

BOURMORCK DELPHINE BOURMORCK DELPHINE BOURMORCK DELPHINE

Méthodes qualitatives en santé

BOURMORCK DELPHINE BOURMORCK DELPHINE BOURMORCK DELPHINE

25èmes Journées d'automne de la SBGG

21 octobre 2022

Delphine Bourmorck



Institut de recherche santé et société

BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE

Recherche Qualitative



Objectif général

Mieux comprendre une réalité, explorer un phénomène dans son environnement naturel, l'expérience du sujet en lien avec un situation particulière



Objectifs spécifiques

Décrire, Explorer, Comprendre, Générer des hypothèses,...



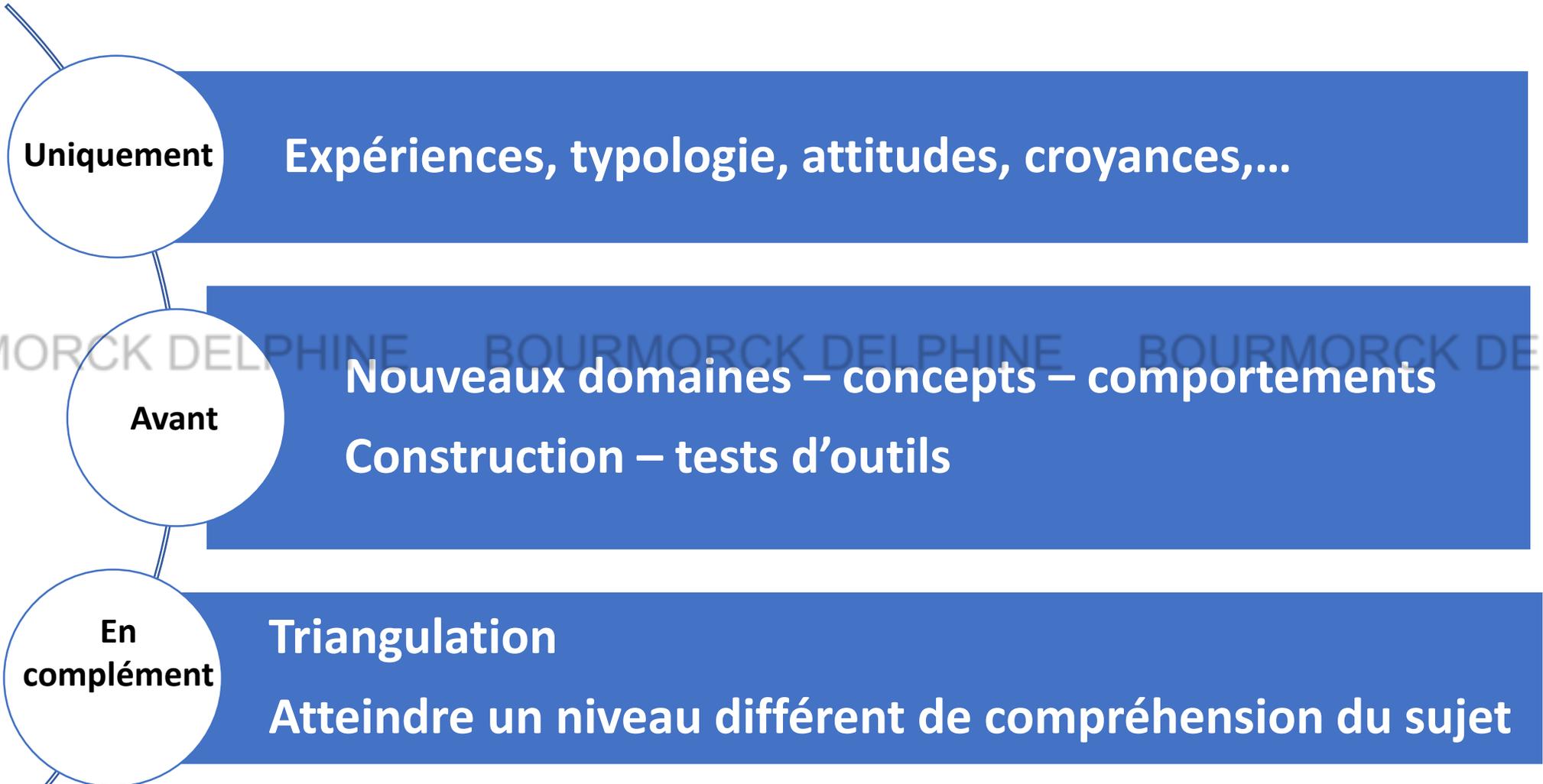
Question de recherche

Pourquoi? Comment? Quelle signification?

