



MEETT Centre de Conventions
& Congrès de
Toulouse
3 AU 5 DÉCEMBRE 2025

Étude de la tolérance à l'incertitude Chez les médecins généralistes des Hauts-de-France

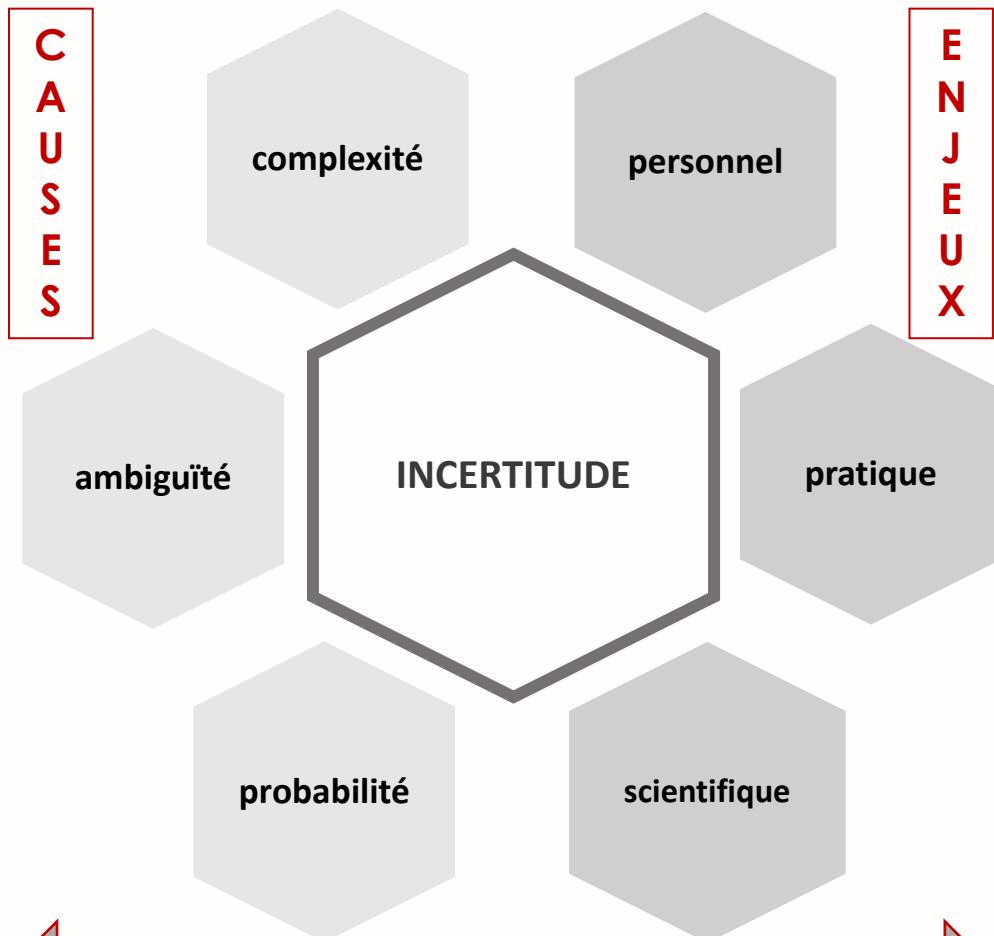
Thèse soutenue par Joséphine Clause
Dirigée par Dr Baptiste Motte



INTRODUCTION



**C
A
U
S
E
S**



Han PKJ, Klein WMP, Arora NK. Varieties of uncertainty in health care: a conceptual taxonomy. *Med Decis Mak Int J Soc Med Decis Mak*. 2011;31(6):828-38.

Fox Renée-C, L'incertitude médicale, Paris, L'Harmattan, Coll. Catalyses dirigée par J.-F. Malherbe, 1988.



INTRODUCTION

Enjeux de la tolérance à l'incertitude en MG

- Qualité des soins
- Coût des soins
- Épuisement professionnel



INTRODUCTION

Grille TAMSAD fr

- 1 – Évaluer le niveau de tolérance à l'incertitude des MG des HdF
- 2 – Préciser les facteurs influençant la tolérance à l'incertitude + apporter des preuves supplémentaires concernant la validité interne de la grille TAMSAD fr pour mesurer la tolérance à l'incertitude



MÉTHODE

- Étude quantitative descriptive
- Recueil des données via l'URPS par mailing et voie postale
- Questionnaire:

Caractéristiques socio professionnelles
échelle TAMSAD fr



	Affirmation	Pas du tout d'accord (1)	Pas d'accord (2)	Neutre (3)	D'accord (4)	Tout à fait d'accord (5)
9	En médecine, je suis à l'aise avec l'idée qu'il n'y a souvent pas de bonne ou de mauvaise réponse					
10	Un patient atteint de multiples pathologies rendrait le travail du médecin plus intéressant					
11	Je suis mal à l'aise avec le fait qu'un manque de connaissances médicales sur certaines maladies implique que l'on ne peut pas aider certains patients*					
12	Le caractère imprévisible de la réaction d'un patient à un traitement médicamenteux apporterait au rôle du médecin une complexité appréciable					
13	Il est important de toujours paraître bien informé(e) aux yeux des patients*					



MÉTHODE

Critères de jugement

- Score TAMSAD fr de tolérance à l'incertitude
- Évaluation des caractéristiques des MG en fonction de leur score TAMSAD fr
- Validité de la grille TAMSAD fr avec l'alpha de Cronbach



