Insights into the refusal of free screening mammograms: exploring contributing factors

English version of the survey questionnaire

Please answer every question in the questionnaire by marking " $\sqrt{}$ " as your chosen answer.

D	art	$\mathbf{\cap}$	n	_	
Р:	art	u	n	ρ	i

A. Eligibility criteria:				
Questions			Yes	No
1. Age 40-69 years.				
2. Screening mammogram	is indicated per the National Breast			
Cancer Early Detection (BCED) program criteria for average r	isk.		
	ng mammogram within the last 2 year			
4. Welling to participate an				
5. Able to complete the sur				
B. Background:				
6. Hospital name:				
7. PHC name:	_			
8. Age: years.				
9. Marital Status:	□ Single □ Married □ Widowed □	Divorce	h	
10. Level of education:	□ Illiterate	Divolce	,u	
To. Level of education.	□ Primary school			
	□ Intermediate school			
	□ Secondary school			
	•			
11 Employment status	☐ University and postgraduate			
11. Employment status:	□ Working □ Not an employee.			
12. Residence:	□ Central areas (main cities) □ P	eripnera	ai areas	i
13. Height (CM):	Weight (KG):	10 17		
14. Have you at least done	one screening mammogram in the pa	st? □ Ye	es 🗆 No	o □ I don't know
(If the answer is No, Mo				
	e the first Mammogram: ye			
	ns have you done in the past? Total n			
	r screening mammogram every 1-2 y			
Time since the last man	nmogram: □ 0–2 years ago □ 3–9 yea	rs ago 🗆	□ >9 yea	ars
C. Knowledge: Questions		res	No	I don't know
· ·		103	110	I don't know
	andard method of identifying			
asymptomatic breast ca				
20. In Qassim, we have a f	ree mammogram screening			
program				
	should start having mammograms:			
A. □ Above 40				
B. □ Above 50				
C. □ Above 60				
D. □ I don't know				
22. How often should a won	nan undergo mammograms?			
A. □ Once in a lifet				
B. □ Every 1-2 yea	rs			
C. □ Every 5 years				
D. □ I don't know				

Part two:

Questions	Yes	No
23. Do you agree to a referral for a screening mammogram?		

If you answered "No" to the previous question, what are the reasons (Choose all that apply)?

Reaso	ns for refusal	Yes	No
24.	Not need it because of no lump		
25.	Not need it because I am young		
26.	Previously undergone mammogram		
27.	Fear receiving bad news		
28.	Fear of radiation exposure		
29.	Fear of pain during a mammogram		
30.	Embarrassed about breast exposure		
31.	Difficulty reaching the mammogram site		
32.	Religious restrictions on exposure		
33.	Lack of time due to a busy schedule		
34.	Fear of hospital facilities		
35.	Previous negative experience with mammogram screening		
36.	Other reasons		

37.	If there are any other reasons for your mammogram refusal, please specify (list if more than one)

38. Would you reconsider screening mammography if you have: (Choose all that apply)?

Options	Agree	Somehow	Disagree
A. Female healthcare examiner			
B. Free transportation to the mammogram center			
C. Appointment during non-working hours			
D. Sick leave for a mammogram during working hours			
E. A counseling session with a healthcare provider			

39.	If any other reasons could make you reconsider screening mammography, please specify (list if more than one)

الكشف المبكر عن سرطان الثدي بين الفنة المستهدفة من النساء السعوديات في القصيم، المملكة العربية السعودية الكشف المبكرة

يرجى الإجابة على كل سؤال في الاستبيان عن طريق وضع علامة " $\sqrt{}$ على الإجابة التي تختار ها. الجزء الأول:

A	نعم	أ. معايير الأهلية: معايير التضمين
		1. العمر 40-69 سنة
		2. الفحص بالمامو غرام مطلوب وفقًا لمعايير الفحص بالمامو غرام في البرنامج الوطني
		 ق. لا توجد إحالة للفحص بالمامو غرام خلال العامين الماضيين
		4. الرغبة في المشاركة مع الموافقة الضمنية
		5. القدرة على اكمال المسح

