



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**

**Materia:**

**Investigación epidemiológica Avanzada**

**DR. Darío Cristiaderit Gutiérrez Gómez**

**Presenta:**

**Fátima Andrea López Álvarez**

**4\* B**

**Lugar y fecha**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 13/05/21**



<p>¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino</p>												
<p>¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas</p>												
<p>¿En cuál de los siguientes grupos de edad pertenece? a) De 50-60 b) De 60 a 70</p>												
<p>¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas? a) Si b) No</p>												
<p>¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado positivo por Covid-19</p>												

ASPECTOS GENERALES		SI	NO	*****
El instrumento contiene instrucciones claras y precisas para responder el cuestionario				
los ítemes permiten el logro del objetivo de la investigación				
los ítemes están distribuidos en forma lógica y secuencial				
El número de ítemes es suficiente para recoger la información. En caso de ser negativa su respuesta, sugiera los ítemes a añadir				
VALIDEZ				
APLICABLE		NO APLICABLE		
APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES				
VALIDADO POR:		C.I.:		FECHA:
FIRMA:		TELEFONO:		E-MAIL:
NOTA: Modificado de formato de la facultad de Medicina Humana UDS (2021)				

Evaluación delphi del cuestionario de investigación sobre el uso incorrecto del cubrebocas como causa del incremento del contagio de COVID-19 en la adultez mayor de Camitán durante el 2021														
EXPERTO	ITEM	CRITERIOS A EVALUAR										OBSERVACIONES (si debe eliminarse o modificarse un ítem por favor indique)		
		CLARIDAD EN LA REDACCION		COHERENCIA INTERNA		INTRODUCCION A LA RESPUESTA (SESGO)		LENGUAJE ADECUADO CON EL NIVEL DEL INFORMANTE		MIDE LO QUE PRETENDE				
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO			
Gabriela G. Mora	1 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0		
Janatan Silva	2 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Ruzell Manuel A	3 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0		
Minerva Reveler	4 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Palet Viridiana C	5 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0		
Ulises Orario Car	6 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0		
Carlar Alexis Esp	7 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Diego Lirandra G	8 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0		
Arturo Alvarado	9 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0		
Guadalupe Elizal	10 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0		
Andrea Mantroni	11 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0		
Ertofany Beroni	12 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0		
Alfreda Maralor	13 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Odeid Sanchez	14 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0		
Haydi Antonia C	15 ¿Lugar de procedencia? a) En originaria de Camitán b) No es originaria de Camitán	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1		
<b>Total:</b>		<b>14</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		

			M	F	H	C	O	S	M	F	M	F
Gabriela Morale	1	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Jonatan silva	2	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Russell	3	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Minerva Revele	4	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Polet Cruz	5	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Ulises Osorio	6	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0
Carlos Espinos	7	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Diego Gomez	8	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Arturo Alvarado	9	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Guadalupe Gon	10	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Andrea Sanche	11	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Estefany Garcia	12	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Alfredo Morale	13	a) Si b) No	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Oded Sanchez	14	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Heydi Coutiño	15	¿Usted utiliza el cubre bocas? a) Si	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
		<b>TOTAL:</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>

Gabriela Morale	1	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas?	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Jonatan silva	2	a) Cubriendo nariz y boca ¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas?	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Russell	3	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas?	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Minerva R.	4	a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1
Palet Cruz	5	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Ulises Osorio	6	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Carlos Espinosa	7	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Diego Gomez	8	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Arturo Alvarado	9	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Guadalupe Gonz	10	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Andrea Sanchez	11	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Estefany Garcia	12	¿Cuál cree que es la manera correcta de usar el cubre bocas? a) Cubriendo nariz y boca b) Sala cubrir a la boca	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0





B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
Carlos Espinos	7	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Diego Gomez	8	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0		
Arturo Alvarado	9	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0		
Guadalupe Gon	10	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Andrea Sanche	11	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1		
Estefany Garcia	12	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0		
Alfredo Morale	13	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Oded Sanchez	14	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0		
Heydi Coutiño	15	¿A qué grupo de género pertenece? a) Femenino b) Masculino	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0		
		<b>TOTAL:</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>1</b>		
		¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas												
Gabriela Morale	1	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Jonatan silva	2	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Russell	3	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0		

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
Minerva Revele	4	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Polet Cruz	5	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0		
Ulises Osorio	6	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Carlos Espinos	7	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		
Diego Gomez	8	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0		
Arturo Alvarado	9	¿En qué lugares debes de usar el cubre bocas? a) Tiendas de abarrotes b) farmacias c) comercios d) estacionamientos y aceras e) transporte público f) todas	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0		



