

# Développement et validation psychométrique d'un questionnaire d'évaluation de l'adhésion aux anticancéreux oraux en oncologie solide

Dr Pierre NIZET ([pierre.nizet@chu-nantes.fr](mailto:pierre.nizet@chu-nantes.fr))

CHU Nantes – Nantes Université – INSERM UMR 1246 SPHERE

# Méthodologie générale

Méthode COSMIN (*CO*n*NS*ensus-based *S*tandards for the selection of health *M*ea*S*urement *I*n*STR*uments) en 5 étapes :

- 1- Définition du concept à mesurer
- 2.1- Elaboration des items du questionnaire : revue de la littérature et étude exploratoire
- 2.2- Validation des items par DELPHI auprès d'un panel de cliniciens spécialistes
- 3- Pré-test du questionnaire auprès de la population cible par débriefing cognitif (méthode du « *think aloud* ») → pertinence / compréhension / compréhensibilité
- 4- Pré-validation psychométrique : test de la structure factorielle sur petit échantillon (40-50)
- 5- Validation psychométrique sur population (200-300 patients)

# Résultats préliminaires

1- Définition du concept d'adhésion

2- Questionnaire à 4 dimensions et 26 questions :

- ❖ Dimension « traitement » (8 questions)
- ❖ Dimension « patient & entourage » (8 questions)
- ❖ Dimension « système de santé » (5 questions)
- ❖ Dimension « cancer et autres maladies » (5 questions)

3- Pré-test du questionnaire : 5 entretiens « *think aloud* » menés à l'aide d'un guide d'entretien

4- Pré-validation psychométrique : distribution des réponses, consistance interne (alpha Cronbach), corrélation inter-items

5- Validation psychométrique : consistance interne (alpha de Cronbach, coefficient omega), analyse factorielle confirmatoire (AFC), analyse de stabilité temporelle (test-retest, coefficient intra-classe)

➔ Analyse logiciel PRO Online

**Exploring the factors influencing adherence to oral anticancer drugs in patients with digestive cancer: a qualitative study**

Pierre Nizet <sup>1</sup>, Yann Touchefeu <sup>2</sup>, Solange Pecout <sup>2</sup>, Estelle Cauchin <sup>2</sup>, Eva Beaudouin <sup>3</sup>, Séverine Mayol <sup>4</sup>, Clémentine Fronteau <sup>5</sup>, Jean-François Huon <sup>5</sup> <sup>3</sup>