

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

Évaluation du vécu et de la satisfaction des personnes dépistées à domicile pour le SARS-CoV-2 par une équipe médicale de recherche, de leur disposition à participer à la recherche et des facteurs associés (enquête PERCEPT)

S. Kong, A. Duvignaud, J. Orne-Gliemann, M. Plazy, Z. Pascual, C. Grenier, S. Conde, X. Anglaret, R. Onaisi

Seïlenn KONG



COVERAGE

DMG / université
de BORDEAUX
Département de
médecine générale

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

Liens d'intérêts : aucun

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > DISCUSSION > CONCLUSION

SARS-CoV-2 et soins primaires

- Contagiosité importante : R_0 moyen 3.38 ± 1.40
- Risque élevé de saturation des capacités hospitalières
- Majorité de formes non graves

→ Enjeux de prise en charge en soins primaires

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > DISCUSSION > CONCLUSION

Essai COVERAGE

- **Essai clinique randomisé contrôlé** : évaluation de l'efficacité et la tolérance de différents traitements ambulatoires pour diminuer le risque de forme grave liés au Covid-19
- ≥ 50 ans avec comorbidités ou ≥ 60 ans
- Mené à **domicile**
- Recours à des **équipes médicales mobiles**
- Ouverture de l'essai en Gironde le 15 avril 2020

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

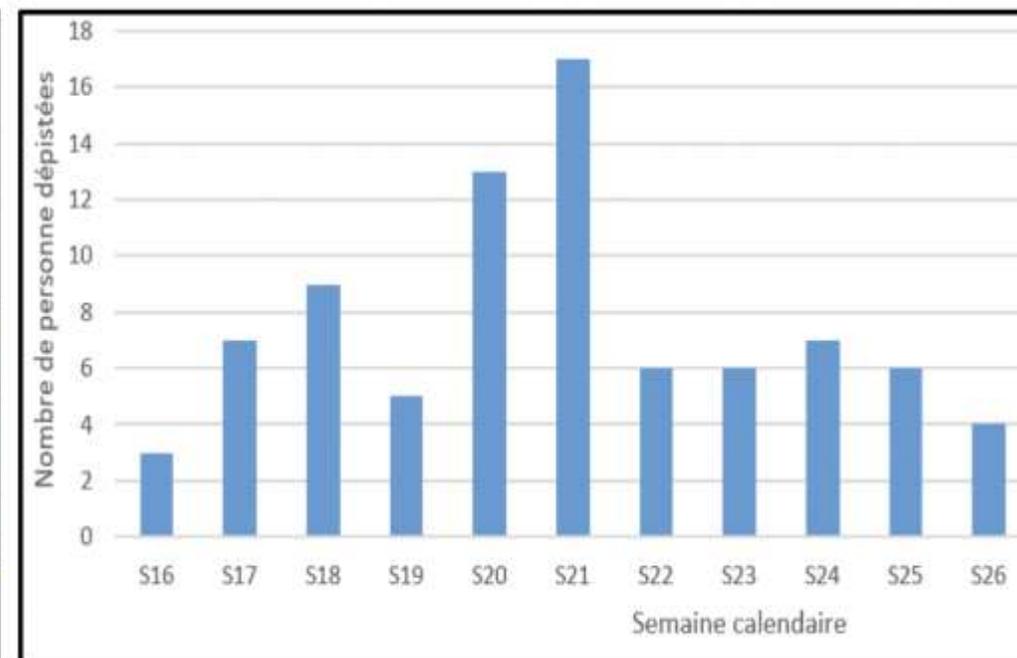
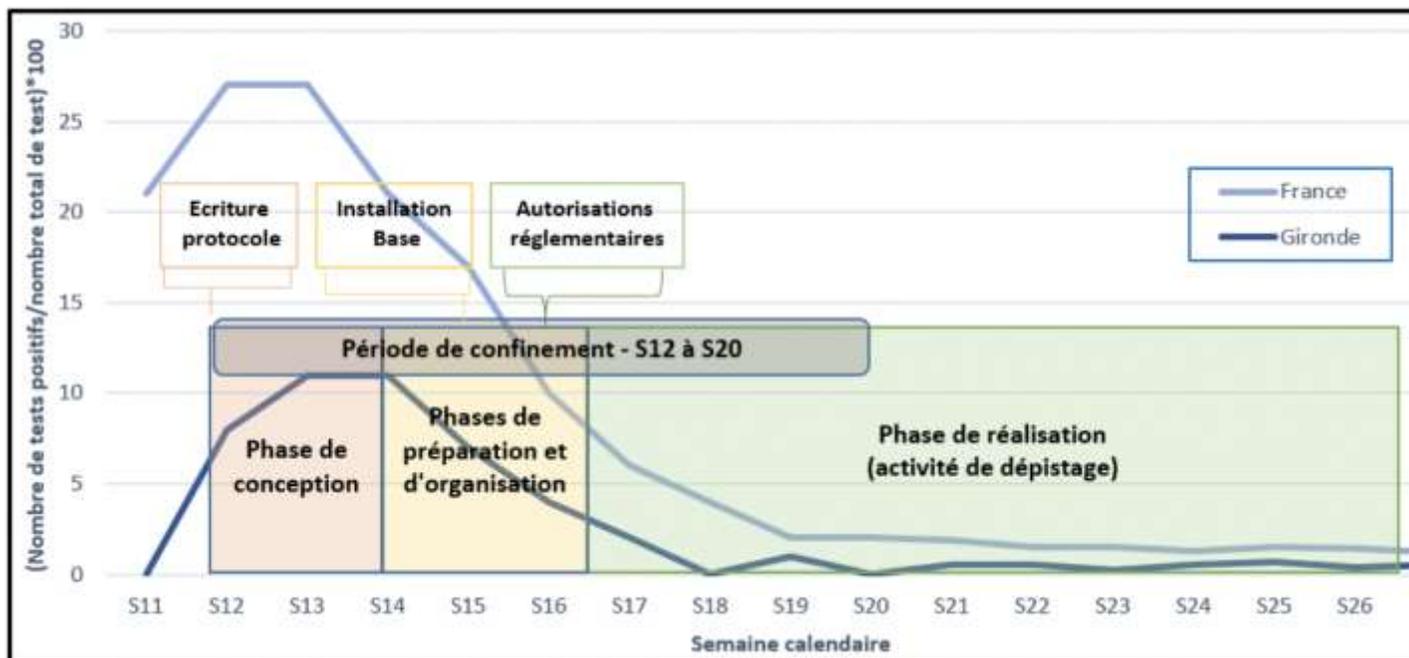
Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