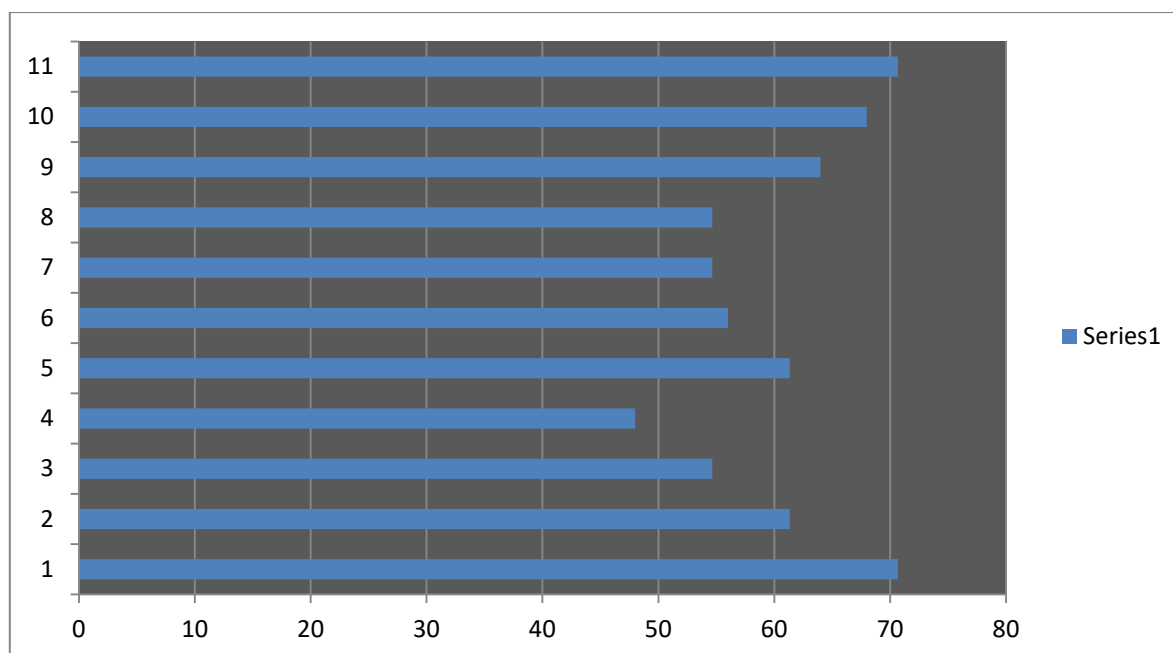


		¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
Russell	3	a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Minerva Revele	4	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Polet Cruz	5	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Ulises Osorio	6	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Carlos Espinos	7	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Diego Gomez	8	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Arturo Alvarado	9	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Guadalupe Gon	10	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Andrea Sanchez	11	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Estefany Garcia	12	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	

		¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
Alfredo Morale	13	a) Si b) No	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Oded Sanchez	14	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Heydi Coutiño	15	¿Se necesita practicar el distanciamiento social mientras uso un cubrebocas?											
		a) Si b) No	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
		<b>TOTAL:</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	
Gabriela Morale	1	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	
Jonatan silva	2	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Russell	3	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Minerva Revele	4	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Polet Cruz	5	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Ulises Osorio	6	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Carlos Espinos	7	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Diego Gomez	8	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Arturo Alvarado	9	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Guadalupe Gon	10	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	

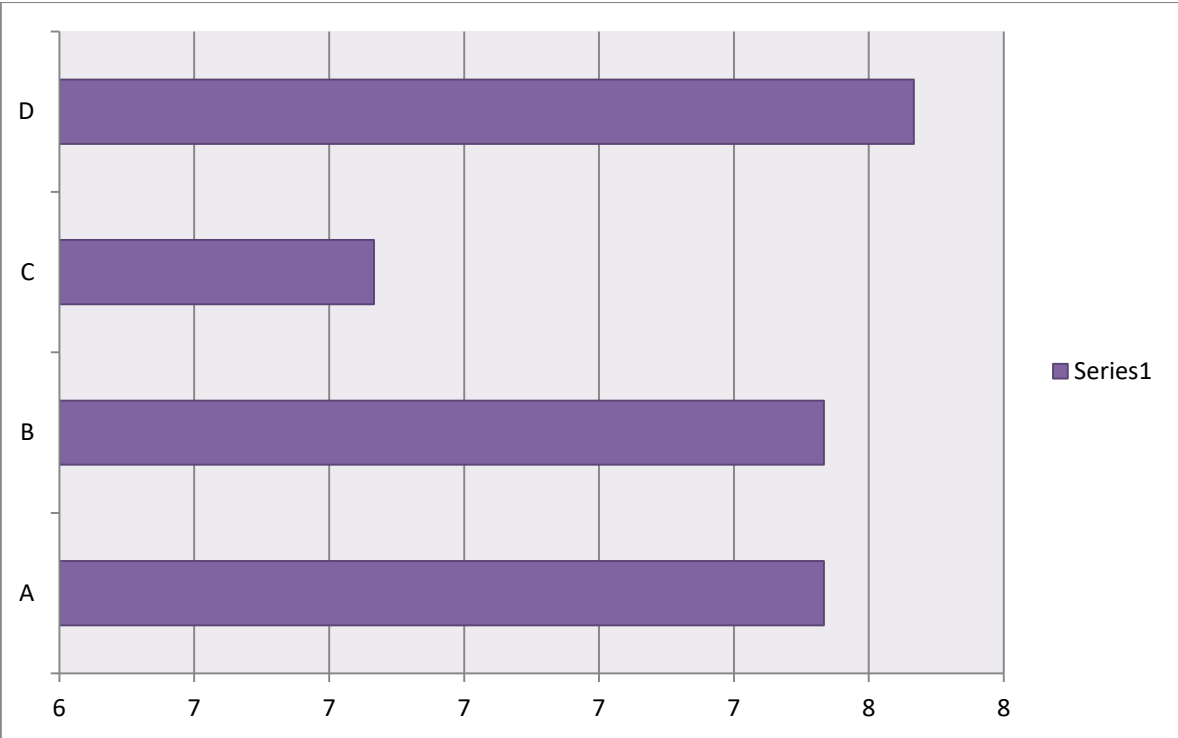
Ulises Osorio	6	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Carlos Espinos	7	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Diego Gomez	8	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Arturo Alvarado	9	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Guadalupe Gon	10	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Andrea Sanchez	11	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Estefany Garcia	12	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	
Alfredo Morale	13	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
Oded Sanchez	14	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
Heydi Coutiño	15	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	
<b>TOTAL:</b>			<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	
<b>ASPECTOS GENERALES</b>											SI	NO	*****
El instrumento contiene instrucciones claras y precisas para responder el cuestionario													
los ítemes permiten el logro del objetivo de la investigación													
los ítemes están distribuidos en forma lógica y secuencial													
El número de ítemes es suficiente para recoger la información. En caso de ser negativa su respuesta, sugerida los ítemes a añadir													
VALIDEZ													
APLICABLE													
APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES													
NO APLICABLE													
VALIDADO POR:													
FIRMA:													
C.I.:													
TELEFONO:													
FECHA:													
E-MAIL:													
NOTA: Modificado de formato de la facultad de odontología de la universidad de carabobo (2007)													