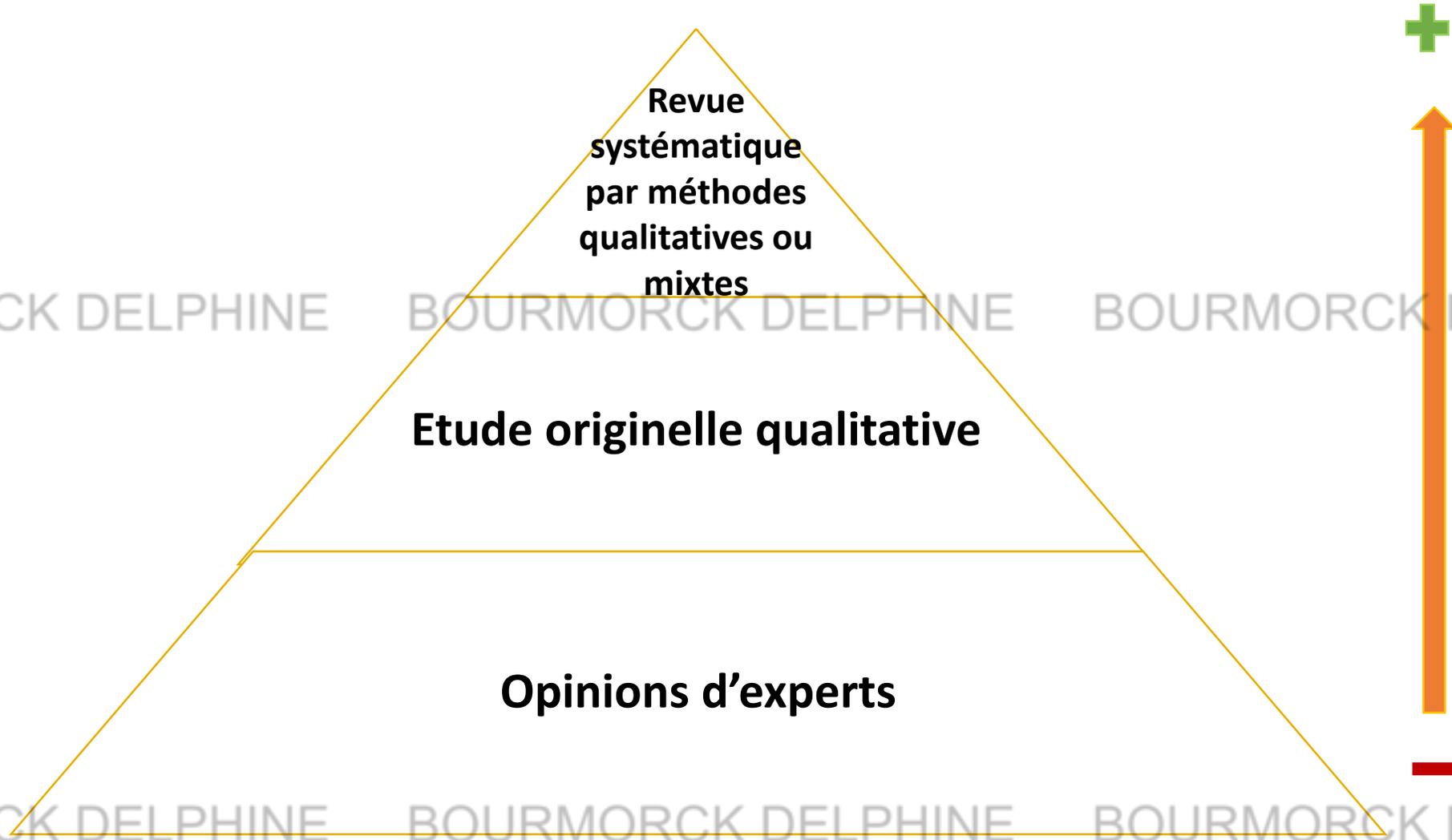


Méthodes qualitatives

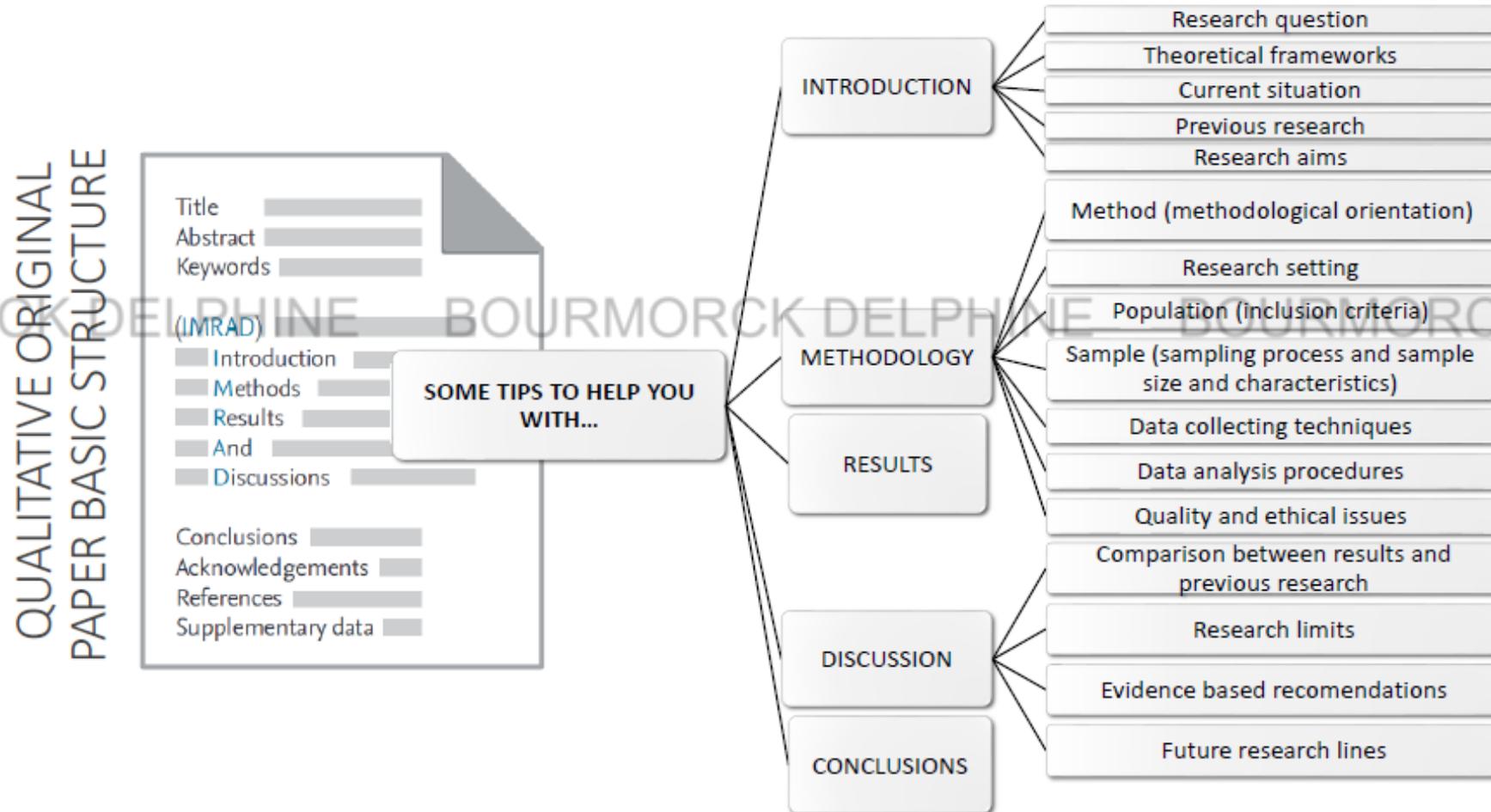
Quand utiliser une méthode qualitative?