				5. القدرة على اكمال المسح
				ب. الخلفية العامة:
				6. اسم المستشفى:
			ولية :	7. اسم مركز الرعاية الصحية الأ
				 العمر: سنة
			🗀 عزباء 🗀 متزوجة 🗀 أرملة 🗀 مطلقة.	9. الحالة الاجتماعية:
			□ أمي	10. المستوى التعليمي:
			□ ابتدائي	
			🗆 متوسط	
			□ ٹانوي	
			□ جامعي أو الدراسات العليا	
			🗆 موظفة 🗀 غير موظفة	11. الوضع الوظيفي:
			$_{\Box}$ المدن الرئيسية $_{\Box}$ قرية او مركز $_{\Box}$	12. السكن:
			_ الطول (سم):	13. الوزن (كجم):
		' اعرف	لموغرام مرة واحدة على الأقل في الماضي؟ □ نعم □ لا □ ا	
				(إذا كانت الإجابة لا، انتقل للقسم ا
				15. كم كان العمر عند أول فحصر
			وغرام في الماضي؟ الرقم الإجمالي	
			رام بانتظام كل سنتين؟ 🛘 نعم 🗀 لا 🗀 لا اعرف	
			ىامو غرام: 0−2 سنوات 🗆 3−9 سنوات 🗆 أكثر من 9 سنوات	18. منذ متى كان آخر فحص باله
				ج. المعرفة حول الفحص بالمامو
لا اعرف	7	نعم	الاسنلة	
			لطريقة القياسية لتحديد المراحل المبكرة لسرطان الثدي	- ,
				بدون أعراض
			مجاني لفحص المامو غرام	20. في القصيم، يوجد برنامج ا
			بدأ عنده المرأة في إجراء الفحص بالمامو غرام:	21. ما هو العمر الذي يجب أن تا
				أ. 🛘 فوق 40
				ب. 🗆 فوق 50
				ج. 🗆 فوق 60
				د. 🗆 لا أعرف
			، أن تجري المرأة الفحص بالمامو غرام:	
				أ. 🛚 مرة واحدة
				ب. 🗆 كل 1-2 سنوات
				ج. 🗆 كل ِ 5 سنوات
				د. 🗆 لا أعرف

الجزء الثاني:

جابتك "لا" على السؤال السابق، فما هي الأسباب (حددي كل ما ينطبق). 14. لست بحاجة إلى الفحص بسبب عدم وجود كتله بالثدي 25. لست بحاجة إلى الفحص بسبب عدم وجود كتله بالثدي 26. خضعت سابقا للفحص 27. الخوف من تلقي أخبار سيئة 28. الخوف من التعرض للإشعاع 29. الخوف من الآثم أثناء الفحص بالماموغرام 30. أرفض كشف الثدي بسبب الحياء 30. أرفض كشف الثدي بسبب الحياء 31. وصعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 32. أرفض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 33. الس لدي وقت للقيام بذلك (منشغلة) 44. أخشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 35. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 36. أسباب أخرى	¥	نعم			الاسئلة
اب الرفض (حددي كل ما ينطبق) نعم لا 24. لست بحلجة إلى الفحص بسبب عدم وجود كتله بالثذي 25. لست بحلجة إلى الفحص لاتنى صيغيره بالعمر 32. لست بحلجة إلى الفحص للاتنى صيغيره بالعمر 27. الخوف من القع أخبار سيئة 28. الخوف من الكلم أثناء الفحص بالماموغرام 28. الخوف من الألم أثناء الفحص بالماموغرام 40. أوض كثف الثني بسبب الحياء 28. أوض كثف الثني بسبب الحياء 51. طبيع الموسل إلى موقع التصوير الثني بالماموغرام 36. أوض كثف الدي بسبب القيود الدينية 43. كانت لي روفت القيام بذلك (منشغلة) 36. أسباب الخرى 44. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام برجى كتابتها 37. إذا كانت هناك اي أسباب أخرى لر فضك للفحص بالماموغرام برجى كتابتها 45. كانت التي تعمل الفحص انثى موافق محاية إلى مركز تصوير الثني بالماموغرام 4 . كانت التي تعمل الفحص انثى موافق محاية المحاية إلى مركز تصوير الثني بالماموغرام 5 . كان الفحص مناخا في غير أوقات العمل مة برارات هذال ساعات العمل 6 . منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل مقدم رعاية صحية				23. هل توافقين على الإحالة لفحص الماموغرام؟	
24. أست بحاجة إلى الفحص بسبب عدم وجود كتله بالثدي 25. است بحاجة إلى الفحص لأنني صغيره بالعمر 25. است بحاجة إلى الفحص لأنني صغيره بالعمر 26. خضعت سابقا الفحص 27. الخوف من التعرض للإشعاع 28. الخوف من التعرض للإشعاع 29. الخوف من الآلم أثناء الفحص بالعامو غرام 30. أرفض كشف الثدي بسبب العياء على 30. أرفض كشف الثدي بسبب العياء 25. أرفض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 32. أرفض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 34. خشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 35. كنت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص المامو غرام 36. أسباب أخرى الرفضك الفحص بالمامو غرام ، يرجى كتابتها 36. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك الفحص بالمامو غرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ عبرات مرضية نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالمامو غرام عرام عرام 37. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل 5. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل 5. منع إجازة مرضية خلال ساعات العمل 5. منع إجازة مرضية خلال ساعات العمل 6. منع أجازة مرضية خلال ساعات العمل 6. منع قرفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية 6.				"لا" على السؤال السابق، فما هي الأسباب (حددي كل ما ينطبق).	نت إجابتك
25. لست بحاجة إلى الفحص لانني صغيره بالعمر	¥	نعم		<u>, </u>	أسياب الرأ
26. خضعت سابقا للقحص 27. الخرف من تلقي أخبار سيئة 28. الخرف من التعر ض للإشعاع 29. الخرف من التعرض للإشعاع 29. الخرف من الالم أثناء القحص بالماموغرام 30. الخرف من الألم أثناء القحص بالماموغرام 30. أرفض كشف الثدي بسبب الحياء 31. صعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 32. أرفض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 34. أخشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 35. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 36. أسباب أخرى الرفضك للفحص بالماموغرام بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ 37. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك للفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ 38. م يعمل الفحص أنثى 39. كانت التي تعمل الفحص أنثى 39. كان الفحص متاخا في غير أوقات العمل 30. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 31. د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 32. منح رعاية صحية				24. لست بحاجة إلى الفحص بسبب عدم وجود كتله بالثدي	
72. الخوف من تلقي أخبار سيئة 28. الغوف من التعرض للإشعاع 29. الغوف من الآلم أثناء الفحص بالماموغرام 29. الغوف من الآلم أثناء الفحص بالماموغرام 30. أرفض كشف الثدي بسبب الحياء 31. صعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 32. أرفض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 33. أرفض كشف الثدهاب إلى مرافق المستشفى 34. أخشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 35. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 36. أسباب أخرى 37. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك للفحص بالماموغرام، يرجى كتابتها 38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام، يرجى كتابتها 38. من يعمل الفحص انثى 4. كانت التي تعمل الفحص انثى 4. كانت التي تعمل الفحص انثى 5. كان الفحص متاخا في غير أوقات العمل 5. كان الفحص متاخا في غير أوقات العمل 6. منح إجازة مرضية خلاس ساعات العمل 6. منح إجازة مرضية خلاس اساعات العمل 6. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية				25. لست بحاجة إلى الفحص لأنني صغيره بالعمر	
82. الخوف من التعرض للإشعاع 92. الخوف من الألم أثناء الفحص بالماموغرام 93. الرفض كشف الثدي بسبب الحياء 13. صعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 14. صعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 25. أرفض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 26. ليس لدي وقت للقيام بذلك (منشغلة) 27. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام برجى كتابتها 28. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك للفحص بالماموغرام برجى كتابتها 29. إذا كانت التي تعمل الفحص أنثي 29. كان الفحص متاخا في غير أوقات العمل 20. حان الفحص متاخا في غير أوقات العمل 20. كان الفحص متاخا في غير أوقات العمل 20. د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 21. د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 22. د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 23. كان الفحص متاخا في غير أوقات العمل 24. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية				26. خضعت سابقا للفحص	