Contexte de notre travail



D'après Grenier C, Loniewski M. Mise en place d'un essai thérapeutique extrahospitalier dans le contexte de l'épidémie de SARS-Cov-2, Essai COVERAGE, Mars-Juillet 2020, Bordeaux, France. Enjeux opérationnels, faisabilité et acceptabilité. Mémoire de Master Sciences, Technologies, Santé – mention santé publique. Université de Bordeaux ; 2020, 105 p.

#CNGE2021

www.congrescng.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > DISCUSSION > CONCLUSION

Objectifs de l'étude

- **Principal** : évaluer la satisfaction des patients concernant la visite de l'équipe mobile COVERAGE pour le dépistage du SARS-COV-2
- Secondaires : décrire le vécu du dépistage à domicile et la perception des essais thérapeutiques

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > **METHODE** > RESULTATS > DISCUSSION > CONCLUSION

- **PERCEPT** = étude observationnelle descriptive transversale mono-centrique (enquête de satisfaction)
- Entre novembre et décembre 2020 en Gironde
- Questionnaire téléphonique
- **Critère de jugement principal** : satisfaction des patients (score composite)

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS NATIONAL

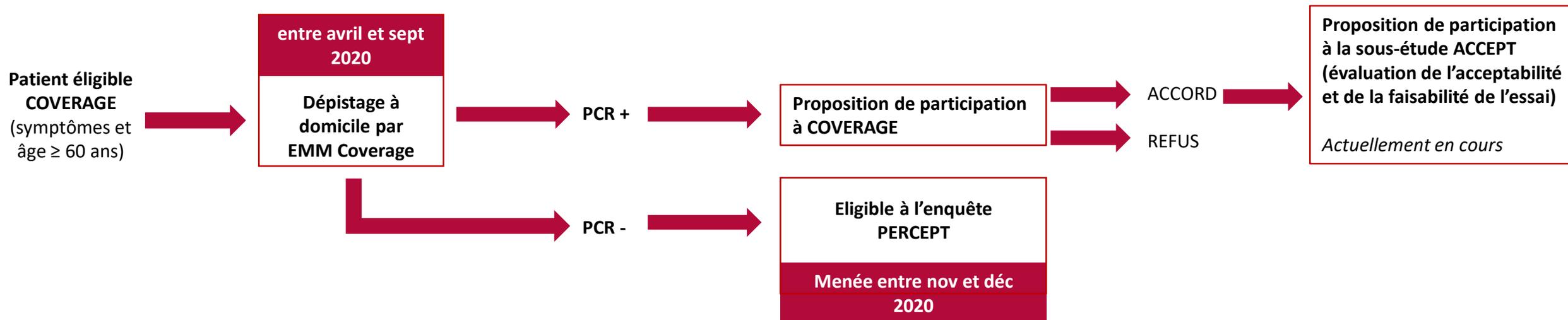
Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > **METHODE** > RESULTATS > DISCUSSION > CONCLUSION