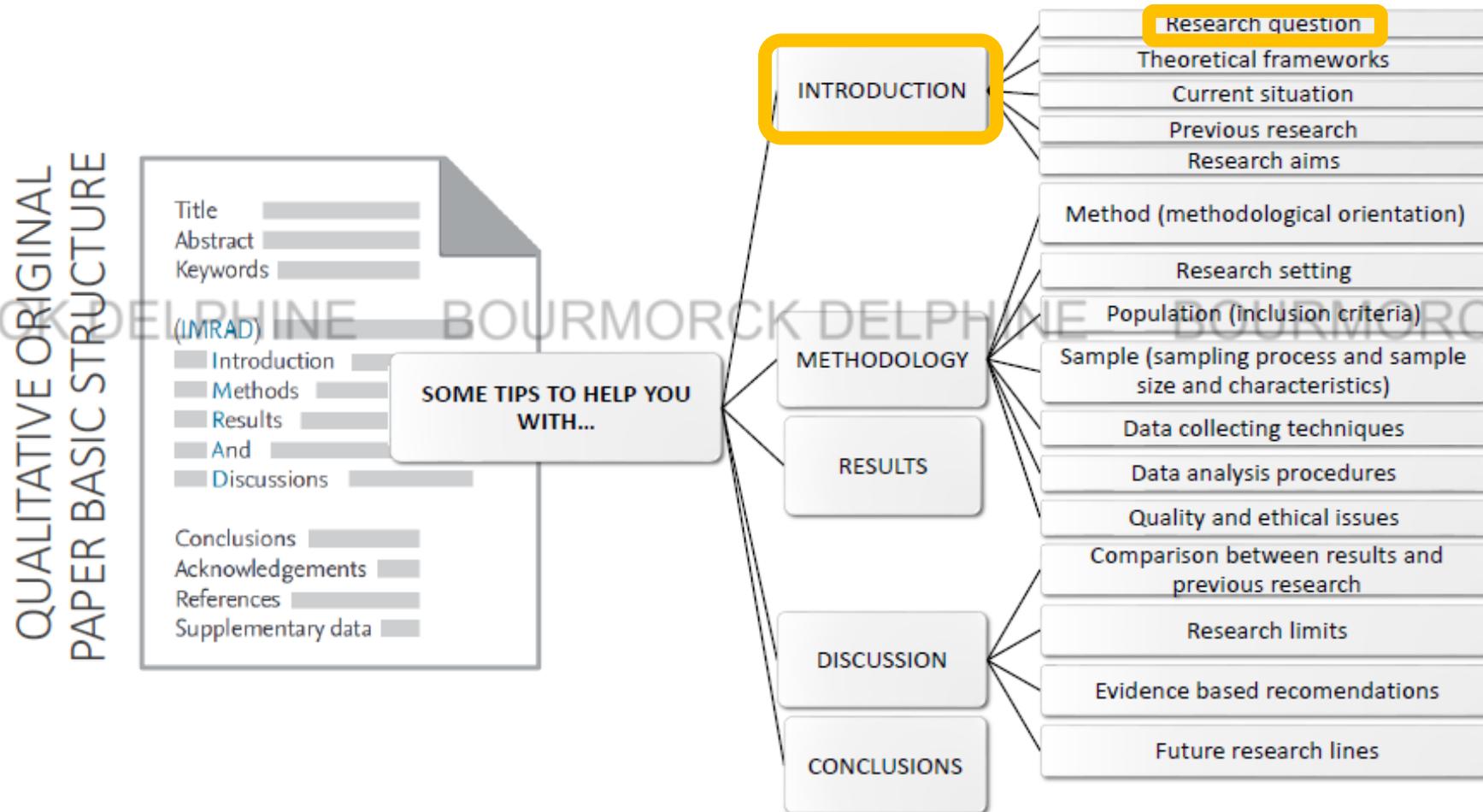
Niveau de preuves en recherche qualitative



Spécificités d'une recherche avec une méthode qualitative



Spécificités d'une recherche avec une méthode qualitative



Spécificité de la question de recherche

De Brauwer et al. *BMC Health Services Research* (2021) 21:965
<https://doi.org/10.1186/s12913-021-06960-w>

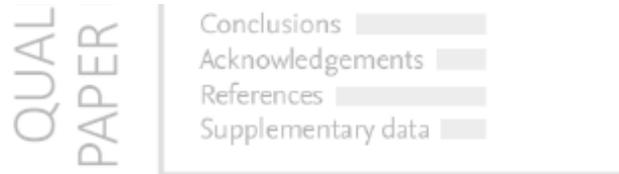
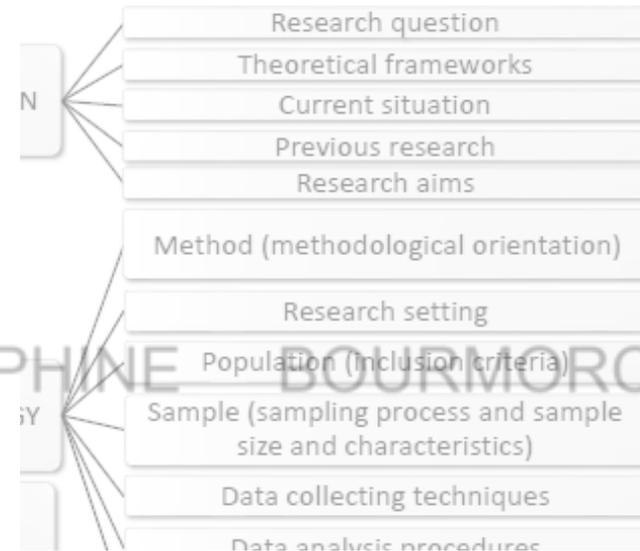
BMC Health Services Research

RESEARCH

Open Access

Factors to improve quality for older patients in the emergency department: a qualitative study of patient trajectory

