

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

# Modalités d'adaptation des médecins généralistes face à la première vague de la COVID-19

Thèse d'exercice du Dr BENNIS Kenza, DEPETRIS Raphaël et PREVOST Julie

Sous la direction du Dr Cugerone Arnaud

Aucun conflit d'intérêt avec la thématique

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Contexte



Rang 78/101 des départements les plus touchés



149 patients hospitalisés (Pic : 20 avril = 61 hospitalisés dont 7 en réanimation)



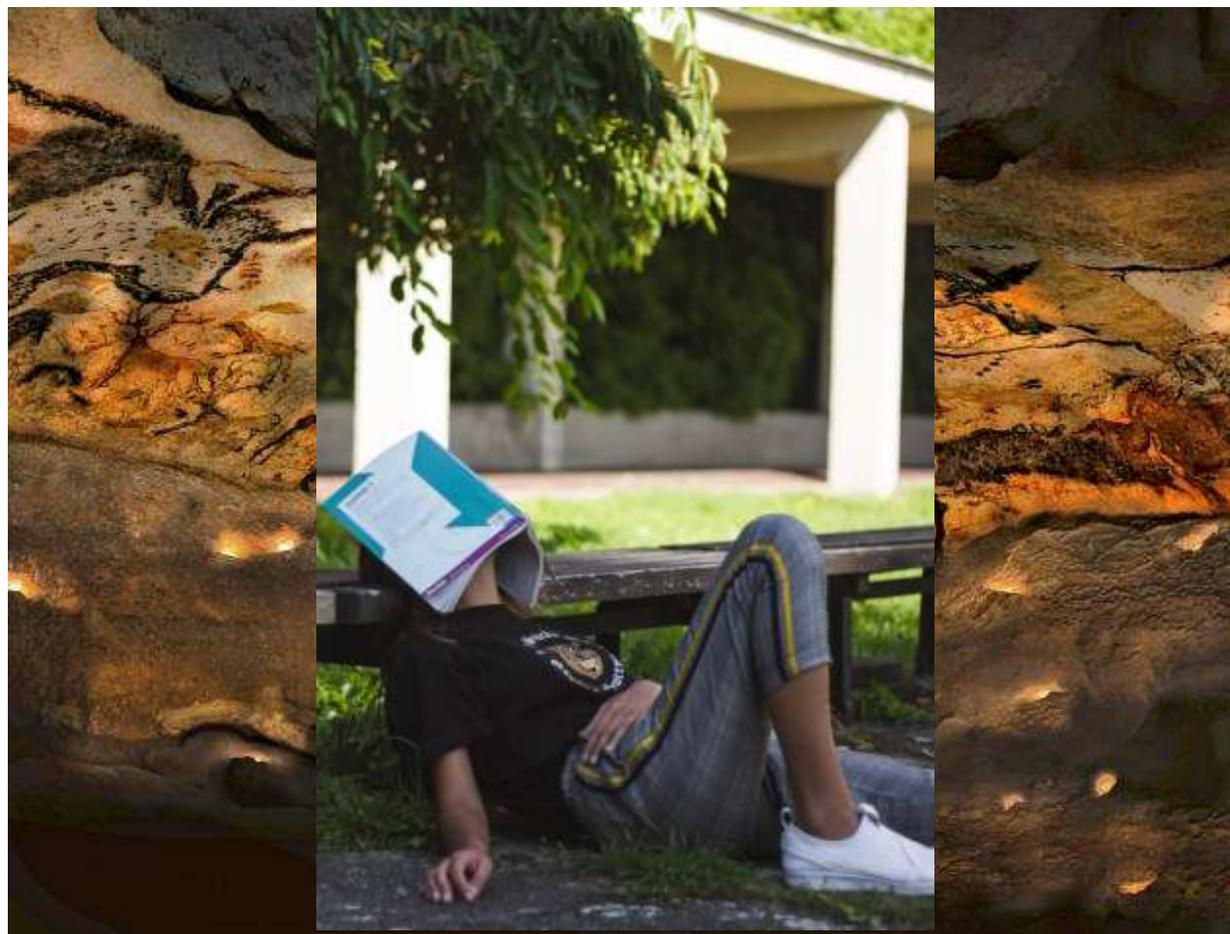
6 décès



Prévalence dans la population générale :  
0,05%



3 internes de médecine générale de l'hôpital de Périgueux



#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

# Objectifs

- Principal :
  - Décrire les mesures prises par les MG de Dordogne dans leurs cabinets



- 3 thésards = 3 axes
  - Matériel de protection
  - Organisation du cabinet
  - Sentiment de sécurité (prévalence chez MG)



#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Méthodes



- Etude quantitative, observationnelle, descriptive, transversale
- Population = médecins généralistes exerçant en Dordogne recrutés sur l'annuaire santé, contactés par téléphone
- Période étudiée = 1<sup>ère</sup> vague = mars à mai 2020

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE



## Questionnaire

Questionnaire LimeSurvey diffusé  
(30 juin au 31 décembre 2020)

31 questions regroupées en 4 parties :

- Les caractéristiques des médecins
- L'organisation de leur cabinet
- Le matériel de protection
- La prévalence de COVID-19 parmi ces médecins, leurs symptômes et sentiment de sécurité.