ITEM	CRITERIOS A EVALUAR											TOTAL	PORCENTAJE
	CLARIDAD EN LA REDACCION		COHERENCIA INTERNA		INTRODUCCION A LA RESPUESTA (SESGO)		LENGUAJE ADECUADO CON EL NIVEL DEL		MIDE LO QUE PRETENDE				
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO			
1	14	1	13	2	6	9	14	1	14	1	1	53	71
2	15	0	15	0	7	7	1	0	15	0	2	46	61
3	15	0	15	0	9	6	1	0	14	1	3	41	55
4	14	1	14	1	9	6	1	1	14	1	4	36	48
5	15	0	15	0	7	8	1	1	15	0	5	46	61
6	15	0	13	2	6	9	1	1	14	1	6	42	56
7	14	1	15	0	7	7	1	1	14	1	7	41	55
8	15	0	14	1	9	6	1	0	15	0	8	41	55
9	15	0	14	1	6	10	1	0	15	0	9	48	64
10	15	0	15	1	4	10	1	0	15	0	10	51	68
11	15	0	15	0	8	7	13	2	14	1	11	53	71



Narrativo de cuadro: las preguntas son aceptadas sin embargo tendran que ser modificadas por que no cuentan con el 75 %, todas se encuentran entre el 50 y el 70% , la numero 4 tendra que ser anulada o cambiada

ACCESORIOS	si	no	ITEM Complementerio	TOTAL	ITEM Complementerio	Porcentaje
El instrumento contiene instrucciones claras y precisas para responder el cuestionario	14	1	A	13	A	8
los items permiten el logro del objetivo de la investigacion ( sobre el u so incorrecto del cubrebocas como causa del incremento del contagio de COVID-19 en los adultos mayores de Comitán durante el 2021	14	1	B	13	B	8
los items estan distribuidos en forma logica y secuencial	9	6	C	3	C	7
El numero de items es sufuciente para recoger la informacion. En caso de ser negativa su respuesta, sugerida los items a añadir	15	0	D	15	D	8



**Narrativo del cuadro:** Las preguntas son aceptadas ya que cumplen con el 75%, excepto por la C que es aceptada pero tendra que ser modificada



9	¿En cuál de los siguientes grupos de edad pertenece? a) De 50-60												
10	¿Se necesita practicar el distanciamiento o social mientras uso un cubrebocas? a) Si												
11	¿Usted ha dado positivo a la enfermedad causada por Covid-19? a) Si he dado positivo por Covid-19 b) No he dado positivo por												
ASPECTOS GENERALES									SI	NO	*****		
El instrumento contiene instrucciones claras y precisas para responder el cuestionario													
los ítemes permiten el logro del objetivo de la investigación													
los ítemes están distribuidos en forma lógica y secuencial													
El número de ítemes es suficiente para recoger la información. En caso de ser negativa su respuesta, sugiera los ítemes a añadir													
APLICABLE			VALIDEZ			NO APLICABLE							
APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES													
VALIDADO POR:					C.I.:			FECHA:					
FIRMA:					TELEFONO:			E-MAIL:					
NOTA: Modificado de formato de la Facultad de Medicina Humana de la Universidad del Sureste (2021)													