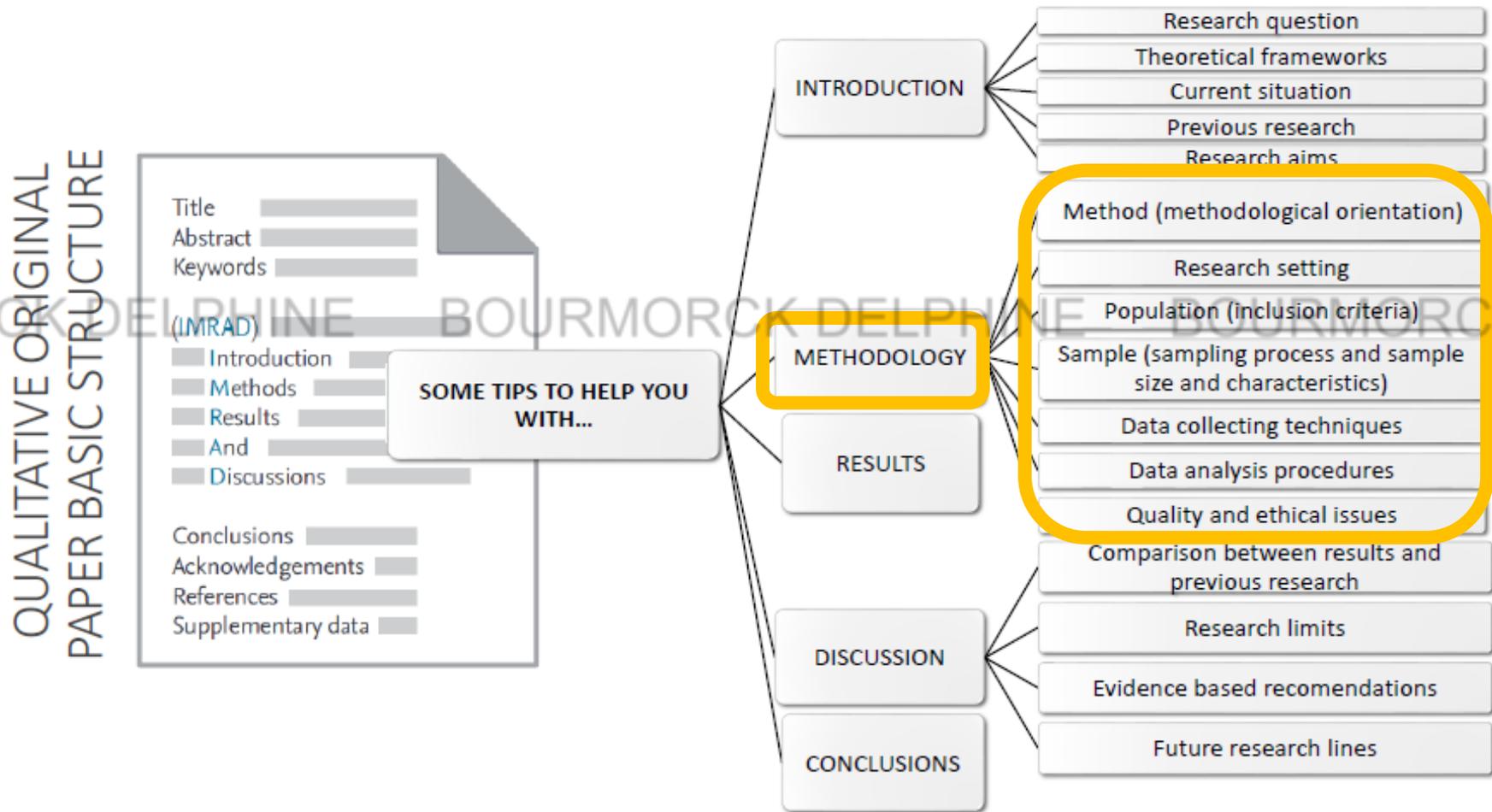
Isabelle De Brauwer^{1*}, Pascale Cornette¹, William D'Hoore¹, Vincent Lorant¹, Franck Verschuren², Frédéric Thys^{1,2} and Isabelle Aujoulat¹

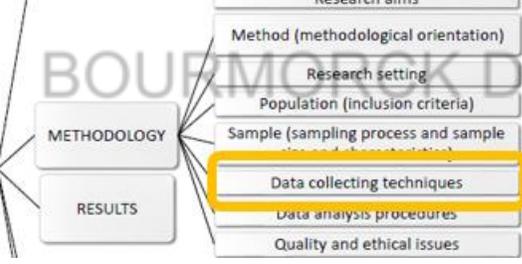


Goals of this investigation

Our study aims firstly to describe procedures for managing older patients in EDs, especially those presenting with typically geriatric issues; secondly, to explore factors that positively or negatively influence care quality in the naturalistic context of the ED.

Spécificités de la méthode





Recherche Qualitative

Collecte des données

Observations

Techniques discursives

Techniques documentaires, biographiques, artistiques

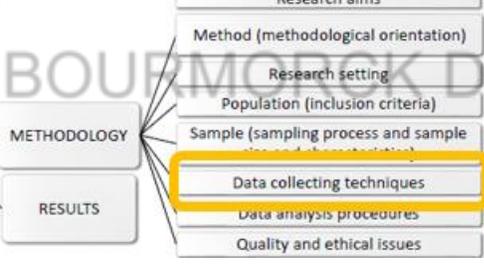
Interview

Focus group

Etudier des pratiques et leurs dimensions informelles

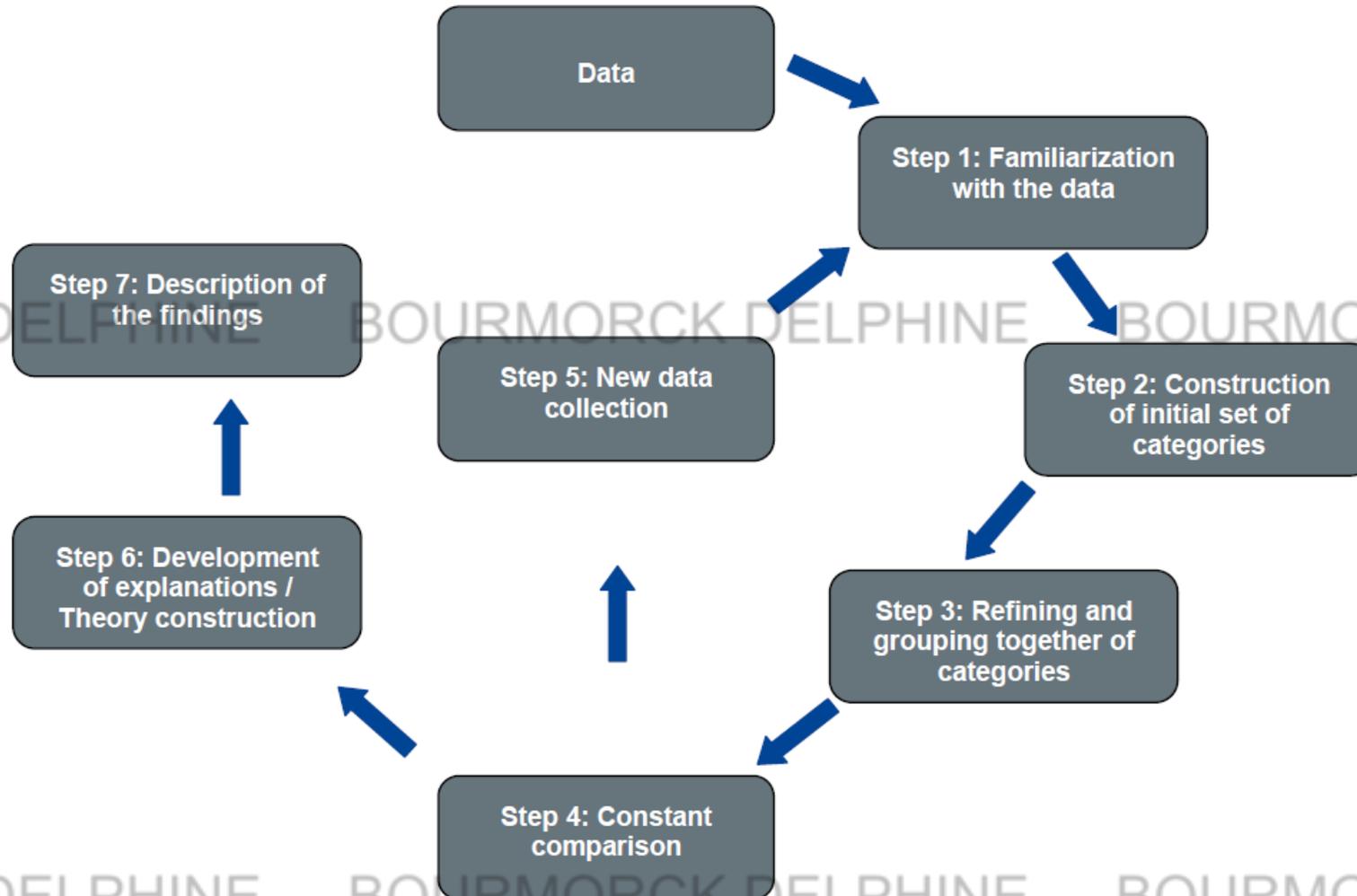
Etudier des représentations, sens, valeurs, idéologies, croyances...

