

# Elaboration d'une échelle d'évaluation des stratégies d'adaptation des patients schizophrènes, liées à leur santé orale, la Schizophrenia Coping Oral Health (SCOOHP) : une étude qualitative et de faisabilité



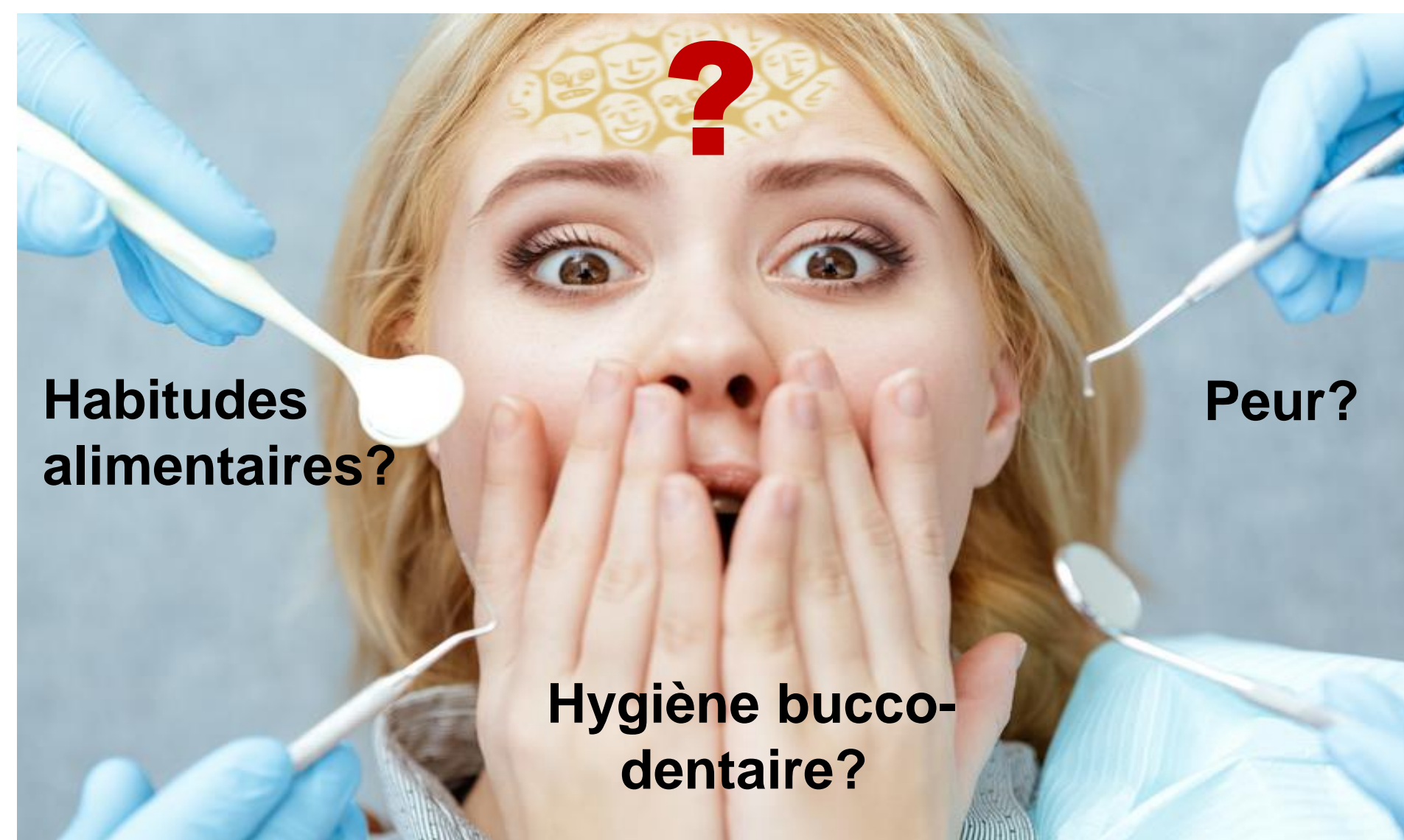
Francesca SIU PAREDES<sup>1,2</sup>, Nathalie RUDE<sup>2</sup>, Corine RAT<sup>3</sup>, Matthieu REYNAUD<sup>3</sup>, Mohamad HAMAD<sup>2</sup>, Sahar MOUSSA-BADRAN<sup>1</sup>, Frederic DENIS<sup>3,4\*</sup>

<sup>1</sup>Université Champagne Ardenne. Faculté d'Odontologie de Reims, 2 rue du Général Koenig 51100 Reims, <sup>2</sup>EA 481 Integrative Neurosciences and Clinical, University Hospital of Besançon, F-25000 Besançon, France, <sup>3</sup>Clinical Research Unit, La Chartreuse Psychiatric Centre, 21033 Dijon, France, <sup>4</sup>EA 75-05 Education, Ethique, Santé, Université François-Rabelais Tours, Faculté de Médecine, 37032 Tours, France.