#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

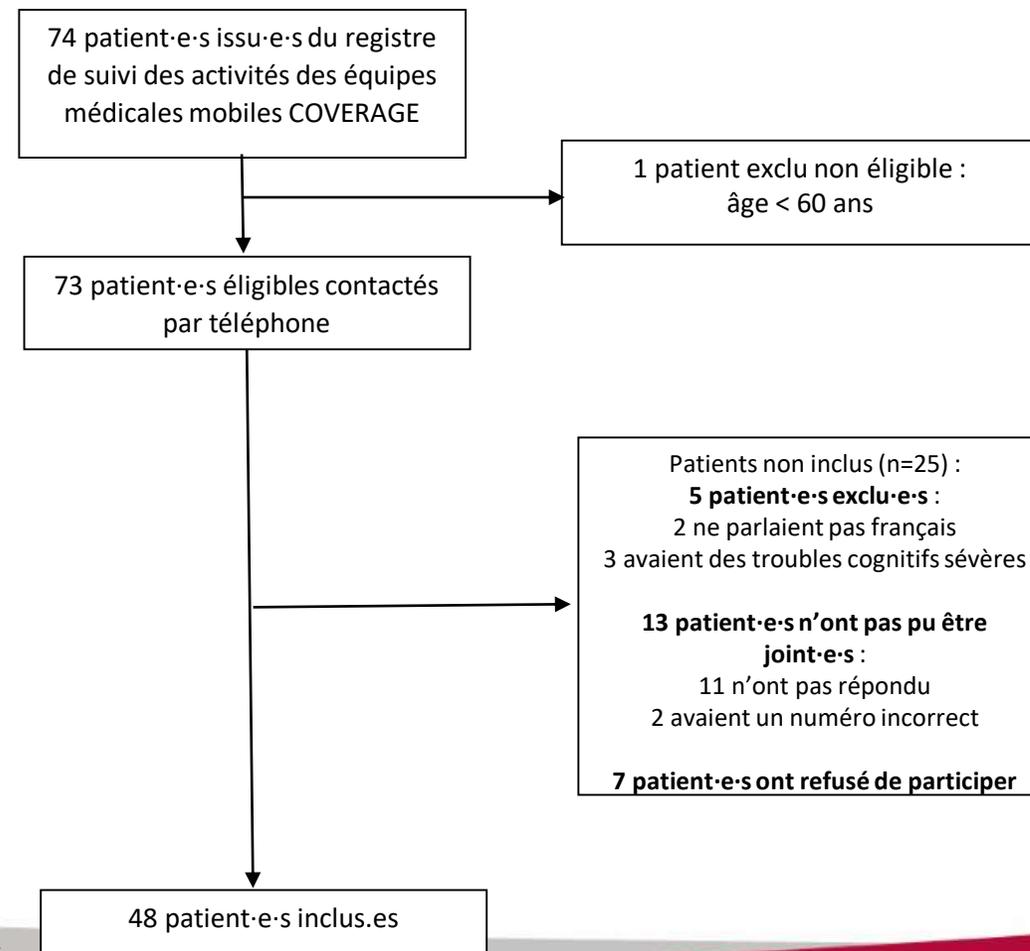
Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > **RESULTATS** > DISCUSSION > CONCLUSION

- 48 patients analysés / 73 éligibles
→ Taux de participation 65.7%
- Critères d'exclusion : âge, barrière linguistique, troubles cognitifs



#CNGE2021

Diagramme de flux des inclusions

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > **RESULTATS** > DISCUSSION > CONCLUSION

Score de satisfaction

Évaluation de la satisfaction concernant
la visite de dépistage par EMM

Tableau 3 : Score de satisfaction n=48

Minimum		8
Maximum		20
Moyenne		15,9
Ecart-type		2,8
Médiane		17
	Fréquence	Pourcentage
Insatisfait	0	0
Plutôt insatisfait	2	2,7
Plutôt satisfait	15	31,3
Satisfait	31	64,6