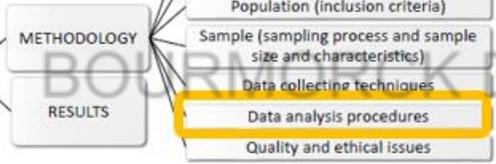
Etudier des pratiques, des représentations de populations ciblées, suivi de programme sanitaire



Collecte des données et analyse en continu

Conceptual representation of iterative process of qualitative analysis with an inductive approach





Recherche Qualitative

Analyse

Thématique

Catégories conceptualisantes

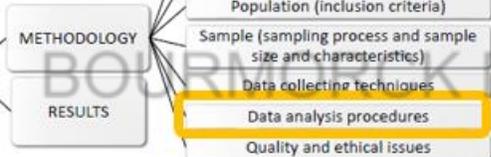
Théorisation ancrée

Phénoménologie, ...

Décrire, créer un panorama

Interpréter, donner du sens, une dynamique

Mettre en relation, établir une théorie ou un modèle



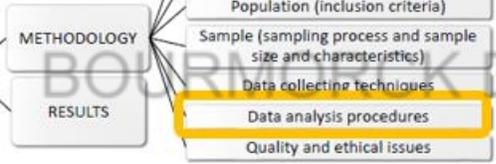
Différentes méthodes d'analyse

Palliative care in the emergency department as seen by providers and users: a qualitative study

Silvia Di Leo^{1*}, Sara Alquati², Cristina Autelitano², Massimo Costantini³, Gianfranco Martucci², Francesco De Vincenzo¹, Beata Kuczynska⁴, Alessandra Morini⁵, Laura Trabucco⁴, Raffaella Ursicelli⁴, Gianluca Catania⁶ and Luca Ghirotto^{7*} 

Methods: A qualitative study involving focus group interviews with Emergency Department professionals and semi-structured interviews with patients with palliative care needs in the Emergency Department and their relatives was conducted. Both datasets were analyzed using Thematic Analysis.

Results: Twenty-one healthcare professionals, 6 patients and 5 relatives participated in this study. Five themes were identified: 1) shared priorities in Emergency Department among healthcare professionals and patients, 2) the information provided by healthcare professionals and that desired by relatives, 3) perception of environment and time, 4) limitations and barriers to the continuity of care, and 5) the contrasting interpretations of giving and receiving palliative care.



Recherche Qualitative

Analyse

Thématique

Catégories conceptualisantes

Théorisation ancrée

Phénoménologie, ...

Décrire, créer un panorama

Interpréter, donner du sens, une dynamique

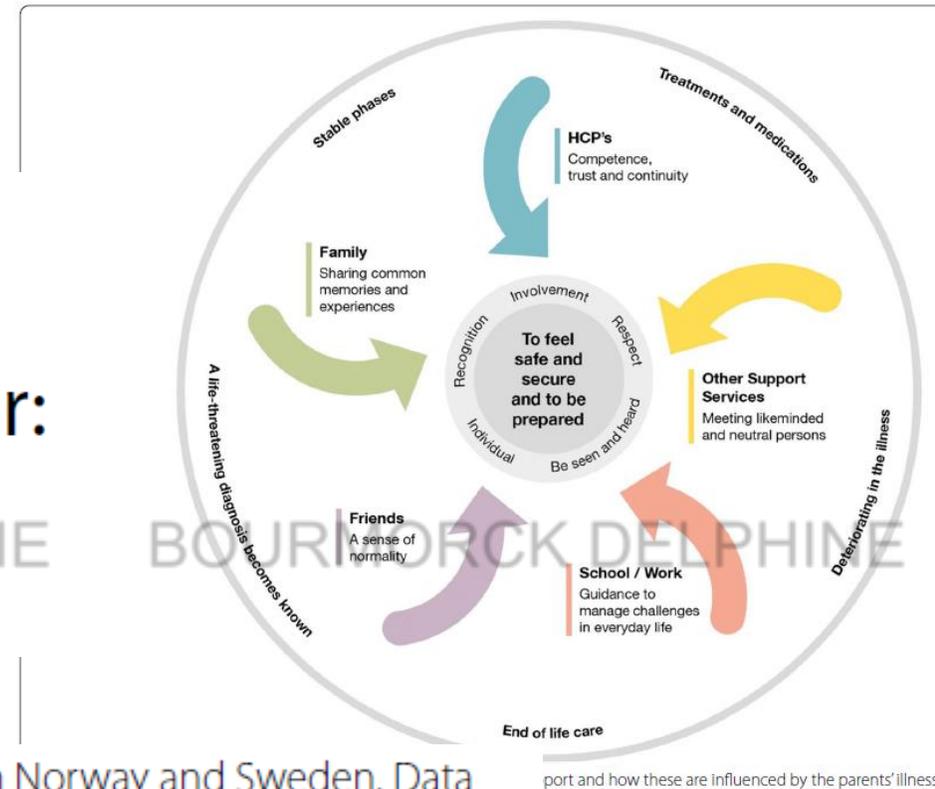
Mettre en relation, établir une théorie ou un modèle