RÉSULTATS

Échantillon

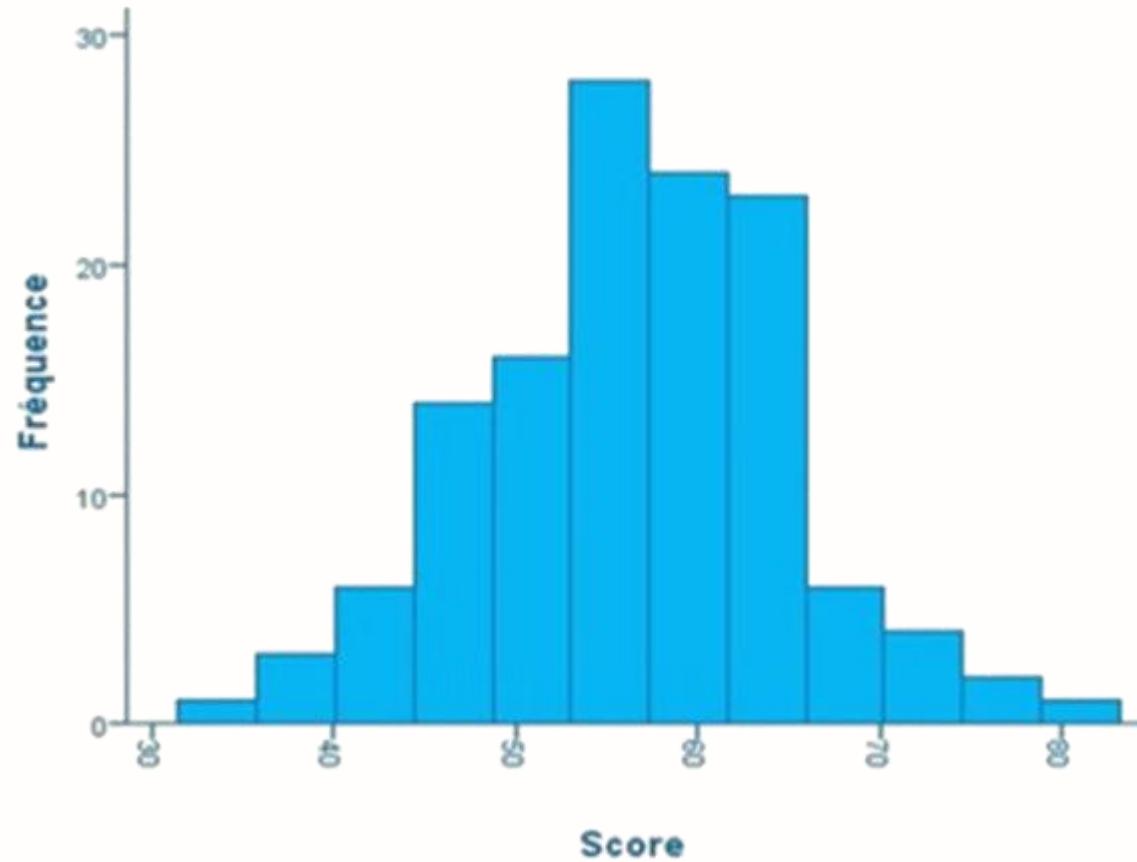
- **128** participants
- Libéral 97%
- Médecine conventionnelle 90%
- Femmes 52%
- Urbain 54 %
- Cabinet de groupe 47%
- Presse médicale 62% et FMC présente 66%



RÉSULTATS

Score TAMSAD fr 56,7

Alpha de Cronbach 0,75





RÉSULTATS

Facteurs de tolérance à l'incertitude significatifs

Activités annexes à la clinique		Score	Significativité (p)
MSU	Oui	61,02	0,000
	Non	54,53	
Enseignant	Oui	64,65	0,018
	Non	56,26	
Mixte		63,30	



DISCUSSION

Limites

- Effectifs de certaines catégories
- Biais de sélection
- Biais de déclaration et de mesure

Forces

- Peu d'études sur la tolérance des médecins en exercice en France
- Nombre suffisant de répondants
- Constitution de l'échantillon avec l'URPS



DISCUSSION

Score TAMSAD fr MG HdF 56,7

Validité de la TAMSAD fr

Hancock J, Roberts M, Monrouxe L, Mattick K. Medical student and junior doctors' tolerance of ambiguity: development of a new scale. *Adv Health Sci Educ Theory Pract.* mars 2015;20(1):113-30.
Motte B, Aiguier G, Reumaux P, Forzy G, Piermatteo A, Ficheux G, et al. Adaptation culturelle et évaluation des preuves de validité des scores obtenus à l'aide d'une version française de l'échelle Tolerance of Ambiguity in Medical Students And Doctor. *Mes Éval En Éducation.* 2021;44(2):75-102.
Fujikawa H, Son S, Hayashi M. Translation, adaptation, and validation of the Tolerance of Ambiguity in Medical Students and Doctors (TAMSAD) scale for use in Japan. *BMC Med Educ.* 2023;23(405):1-8.



DISCUSSION

Meilleure tolérance à l'incertitude

- Genre
- Formation médicale continue en présentiel
- Enseignant / Maître de Stage Universitaire (MSU)

Prévention de l'intolérance à l'incertitude

- Recrutement MSU
- Soutien aux structures de formation



MEETT Centre de Conventions
& Congrès de
Toulouse
3 AU 5 DÉCEMBRE 2025

Merci pour votre attention