> 95% satisfaits

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > **RESULTATS** > DISCUSSION > CONCLUSION

Le vécu des patients face à la VAD

- Déplacement d'une équipe médicale du CHU à domicile pour faire le test vécu comme **normal (77.1%)**
- Et **justifié (89.6%)** « *En cas de maladie contagieuse comme la COVID19, [...] plutôt que d'avoir à [se] déplacer ailleurs ?* »
- Mise en œuvre de mesures de protection par l'EMM **justifiées (95,8%)** et **rassurantes (77.1%)**
- Mais associée à une **peur que les tenues de protection des équipes soient vues par les voisins (20.8%)**

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > **RESULTATS** > DISCUSSION > CONCLUSION

	Vécu des patients sur le dépistage à domicile		p value
	Anormal n=11	Normal n=37	
Niveau de clarté des explications (Q12) n=48			
Clares	9 (81,8)	27 (73,0)	0,700
Ni claires ni pas claires	1 (9,1)	2 (5,4)	
Pas claires	0 (0,0)	3 (8,1)	
Niveau d'inquiétude des patients (Q13) n=48			
Rassurantes	7 (63,6)	24 (64,9)	0,583
Ni rassurantes ni inquiétantes	4 (36,4)	7 (18,9)	
Inquiétantes	0 (0,0)	2 (5,4)	
Ressenti face aux mesures de protection (Q22)			
Angoissant	1 (9,1)	2 (5,4)	0,773
Rassurant	9 (81,8)	28 (75,7)	
Les deux à la fois	0 (0,0)	3 (8,1)	
Avez-vous eu peur que le port de la tenue de protection par les équipes soient vues par vos voisins (Q23)			
Non	8 (72,7)	30 (81,1)	0,553
Oui	3 (27,3)	7 (18,9)	
Niveau de connaissance/ compréhension (Q24) n=48			
Non	4 (36,4)	19 (51,4)	0,387
Oui	7 (63,6)	18 (48,6)	

Trouvez-vous acceptable de comparer plusieurs traitements entre eux, quand on ne sait pas quel est le meilleur ? (Q39)			
Non	2 (18,2)	7 (18,9)	0,512
Oui	9 (81,8)	26 (70,3)	
Trouvez-vous acceptable, quand on participe à un essai thérapeutique, que le choix du traitement qu'on va recevoir se fasse par un tirage au sort ? (Q40)			
Non	4 (36,4)	17 (45,9)	0,457
Oui	7 (63,6)	17 (45,9)	
Les essais thérapeutiques peuvent être dangereux (Q42)			
D'accord	7 (63,6)	27 (73,0)	0,354
Pas d'accord	4 (36,4)	7 (18,9)	
Le fait qu'un essai thérapeutique se déroule à mon domicile plutôt qu'à l'hôpital m'encouragerait à y participer (Q43)			
D'accord	7 (63,6)	20 (54,1)	0,686
Pas d'accord	4 (36,4)	15 (40,5)	

Aucun facteur associé retrouvé

#CNGE2021

www.congrescng.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > **RESULTATS** > DISCUSSION > CONCLUSION

La disposition des patients à participer à COVERAGE

« Si votre test avait été positif, pensez-vous que vous auriez été disposé(e) à participer à l'essai thérapeutique COVERAGE ? »

Oui **60,4%**, Non 29,2%

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

	Attitude des patients sur la participation à l'essai thérapeutique COEVRAE n=43		p value
	Non disposé n= 14	Disposé n= 29	
Niveau de clarté des explications (Q12)			
Clares	12 (85,7)	21 (72,4)	0,585
Ni claires ni pas claires	0 (0,0)	3 (10,3)	
Pas claires	1 (7,1)	2 (6,9)	
Niveau d'inquiétudes des patients (Q13)			
Rassurantes	12 (85,7)	18 (62,1)	0,113
Ni rassurantes ni inquiétantes	1 (7,1)	9 (31,0)	
Inquiétantes	1 (7,1)	0 (0,0)	
Niveau de connaissance/ compréhension (Q24)			
Non	10 (71,4)	9 (31,0)	0,014
Oui	4 (28,6)	20 (69,0)	
Est-ce que vous pensez avoir bien compris en quoi consistait l'essai thérapeutique auquel on aurait pu vous proposer de participer si vous aviez eu un test positif (Q27)			
Non	8 (57,1)	8 (27,6)	0,063
Oui	6 (42,9)	21 (72,4)	
Trouvez-vous acceptable de comparer plusieurs traitements entre eux, quand on ne sait pas quel est le meilleur ? (Q39)			
Non	5 (35,7)	2 (6,9)	0,017
Oui	7 (50,0)	26 (89,7)	