METHODOLOGY	Population (inclusion criteria)
	Sample (sampling process and sample size and characteristics)
	Data collecting techniques
	Data analysis procedures
RESULTS	Quality and ethical issues

Différentes méthodes d'analyse

Adolescents' and young people's needs and preferences for support when living with a parent with life-threatening cancer: a grounded theory study

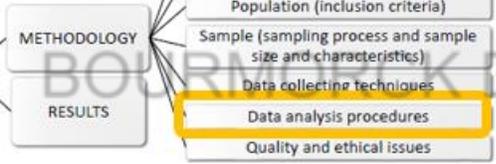
Emily Bergersen^{1,2*}, Maria Larsson¹, Malin Lövgren³ and Cecilia Olsson^{1,4}



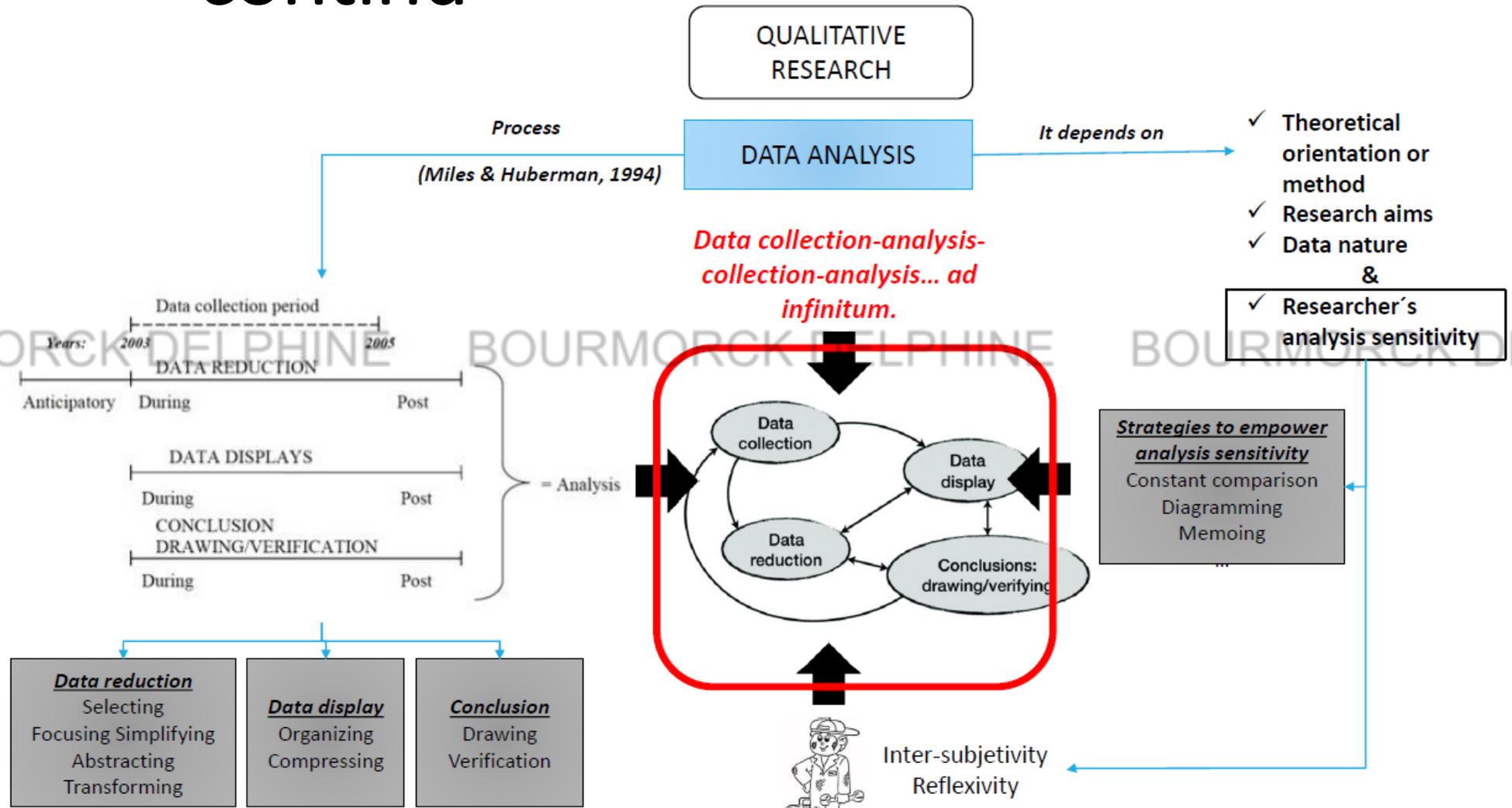
Methods: Qualitative interviews were conducted with 10 respondents (17–24 years) in Norway and Sweden. Data were analysed through grounded theory according to Charmaz.

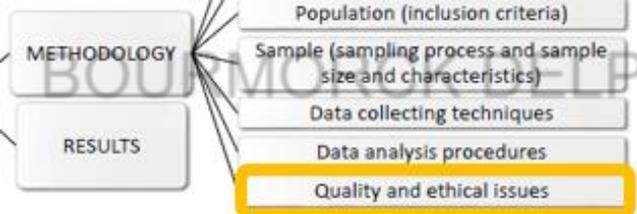
Results: Adolescents' and young peoples' needs and preferences for support were described through the main category 'To feel safe and secure and to be prepared' and further broken down into five subcategories 'Relationships in the immediate family—balancing support and protection'; 'The social network—support and normalcy in a carefully selected group'; 'Maintaining everyday life—challenges in school and working life'; 'The right support at the right time—competence, trust and continuity in meeting health care professionals'; and 'Support outside the home—an opportunity for full transparency'.

port and how these are influenced by the parents' illness



Collecte des données et analyse en continu





Recherche Qualitative

Références de qualité

Crédibilité,
Transférabilité,
Fiabilité

Chercheur
comme outil de
recherche

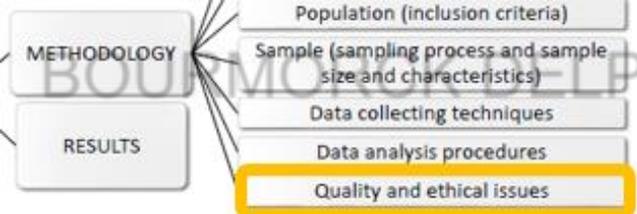
Stratégies pour assurer
la qualité de la
recherche

Réflexivité

Révision par des
pairs

Triangulation

Audit
indépendant



Recherche Qualitative

Principes éthiques

Autonomie,
Bienveillance,
Non malfaisance
et
Justice

Les chercheurs sont responsables de la protection des participants!