92. الخوف من الألم أثناء الفحص بالماموغرام 30. أو فض كشف الثدي بسبب الحياء 31. صعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 32. أو فض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 33. أو فض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 34. أخشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 35. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 36. أسباب أخرى 37. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لم فضك للفحص بالماموغرام بيرجى كتابتها 38. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لم فضك للفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ عبرات موافق محايد غير موافق محايد عبر موافق محايد عبر موافق محايد عبر موافق عبر أو قات العمل عبد توفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام ع. كان الفحص متاحًا في غير أو قات العمل عبد توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية				27. الخوف من تلقي أخبار سيئة	
10. أو فض كشف الثدي بسبب الحياء 12. صعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 13. أو فض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 14. أو فض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 15. ليس لدي وقت للقيام بذلك (منشغلة) 16. أخشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 17. أخلت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام بالماموغرام بالداك أن أسباب أخرى لرفضك للفحص بالماموغرام، يرجى كتابتها 18. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ 18. كانت التي تعمل الفحص أنثى 19. كانت التي تعمل الفحص أنثى 20. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 21. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 22. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 23. هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
18. صعوبة الوصول إلى موقع التصوير الثدي بالماموغرام 20. أرفض كشف الثدي بسبب القيود الدينية 31. في الدهاب إلى مرافق المستشفى 32. أخشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 33. أكانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 36. أسباب أخرى 37. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك للفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ 38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ 38. أ. كانت التي تعمل الفحص أنثى 39. أ. كانت التي تعمل الفحص أنثى 30. عبر موافق محايد عير موافق عير أوقات العمل عبد توفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام على المحل عبد توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية				1 - 1 - 1	
32. أرفض كثف الثدي بسبب القيود الدينية					
38. ليس لدي وقت للقيام بذلك (منشغلة) 4. أخشى الذهاب إلى مر افق المستشفى 5. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص المامو غرام 6. أسباب أخرى 7. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك للفحص بالمامو غرام، يرجى كتابتها 8. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالمامو غرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ إلرات 7. أي كانت التي تعمل الفحص أنثى 8. موافق محايد غير موافق بير أوقات العمل 9. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل 9. ح. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل 8. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل 8. منو رجاسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
48. أخشى الذهاب إلى مرافق المستشفى 35. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 36. أسباب أخرى 36. أسباب أخرى 37. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لر فضك للفحص بالماموغرام، يرجى كتابتها 38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ ارات التي تعمل الفحص أنثى موكز تصوير الثدي بالماموغرام بنوفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام ج. كان الفحص متاخا في غير أوقات العمل ع. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
35. كانت لي تجربة سابقة غير مرضية مع فحص الماموغرام 36. أسباب أخرى 37. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك للفحص بالماموغرام، يرجى كتابتها 38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ بارات موافق محايد غير موافق محايد أ. كانت التي تعمل الفحص أنثى بار توفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام ح. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
36. أسباب آخرى 37. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى لرفضك للفحص بالمامو غرام، يرجى كتابتها 38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالمامو غرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ بارات أ. كانت التي تعمل الفحص أنثى بان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل ح. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ الرات موافق محايد غير موافق محايد غير موافق بالنات التي تعمل الفحص أنثى بالماموغرام بالماموغرام ج. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل ج. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام إذا: (حددي كل ما ينطبق)؟ الرات الدي تعمل الفحص أنثى برات بد. توفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام ج. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جاسة استشارية مع مقدم رعاية صحية				36. أسباب أخرى	
ارات موافق محاید غیر موافق ا. کانت التی تعمل الفحص أنثی ب. توفر وسیلة نقل مجانیة إلی مرکز تصویر الثدی بالماموغرام ج. کان الفحص متاحًا فی غیر أوقات العمل د. منح إجازة مرضیة خلال ساعات العمل د. منح إجازة مرضیة خلال ساعات العمل ه. توفر جلسة استشاریة مع مقدم رعایة صحیة				٠٠. المنافع المنافع المناب المراق الرفعية المعلم بالمنافع عرام، يرجى عابد	
بارات أ. كانت التي تعمل الفحص أنثى بر موافق محايد غير موافق بر موافق محايد غير موافق محايد التي تعمل الفحص أنثى بر توفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام ج. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل ه. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
 أ. كانت التي تعمل الفحص أنثى ب. توفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام ج. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل ه. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية 				38. هل يمكنك إعادة النظر بالموافقة لإجراء الفحص بالماموغرام إذا: (حددي ك	
ب. توفر وسيلة نقل مجانية إلى مركز تصوير الثدي بالماموغرام ج. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية	غير موافق	محايد	موافق		الخيارات
ج. كان الفحص متاحًا في غير أوقات العمل د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
د. منح إجازة مرضية خلال ساعات العمل هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية					
هـ. توفر جاسة استشارية مع مقدم رعاية صحية				1	
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
				هـ. توفر جلسة استشارية مع مقدم رعاية صحية	
		كتابتها	رام، فیرجی	39. إذا كانت هناك أي أسباب أخرى تدفعك إلى إعادة النظر في فحص بالماموغ	