Trouvez-vous acceptable, quand on participe à un essai thérapeutique, que le choix du traitement qu'on va recevoir se fasse par un tirage au sort ? (Q40)			
Non	12 (85,7)	6 (20,7)	<0,001
Oui	1 (7,1)	23 (79,3)	
Les essais thérapeutiques peuvent être dangereux (Q42)			
D'accord	12 (85,7)	18 (62,1)	0,223
Pas d'accord	1 (7,1)	9 (31,0)	
Le fait qu'un essai thérapeutique se déroule à mon domicile plutôt qu'à l'hôpital m'encouragerait à y participer (Q43)			
D'accord	6 (42,9)	20 (69,0)	0,267
Pas d'accord	7 (50,0)	8 (27,6)	

#CNGE2021

www.congrescng.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > **RESULTATS** > DISCUSSION > CONCLUSION

Connaissance sur les essais cliniques

« Pouvez-vous nous donner un à trois mots ou expressions pour décrire ce que vous évoque un « essai thérapeutique » (n=25)

- **Tester** : 28% (n=7)
- **Processus** : 24% (n=6)
- Recherche : 12% (n=3)
- Cobaye : 12%
- Progrès : 12%
- Altruisme : 8% (n=2)
- Participation/implication : 4% (n=1)

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > **DISCUSSION** > CONCLUSION

Rappel des principaux résultats de l'enquête

- > 95% des patients globalement satisfaits de la visite à domicile des EMM
- Attitude positive avec disposition déclarée à participer à l'essai thérapeutique
COVERAGE élevée
 - niveau de connaissance de ce qu'est un essai thérapeutique
 - acceptabilité de la notion de comparaison entre deux médicaments
 - acceptabilité de la notion de tirage au sort

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > **DISCUSSION** > CONCLUSION

- **EMM = Dispositif d'*aller vers*, satisfaction élevée**
- **Covisan** = prise en charge à domicile par EMM en Ile-de-France
 - adhésion des patients ++
 - dimension humaine reposant sur des équipes médico-sociales

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > **DISCUSSION** > CONCLUSION

- nombre de patients prêts à participer aux essais cliniques : 50% à 83% (oncologie ++)
- facteurs de non participation à un EC en MG (*Motivations des patients à participer à un essai clinique en médecine générale : enquête auprès des patients consultant chez le généraliste par Carer M., Giacomino A., Jaillon P, 2006*) :
 - **manque d'information**
 - **utilisation de placebo**
 - **notion de « cobayes humains »**
 - **l'éthique**
- autres facteurs retrouvés :
 - **la peur de l'inconnu et de l'incertitude**
 - **méthode du tirage au sort**

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > **DISCUSSION** > CONCLUSION

Facteurs influençant le recrutement (*Factors that impact on recruitment to randomised trials in health care: a qualitative evidence synthesis* par Houghton et al., 2020) :

- contexte de recrutement : consultation dédiée, explications claires
- peur que les rendez-vous et le temps requis soient considéré comme un poids
- état de santé : personnes saines = ne pas risquer leur santé / personnes malades = ne pas aggraver leur état de santé
- influence de l'entourage des patients et les médias

→ **Approche centrée sur le patient**

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

INTRODUCTION > METHODES > RESULTATS > **DISCUSSION** > CONCLUSION

Forces et limites

Limites :

- nombre de sujets analysés : ↓
puissance statistique
- aucune question directement
relative à la satisfaction
- faible cohérence interne
- biais de mémorisation
- biais de désirabilité sociale
- biais d'influence

Forces :

- sujet original et peu documenté :
acceptabilité
- perception des patients
- contexte d'urgence sanitaire
- personnes symptomatiques

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03
DÉCEMBRE
2021

21^e CONGRÈS
NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

Grand Palais
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

Conclusion

- EMM : acceptées et justifiées
- Dimension médico-sociale = adhésion des patients
- Dimension de recherche n'est pas un obstacle
- Approche centrée sur le patient
- Meilleure information sur les essais thérapeutiques (principes de comparaison entre deux traitements, placebo, randomisation)
- **Intérêt de l'évaluation systématique de l'acceptabilité ?**

#CNGE2021

www.congrescngc.fr



01 - 03
DÉCEMBRE
2021



21^e CONGRÈS NATIONAL

Exercer
et enseigner
la médecine
générale

CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE



Je vous remercie de votre attention

#CNGE2021

www.congrescngc.fr