Stratégies pour assurer le respect des principes éthiques

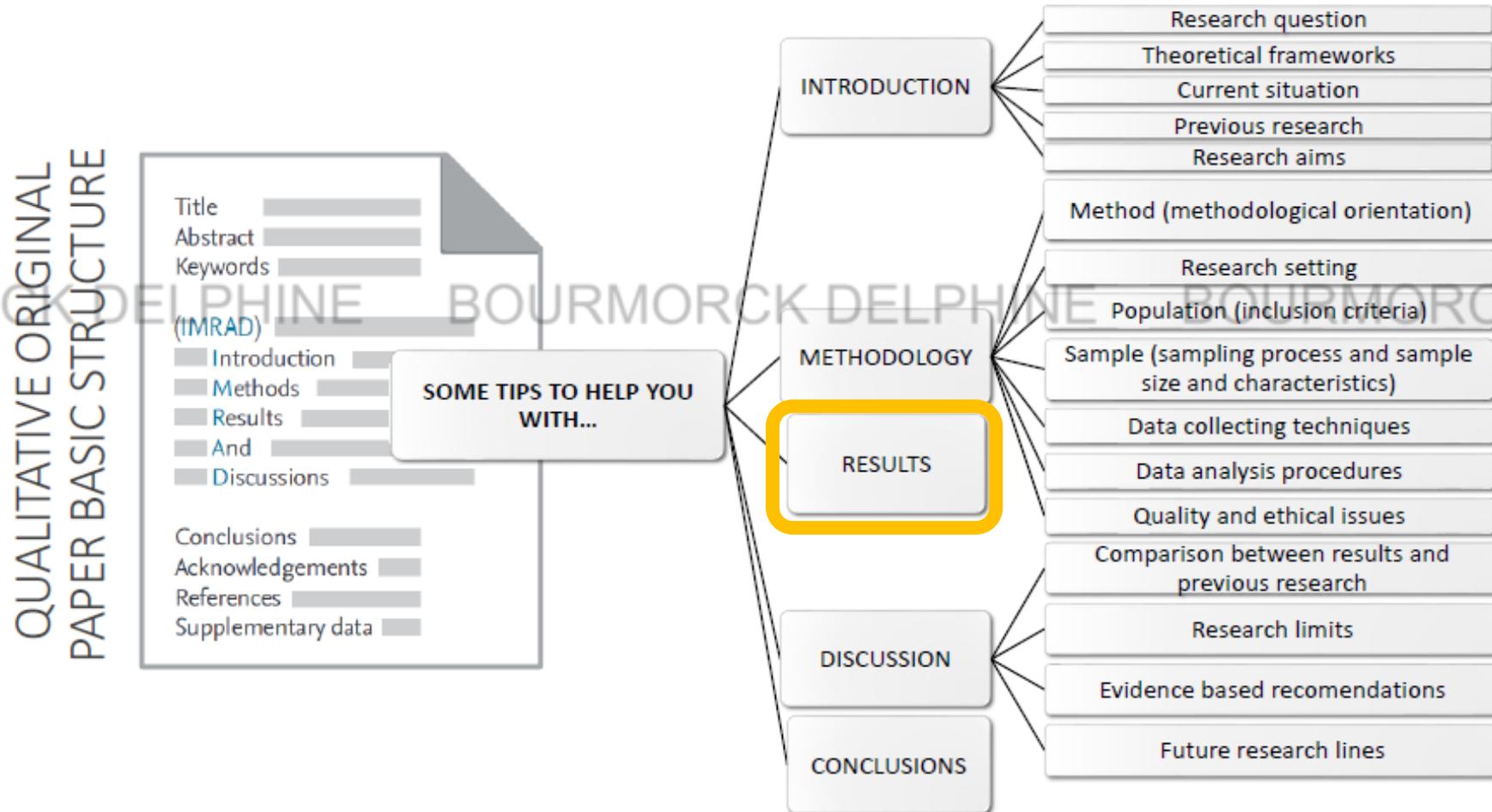
Approbation d'un comité d'éthique

Consentement éclairé

Stockage et sécurité des données

Confidentialité

Spécificités d'une recherche avec une méthode qualitative



Spécificités d'une recherche avec une méthode qualitative

Original Article

PALLIATIVE
MEDICINE

What justifies a hospital admission at the end of life? A focus group study on perspectives of family physicians and nurses

Thijs Reyniers¹, Dirk Houttekier¹, Joachim Cohen¹,
H Roeline Pasman² and Luc Deliens^{1,2}