## Introduction

La schizophrénie est une maladie chronique qui affecte 1 % de la population générale [1]. Chez le patient schizophrène (PS), les traitements administrés, le manque de motivation et la difficulté à gérer leurs émotions peuvent induire la détérioration de la santé orale [2]. Ainsi, le terme « coping », issu de l'anglais « to cope », définit les stratégies d'adaptation (SA) mises en place par un individu pour faire face à sa maladie [3]. Dans ce contexte, nous formulons l'hypothèse qu'une échelle de coping en santé orale pourrait aider les soignants à mieux comprendre les besoins des PS dans le domaine de la qualité de vie liés à la santé orale.



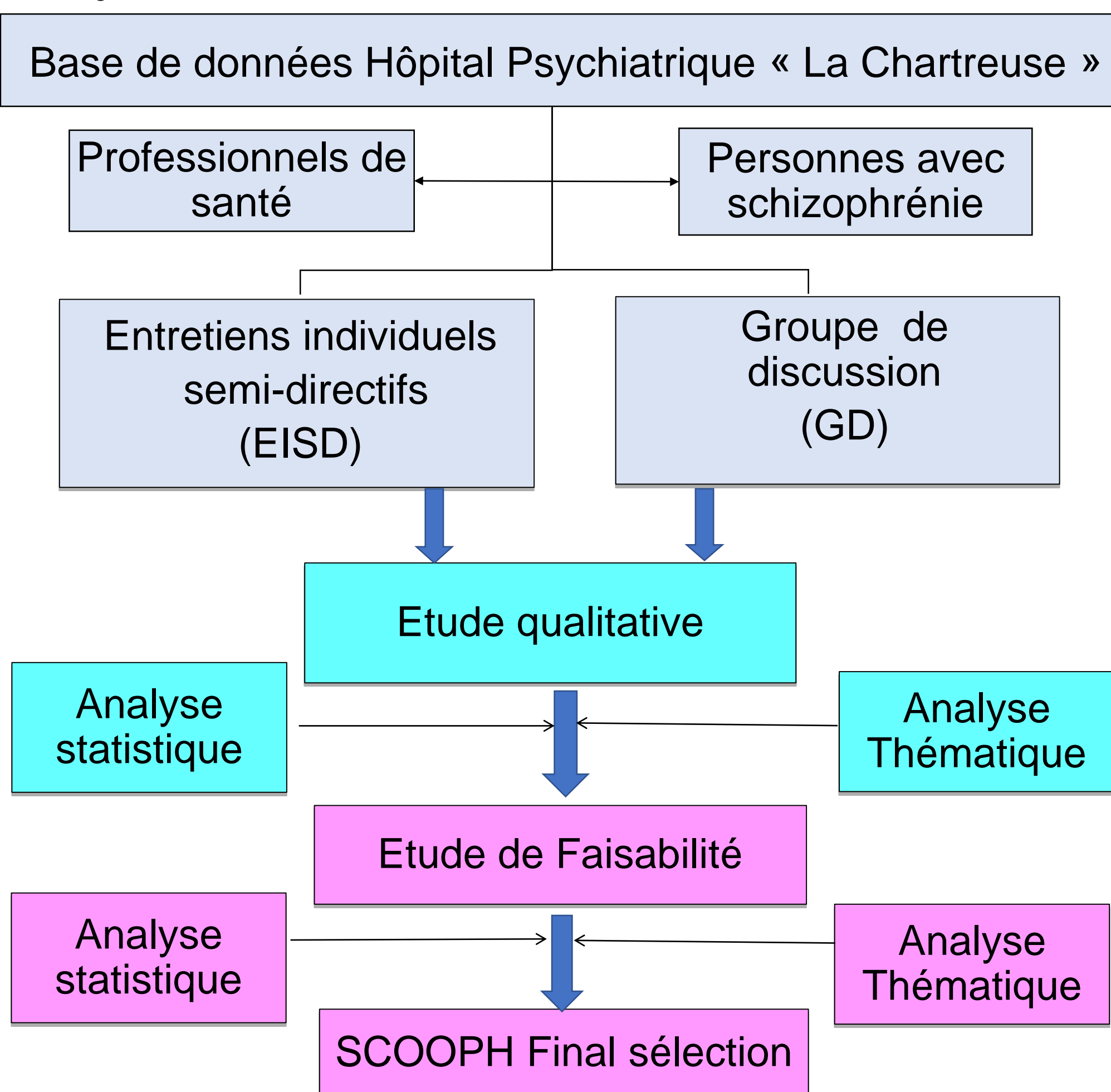
## Objectif

Le but de ce travail était d'établir une échelle d'évaluation du coping (SCOOHP) en matière de qualité de vie liée à la santé orale (OHRQOL).

