doi.org/10.1186/s13756-024-01385-6> Antimicrobial Resistance & Infection Control

REVIEW **Open Access**

Resident-, prescriber-, and facility-level factors associated with antibiotic use in long-term care facilities: a systematic review of quantitative studies

Rencontre des Equipes Mobiles en Hygiène et des Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie

Pour suivre le projet : <https://oraneat.fr/#/>



ORANEAT

Projet de
recherche

Qui sommes-nous
?

Publications

Actualités

Participer

Offres
d'emploi



Développement et évaluation d'un programme de bon usage des antibiotiques en EHPAD

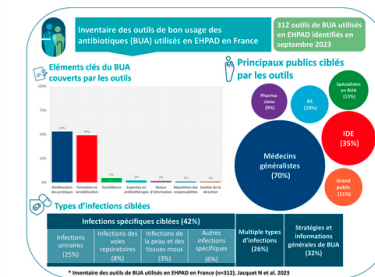
ORANEAT (ORganization and Attitudes in Nursing home Antibiotic sTewardship) est un projet de recherche dont l'objectif est de développer et d'évaluer un programme personnalisable de bon usage des antibiotiques adapté aux besoins des établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) en France, à partir d'une évaluation de l'organisation et des perceptions des professionnels de santé dans ces établissements.



Actualités

Communication

2024-09-13



Publication –
Revue
systématique
sur les facteurs

Rencontre des Equipes Mobiles en Hygiène et des Equipes Multidisciplinaires en Antibiothérapie

Projet OrA-NEAT (Organization and Attitudes in Nursing home Antibiotic Stewardship)



ORANEAT
Organization and attitudes in nursing home antibiotic stewardship

Un immense bravo et merci pour votre investissement !