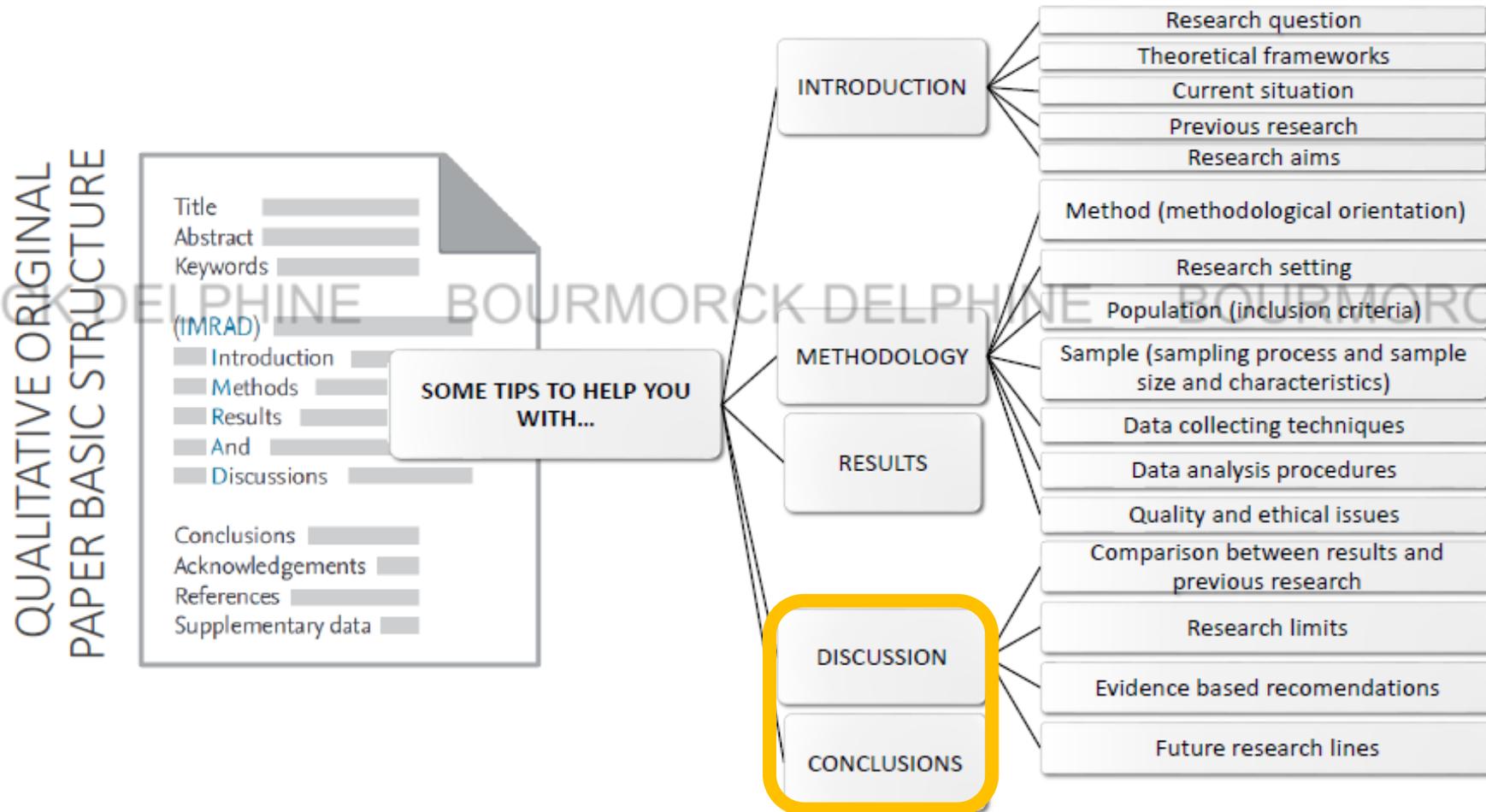
The patient's preferences

Almost all participants agreed that the patient's preferences should be the starting point when considering whether a hospital admission was justified. In general, participants agreed that if a patient prefers to be admitted to hospital, such a hospitalisation was justified because it clearly benefits the patient's well-being, for example, it takes away anxiety, the patient is at ease or the hospital might be a familiar environment:

Home care nurse: Little benefits [the patient]? Maybe not from a medical-nursing point of view, but it does with regard to the fear factor for example. The factor of 'I can still be cared for, [...] I can go to that hospital, they know me by now, or they get to know me there, they have been informed of my needs', even if they are of a psychological, social, or even spiritual nature. (N2)

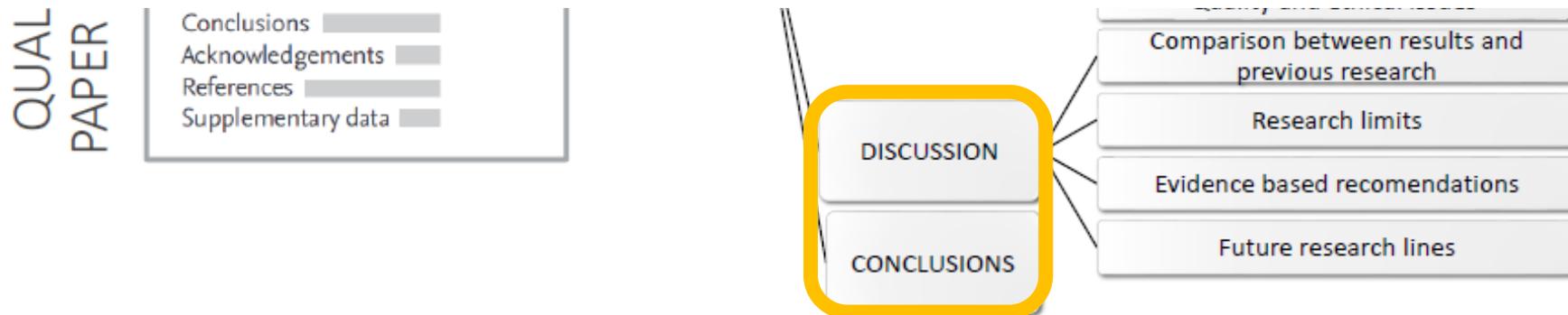
CONCLUS

Spécificités d'une recherche avec une méthode qualitative



Spécificités d'une recherche avec une méthode qualitative

- Est-ce que les résultats ont un impact sur les pratiques actuelles?
- Est-ce que la façon d'implémenter les résultats est discutée?
- Est-ce que les résultats peuvent être utilisés dans un autre contexte que celui étudié? Ou uniquement valide pour la population étudiée?



Outils utiles

- Equator network : <https://www.equator-network.org/>

→ Améliorer la qualité et la transparence de la recherche en santé

- Grilles de lecture critique: CASP, COREQ, EPICURE...



Messages clés



- La recherche qualitative n'est pas « à défaut » de la recherche quantitative
- La recherche qualitative apporte une contribution importante à la qualité des pratiques fondées sur des données probantes (EBP)
- Les recherches qualitatives permettent de mieux comprendre l'expérience humaine d'un phénomène
- Les données probantes basées sur des recherches qualitatives ont le potentiel d'influencer la pratique clinique dans les dimensions psycho-socio-émotionnelle et spirituelle

BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE



BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE

Coordonnées de contact:

delphine.bourmorck@uclouvain.be

Tél. 32 (0)2 764 34 64



Institut de recherche santé et société

BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE

BOURMORCK DELPHINE

Bibliographie

- Kohn L, Christiaens W. *The use of Qualitative Research Methods in KCE studies*. Method. Brussels: Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE). 2012. KCE Report 187C. D/2012/10.273/68.
- Kivits, J., Balard, F., Fournier, C. & Winance, M. (2016). *Les recherches qualitatives en santé*. Armand Colin.
- Paillé, P., Mucchielli, A. (2021). *L'analyse qualitative en sciences humaines et sociales*. Armand Colin.
- Malterud, K. (2001). Qualitative research : Standards, challenges, and guidelines. *The Lancet*, 358(9280), 483-488. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(01\)05627-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(01)05627-6)
- Mays, N. (2000). Qualitative research in health care : Assessing quality in qualitative research. *BMJ*, 320(7226), 50-52. <https://doi.org/10.1136/bmj.320.7226.50>
- Varpio, L., Ajjawi, R., Monrouxe, L. V., O'Brien, B. C., & Rees, C. E. (2017). Shedding the cobra effect : Problematising thematic emergence, triangulation, saturation and member checking. *Medical Education*, 51(1), 40-50. <https://doi.org/10.1111/medu.13124>