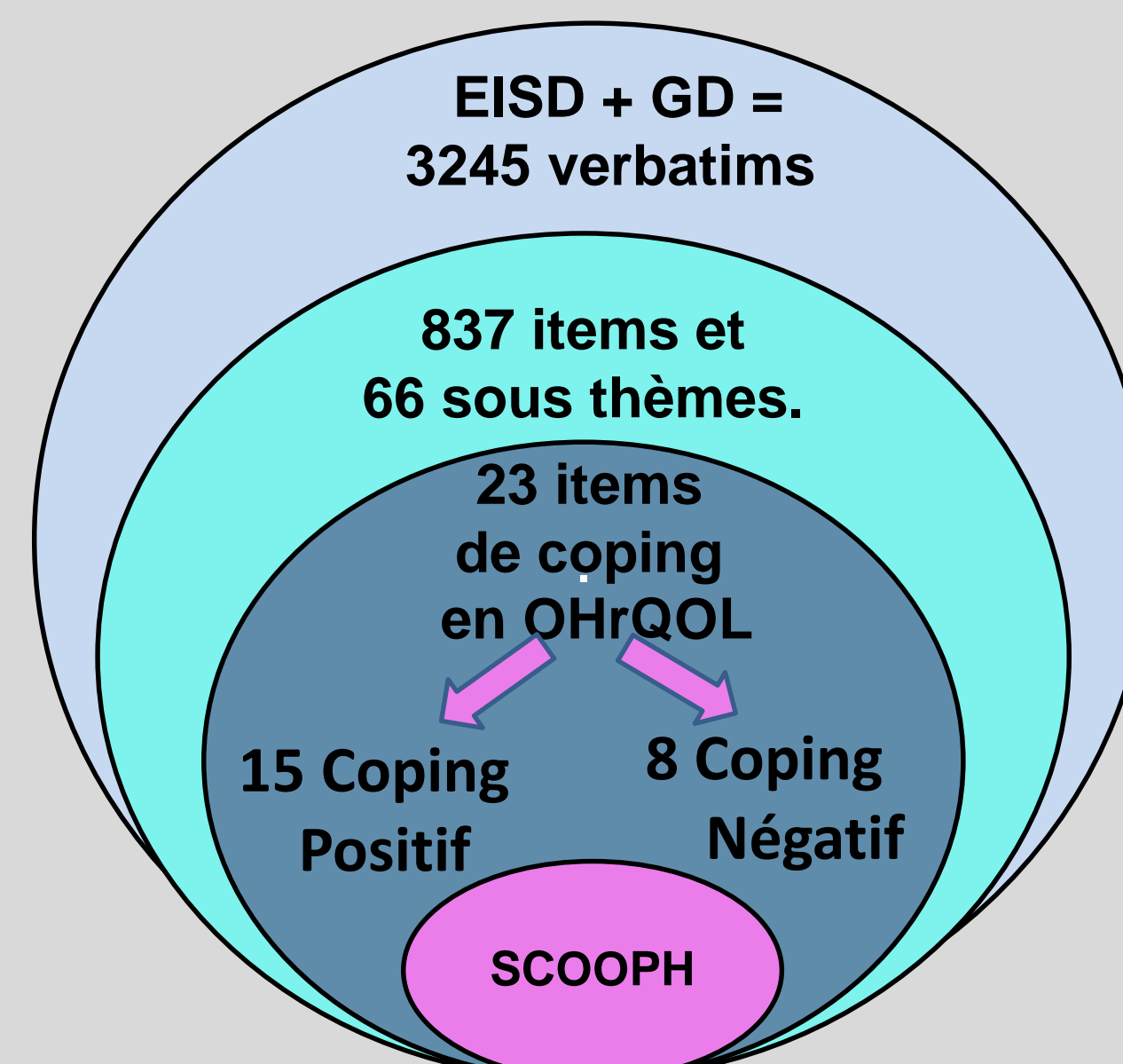
## Méthodes

**Trial registration:** Clinical Trials Gov. NCT02730832. Date registered: 21 March, 2016.

Design de l'étude



## Résultats



- Les corrélations inter-items et inter-scores évaluées avec le coefficient alpha de Cronbach montre une bonne fiabilité, ( $\alpha = 0,59$ ).
- L'utilisation de smileys a été appréciée par les participants.

## Discussion

Les stratégies d'adaptation « positives » étaient associées aux « bonnes habitudes et pratiques de santé orale » et inversement les « négatives » sont liées aux obstacles rencontrés sur le parcours de soins et de santé des PS.

## Conclusion

Il s'agit de la première étude à notre connaissance, élaborant un outil spécifique d'évaluation des stratégies d'adaptation en OHRQOL chez les PS [4]. Une étude multicentrique est en cours afin d'effectuer la validation psychométrique de l'échelle SCOOHP.

## Modalités de réponses du questionnaire SCOOHP



**Références :** [1] Jablensky A. Epidemiology of schizophrenia: the global burden of disease and disability. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci. 2000; 250:274- 85, [2]-Arnaiz A, Zumárraga M, Díez-Altuna I, Uriarte JJ, Moro J, Pérez- Ansorena MA. Oral health and the symptoms of schizophrenia. Psychiatry Res. 2011; 188, 24-28. [3]- Carver CS, Scheier MF, Weintraub JK. Assessing coping strategies: A theoretically based approach. J Pers Soc Psychol 1989, 56, 267-283. [4] Siu -Paredes F, Rude N, Denis F. The schizophrenia oral health profile, development and feasibility. Translational Neuroscience 2018; 9; 78-87.