#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

# Caractéristiques de l'échantillon



83

Diagramme de flux

Caractéristique	n (%)
<b>Sexe</b>	
Féminin	36 (43.4)
Masculin	47 (56.6)
<b>Âge Moyen</b>	<b>Moyenne = 53.8 (Ecart-type = 13.09)</b>
<b>Type d'Exercice</b>	
Seul	19 (22.9)
Structure Coordinée ou CPTS	21 (25.3)
En Cabinet de Groupe	43 (51.8)
<b>Milieu d'Exercice</b>	
Urbain	18 (21.7)
Semi-Urbain	23 (27.7)
Rural	42 (50.6)
<b>Maître de Stage Universitaire</b>	<b>26 (31.3)</b>

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

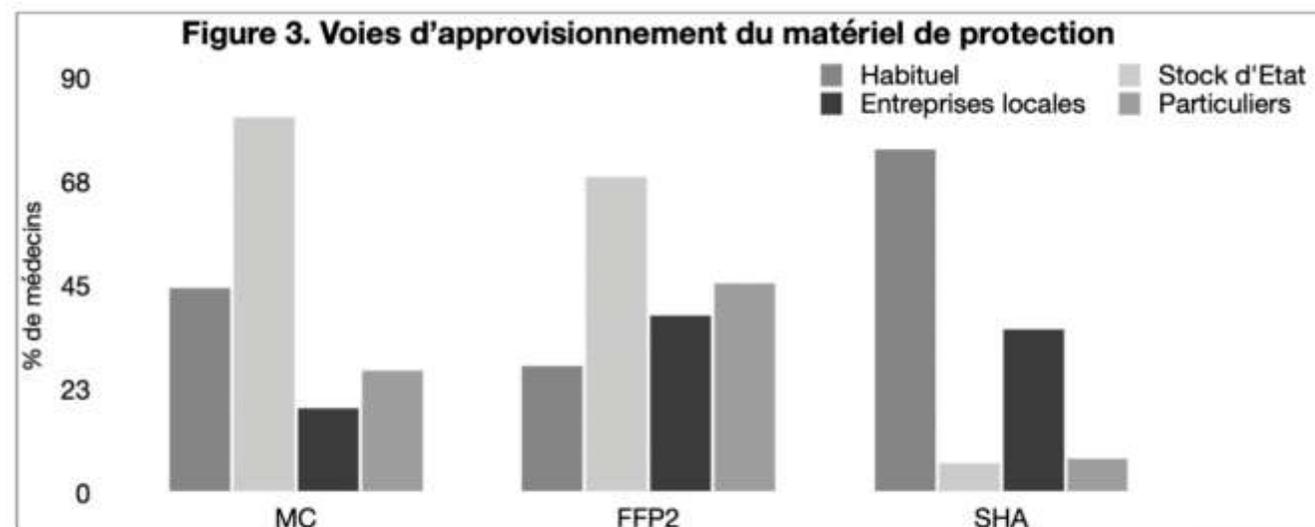
Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Équipements de protection

- 3 équipements les plus utilisés :
  - Masques chirurgicaux
  - Masques FFP2
  - SHA
- Approvisionnement mixte
- SHA -> entreprises locales
- SHA plus utilisé chez les jeunes médecins ( $p < 0,02$ )



MC : masques chirurgicaux  
FFP2 : masques FFP2

88%

83%

96%

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Organisation du cabinet



- Exercice en groupe :
  - Tri des patients suspects ( $p < 0,04$ )
  - Plages dédiées aux suspects ( $p < 0,01$ )
  - Nombre plus important de patients suspects vus par jour ( $p < 0,01$ )
- Type d'exercice rural :
  - Salle de consultation dédiée aux suspects ( $p < 0,03$ )
- Téléconsultation
  - moins de réorientation (57 % vs 12 %,  $p < 0,01$ )

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE



# Sentiment de protection

Caractéristique des répondeurs	Jamais ou parfois en sécurité, n(%)	Souvent ou toujours en sécurité, n(%)	P
Age (moyenne)	50,2	48,2	<0,66** *
Nombre maximum de patients suspects vus par jour (moyenne)	5	3,3	<0,02** *
Réorientation	9 (69)	4 (31)	<0,02*
Ménage réalisé par un professionnel	26 (45)	32 (55)	<0,03*
Téléconsultations	25 (33)	51 (67)	<0,11*
MSU	8 (31)	18 (69)	<0,50*
Manque de masques ou SHA	22 (38)	36 (62)	<0,61*
Manque de masques chirurgicaux	14 (44)	18 (56)	<0,26*
Manque de masques FFP2	17 (43)	23 (57)	<0,25*

#CNGE2021

www.congrescngc.fr

01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021

21<sup>e</sup> CONGRÈS  
NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

Grand Palais  
LILLE



CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE

## Discussion

- Forces et faiblesses :
  - 33% des médecins du territoire
  - Biais de recrutement et de mémorisation (30 juin au 31 décembre 2020)
- Un manque ressentit des équipement de protection pour 70% des médecins interrogés similaire à ce qui a pu être retrouvé dans la littérature
- Les cabinets de groupe et les cabinets ruraux ont eu plus de facilité à adopter ces modifications
- Mobilisation des particuliers et entreprises locales pour compenser le manque en SHA et masques FFP2

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)



01 - 03  
DÉCEMBRE  
2021



# 21<sup>e</sup> CONGRÈS NATIONAL

Exercer  
et enseigner  
la médecine  
générale

CNGE COLLÈGE ACADÉMIQUE



Merci pour votre attention

#CNGE2021

[www.congrescngc.fr](http://www.congrescngc.fr)