Quranic Verse

قال تعالى:

﴿ اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ مَثَلُ نُورِهِ كَمِشْكَاةٍ فِيهَا مِصْبَاحٌ الْمِصْبَاحُ فِي زُجَاجَةٍ اللَّهُ نُورُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ مَثَلُ نُورِهِ كَمِشْكَاةٍ فِيهَا مِصْبَاحٌ الْمُصْبَاحُ فِي زُجَاجَةٍ اللَّهُ عَرْبِيَّةٍ يَكَادُ اللَّهُ عَالَيْهُ كَانَّهَا كَوْكَبٌ دُرِّيٌ يُوقَدُ مِنْ شَجَرَةٍ مُبَارَكَةٍ زَيْتُونَةٍ لَا شَرْقِيَّةٍ وَلَا غَرْبِيَّةٍ يَكَادُ لَلْهُ لِنُورِهِ مَنْ يَشَاءُ وَيَصْرِبُ اللّهُ لِزُيْتُهَا يُضِيءُ وَلَوْ لَمْ تَمْسَسْهُ نَارٌ نُورٌ عَلَى نُورٍ يَهْدِي اللّهُ لِنُورِهِ مَنْ يَشَاءُ وَيَصْرِبُ اللّهُ الْأَمْثَالَ لِلنَّاسِ وَاللّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ ﴾

سورة النور الآية 35

Dedication

To all the professors at Napata College.

To my father and mother who gave and patience.

To my brothers and sisters, my friends who supported and encouraged me.

To fellows in the College of pharmacy.

In addition, to everyone who contributed to the development of the research.

I dedicate this work with sincere love and thanks.

Researcher

Acknowledgements

•	I offer my highest thanks and appreciation to Dr								
		supervised sion and pro		•	he	followed	every	detail	with
4	-	thank the s			ıry o	f the depar	rtment	of phar	macy
	at Na	pata College	e.						
		nk everyone eere love and	·		ne w	ith advice	or infor	rmation	
								Resea	rcher

Abstract

This study aimed to investigate community attitudes and perceptions towards COVID-19 vaccinations. Our study present insights regarding the willingness of community and this will better provide insights to address barriers to widespread COVID-19 vaccination acceptance and to ensure that community attitudes must be positive towards vaccine.

General objective: To study the community attitudes, and perception toward covid-19 vaccinations.

Specific objective: To Study perceptions, attitudes of communities that may have significant concerns and questions about COVID-19 vaccines. To study side effect concern of communities regarding COVID-19 vaccine. To determine the significance of difference in knowledge and perception of COVID-19 with sociodemographic characteristics.

The researcher followed the descriptive analytical approach, as this study is a cross-sectional, descriptive, community-based study.

The researcher reached the following results: Most of the participants are concerned about the side effects of the vaccine. Most participants do not know that the vaccine will stop the infection. Most of the participants do not believe in the conspiracy theory about taking the vaccine. There is a significant association between knowledge and Education level, People with university education level had good attitude compared to pre- university educated. There is significant association between side effect concern and educational level of different participants, People with university education level had good knowledge regarding side effects concern compared to pre-university educated.

The researcher also recommends the following: Health promotion programs to improve knowledge and address misconceptions will be a key measure to improve preparedness for vaccine uptake. Government and NGO interventions to ensure free or subsidized vaccine availability, along with a health promotion intervention, will ensure high vaccine coverage.

مستخلص البحث

هدفت هذه الدراسة إلى التحقيق في مواقف وتصورات المجتمع تجاه لقاحات COVID-19. تقدم دراستنا رؤى فيما يتعلق باستعداد المجتمع وسيوفر ذلك رؤى أفضل لمعالجة العوائق التي تحول دون قبول التطعيم ضد COVID-19 على نطاق واسع ولضمان أن تكون مواقف المجتمع إيجابية تجاه اللقاح.

الهدف العام: دراسة اتجاهات المجتمع وتصوراته تجاه تطعيمات كوفيد -19.

الهدف المحدد: دراسة تصورات ومواقف المجتمعات التي قد يكون لديها مخاوف كبيرة وأسئلة حول لقاحات COVID-19 ، لدراسة مخاوف الأثار الجانبية للمجتمعات فيما يتعلق بلقاح COVID-19. لتحديد أهمية الاختلاف في المعرفة والتصور لـ COVID-19 بالخصائص الاجتماعية والديموغرافية.

اتبع الباحث المنهج الوصفي التحليلي ، فهذه الدراسة مقطعية ، وصفية ، مجتمعية.

توصل الباحث إلى النتائج التالية: معظم المشاركين قلقون من الآثار الجانبية للقاح. لا يعرف معظم المشاركين أن اللقاح سيوقف العدوى. لا يؤمن معظم المشاركين بنظرية المؤامرة حول أخذ اللقاح. هناك ارتباط كبير بين مستوى المعرفة والتعليم، فالأشخاص الحاصلين على مستوى تعليمي جامعي يتمتعون بسلوك جيد مقارنة بمن حصلوا على تعليم ما قبل الجامعة. هناك ارتباط كبير بين القلق من الآثار الجانبية والمستوى التعليمي لمختلف المشاركين، كان لدى الأشخاص الحاصلين على مستوى تعليمي جامعي معرفة جيدة فيما يتعلق بمخاوف الآثار الجانبية مقارنة بالتعليم قبل الجامعي.

يوصي الباحث أيضًا بما يلي: ستكون برامج تعزيز الصحة لتحسين المعرفة ومعالجة المفاهيم الخاطئة مقياسًا رئيسيًا لتحسين الاستعداد لاستيعاب اللقاح. ستضمن التدخلات الحكومية والمنظمات غير الحكومية لضمان توافر اللقاح المجاني أو المدعوم، جنبًا إلى جنب مع تدخل تعزيز الصحة، تغطية عالية للقاح.

Table of Contents

No	Contents	Page No						
1	Qur'an Verse	I						
2	Dedication	II						
3	Acknowledgement	III						
4	Abstract	IV						
5	ملخص البحث	V						
6	table of contents	VI						
Chapter one: introduction and literature review								
1.1	Introduction	1						
1.2	Literature Review	5						
1.3	Justification	8						
1.4	Objective	9						
Chapter two :materials and methods								
2.1	Study design	10						
2.2	Study area	10						
2.3	Study duration	10						
2.4	Study Populations	10						
2.5	Sampling	10						
2.6	Exclusion criteria	11						
2.7	Data collection process	11						
2.8	Data analysis	12						
2.9	Ethical considerations	13						
Chapter three: results								
3.1	Personal Data	14						
3.2	Knowledge of participants	17						
3.3	Dissection	18						
3.4	Attitude scores of population	19						
Chapter Four: conclusion and recommendations								
4.1	Results	22						
4.2	Recommendations	23						
4.3	Reference	24						
4.5	Appendix	26						