



Since January 2020 Elsevier has created a COVID-19 resource centre with free information in English and Mandarin on the novel coronavirus COVID-19. The COVID-19 resource centre is hosted on Elsevier Connect, the company's public news and information website.

Elsevier hereby grants permission to make all its COVID-19-related research that is available on the COVID-19 resource centre - including this research content - immediately available in PubMed Central and other publicly funded repositories, such as the WHO COVID database with rights for unrestricted research re-use and analyses in any form or by any means with acknowledgement of the original source. These permissions are granted for free by Elsevier for as long as the COVID-19 resource centre remains active.



Disponible en ligne sur

ScienceDirect

www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM|consulte

www.em-consulte.com



**IX^{ème} Congrès International d'Épidémiologie
« Épidémiologie et santé publique : union des forces en francophonie »
Organisé conjointement
par l'Association des Épidémiologistes de Langue Française (Adelf)
et par l'Association pour le développement de l'Épidémiologie de TERrain (Epiter)
Québec, Canada, 18 au 20 août 2022**

Communications orales virtuelles

276

Acceptabilité du vaccin contre le COVID-19 chez la population Tunisienne

A. Ammar^{1,2}, A. Mtira^{1,2,*}, O. Ezzi^{1,2}, S. Chelly^{1,2}, S. Rhimi^{1,2},
A. Maatouk^{1,2}, W. Bannour^{1,2}, M. Njah^{1,2}, M. Mahjoub^{1,2}

¹ Service d'hygiène hospitalière, CHU Farhat Hached, Sousse, Tunisie

² Faculté de médecine de Sousse, Tunisie

*Auteur correspondant.

E-mail address: mtiraabir@gmail.com

Contexte: Le COVID-19 représente une maladie émergente mettant les systèmes de santé publiques en état d'alerte. Afin de prévenir sa propagation et sa morbi-mortalité, des stratégies appropriées étaient nécessaires, comme la vaccination. Cependant, cette vaccination fait l'objet de controverses. L'objectif de notre étude était de déterminer l'acceptabilité de ce vaccin et ses facteurs associés chez les tunisiens.

Méthodes: Nous avons mené une étude transversale auprès de la population tunisienne entre décembre 2020 et janvier 2021 en utilisant un questionnaire en ligne développé avec Google Forms et partagé via les médias sociaux. Les professionnels de la santé n'ont pas été inclus. Les facteurs associés à l'acceptabilité du vaccin ont été effectués par une analyse logistique multinomiale.

Résultats: Un total de 169 tunisiens a participé à l'étude. La majorité d'entre eux étaient des femmes (85,2 %) avec un âge moyen de 48,3 ± 11,8 ans. Parmi eux 11,8 % étaient infectés par le SARS-CoV-2. Seulement 33,1 % avaient l'intention d'accepter de se faire vacciner lorsque le vaccin COVID-19 serait disponible en Tunisie et 22,5 % étaient hésitants. Les raisons de l'hésitation étaient liées à la suspicion par rapport à sa sécurité (84 %), son efficacité (53 %), et son utilité (26,5 %). La régression logistique multinomiale a montré que les personnes ayant une perception personnelle élevée ou très élevée du risque d'être infectées par le SARS-CoV2 et celles se faisant vacciner contre la grippe saisonnière étaient moins susceptibles de refuser le vaccin que celles qui n'avaient pas encore pris de décision à ce sujet, avec des OR respectifs, 95 % [CI] : 0,420 [0,178-0,992] et 0,076 [0,015-0,382].

Discussion/Conclusion: Le taux d'acceptation de vaccination contre la COVID-19 dans notre population étudiée était modéré. Par conséquent, une bonne communication et éducation sanitaire au niveau de la communauté sont nécessaires pour augmenter la couverture vaccinale.

Déclaration de liens d'intérêts Les auteurs déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts.

<https://doi.org/10.1016/j.respe.2022.06.217>

279

Étude du niveau de résilience chez les étudiants en médecine et ses facteurs associés

A. Ammar^{1,2}, S. Rhimi^{1,2,*}, O. Ezzi^{1,2}, S. Chelly^{1,2}, N. Omri^{1,2}, A. Mtira^{1,2},
N. Mansour^{1,2}, M. Mahjoub^{1,2}

¹ Service d'hygiène hospitalière, CHU Farhat Hached, Sousse, Tunisie

² Faculté de médecine de Sousse, Tunisie

*Auteur correspondant.

E-mail address: sana.rhimi@yahoo.com

Contexte: La résilience est la capacité de l'individu à répondre au stress d'une manière adaptative. Les étudiants en médecine sont exposés à divers facteurs de stress liés à leurs études et se trouvent souvent face à un risque accru de développer des symptômes d'épuisement professionnel. L'objectif de notre travail était d'étudier le niveau de résilience chez les étudiants en médecine, et d'identifier ses facteurs associés.

Méthodes: C'est une étude descriptive transversale, réalisée durant octobre 2021 auprès des étudiants de la faculté de médecine de Sousse (Tunisie). La résilience a été mesurée à l'aide de l'échelle « Connor-Davidson Resilience Scale » (CD-RISC) avec un score total qui varie de 0 à 100. Les items du questionnaire sont répartis en cinq facteurs : persistance/ténacité (1), contrôle émotionnel et cognitif sous la pression (2), capacité de rebondir (3), sentiment de contrôle (4) et spiritualité (5).

Résultats: Au total, 199 étudiants ont participé (âge moyen : 20,94 ± 1,71 ans) avec une prédominance féminine (sex-ratio=0,353) et 43 % étaient inscrits au premier cycle. Leur niveau socioéconomique était moyen dans 83,4 % des cas. Les conduites addictives étaient décrites dans 18,6 % des cas. Le score global moyen de la résilience était de 66,4 ± 15,28 avec des scores moyens respectifs des étudiants du 1^{er} et 2^e cycle de 67,6 ± 15,6 et 65,4 ± 15,4 sans différence significative (p=0,3). Les scores moyens des 1^{er}, 2^e, 3^e, 4^e, et 5^e facteurs sont respectivement : 22,6 ± 5,5 ; 16,7 ± 4,8 ; 13,5 ± 3,2 ; 7,3 ± 2,6 et 6,2 ± 1,8. Le sexe masculin, la liberté du choix d'orientation en