ITSJAPON

a la vanguardia

Un espacio para la

INVESTIGACIÓN

DICIEMBRE-2018

AMOR AL CONOCIMIENTO

INSTITUTO SUPERIOR
TECNOLÓGICO JAPÓN

www.itsjapon.edu.ec

RESULTADOS
Edad de los casos y testigos:

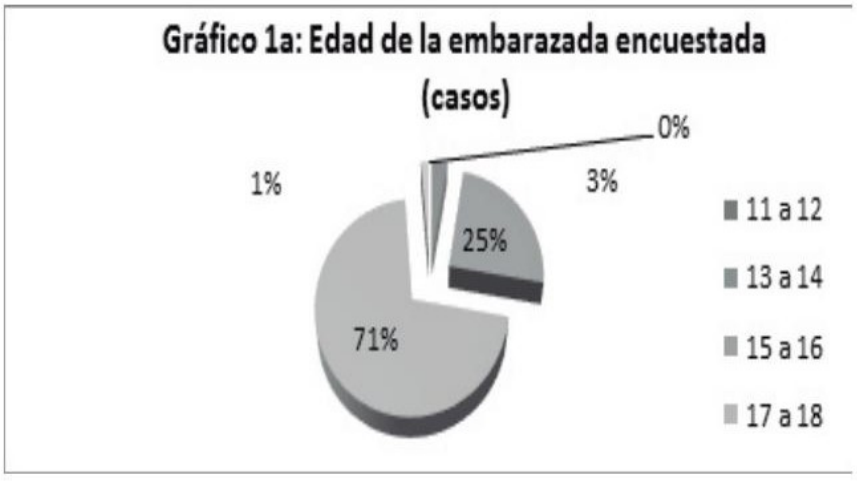
La primera variable del estudio fue la edad de las embarazadas y del grupo de control, como se ve en los cuadros y gráficos 1a y 1b, existe el 71 % del grupo de embarazadas corresponde a los 17 a 18 años, luego esta 25% entre 15 a 16 años, en el grupo de control las edades van de 67% de 15 a 16 años y 28% entre 13 a 14 años es decir que es un grupo un poco más joven en edad, pero que de todas maneras nos permite comparar sus respuestas, sus conocimientos y sus comportamientos.

En el grupo de embarazadas encontramos dos adolescentes entre 13 a 14 años que están relacionadas con violaciones, se detectó dos casos que ellas ponen en la encuesta fueron violadas y agredidas por adultos que ocasionó el embarazo no deseado.

Cuadro 1a:

11 a 12 años.	13 a 14 años.	15 a 16 años.	17 a 18 años	Mas 18 años	Total
0	2	17	49	1	69
0%	3%	25%	71%	1%	100%

%



%

Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

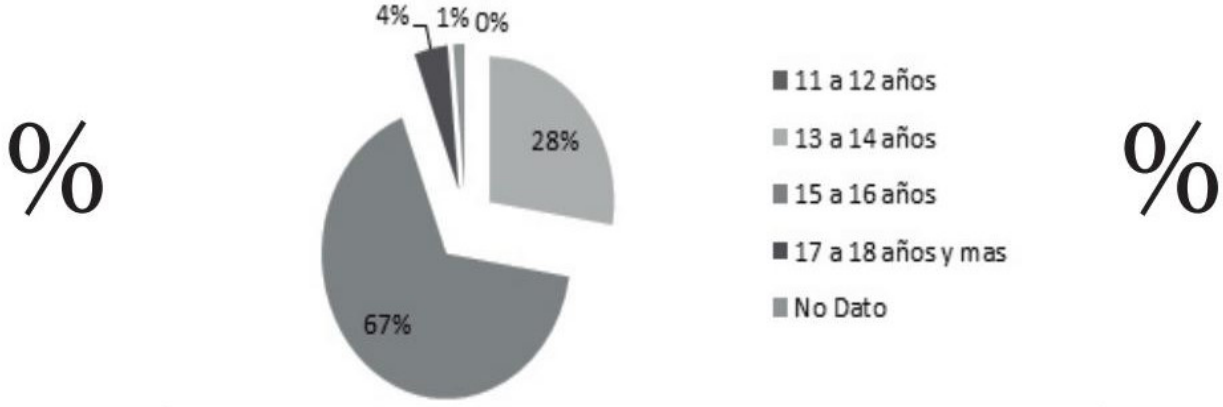
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 1b:

Edad de las adolescentes encuestadas grupo testigo:

11 a 12 años.	13 a 14 años.	15 a 16 años.	17 a 18 años	Mas 18 años	Total
0	19	46	3	1	69
0%	27%	67%	4%	1%	100%

Grafico 1B: Edad de adolescentes grupo testigo



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Nivel de educación formal:

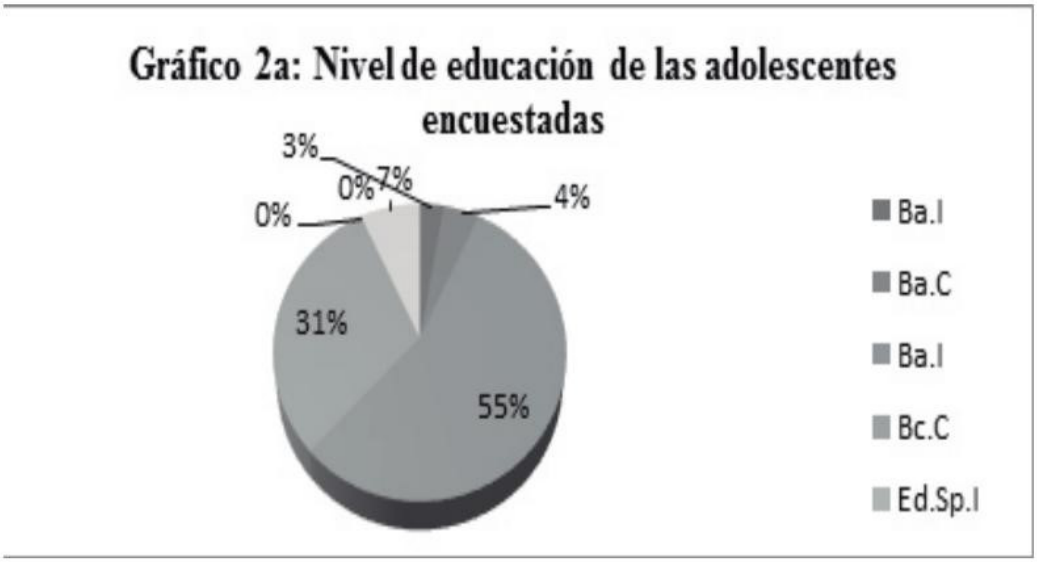
La segunda variable relacionada en el estudio es la educación formal y su relación con la edad, tanto del grupos de adolescentes embarazadas como del grupos control.

El nivel de educación corresponde a la edad de acuerdo a la edad de los adolescentes tanto del grupo control como el de los casos, como se ve todavía no ha sido afectado la deserción escolar en el grupo de adolescentes embarazadas, las adolescentes no han abandonado los estudios todavía, seguramente la afectación está más en el grupo de la mujeres que ya dieron a luz, que están dando de lactar y que requieren tiempo para su recién nacido.

Cuadro 2A:

Nivel de educación de las embarazadas o en periodo de lactancia encuestadas

Básico Incompleto	Básico Completo	Bachillerato Incompleto	Bachillerato Completo	Ed. Superior Incompleta	Ed. Superior Completo.	Otro/ND	To
2	3	38	21	0	0	5	6
3%	4%	55%	31%	0%	0%	7%	1(%



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

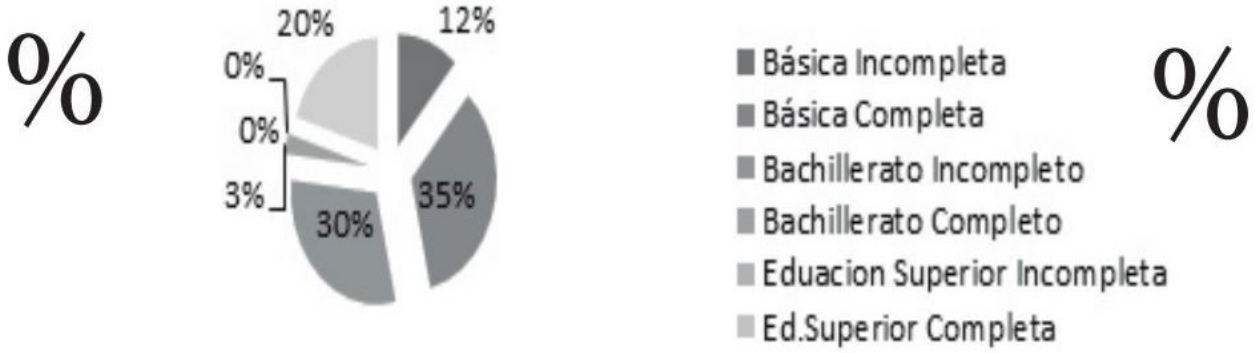
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 2B:

Nivel de educación de las embarazadas o en periodo de lactancia encuestadas

Básico Incompleto	Básico Completo	Bachillerato Incompleto	Bachillerato Completo	Ed. Superior Incompleta	Ed. Superior Completo.	Otro/ND	Total
8	24	21	2	0	0	14	69
12%	35%	30%	3%	0%	0%	20%	100%

Gráfico 2b: Nivel de educación en el grupo testigo de adolescente.



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 3a:

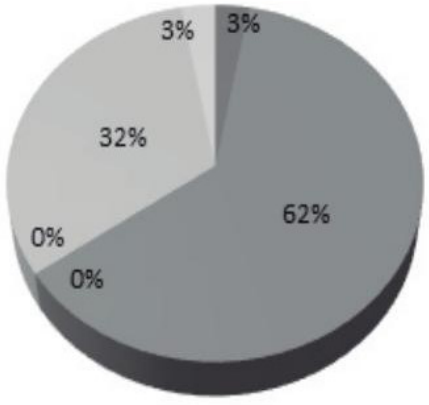
Relación de pareja – estado civil de las embarazadas o en periodo de lactancia encuestadas

Esta variable nos permite saber cuál es tipo de relación de pareja que tienen la adolescentes embarazadas, más del 62% refiere que tener Unión Libre es decir tienen una relación pareja más o menos estable, un 32% refieren ser madre soltera el resto son porcentajes pequeños tanto divorciada como casada.

Casado	Unión Libre	Divorciada	Viuda	Soltera	No Dato	Total
2	43	0	0	22	2	69
3%	62%	0	0	32%	3%	100%

Gráfico 3a: ¿Relación de pareja de las embarazadas encuestadas?

%



%

Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

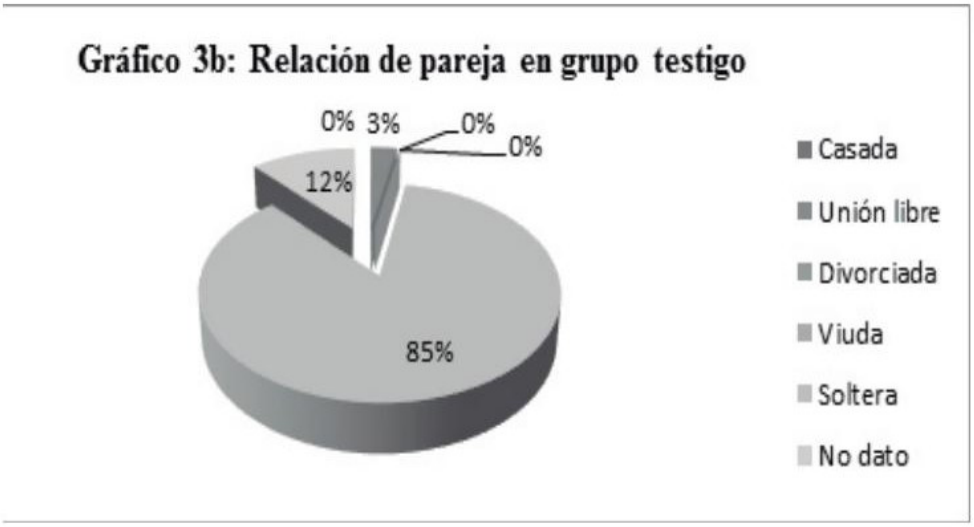
Cuadro 3b:

Relación de pareja – estado civil en el grupo testigo.

En el grupo testigo por ser de menor edad refieren que más del 85% son solteras, un 12 no refiere el dato o no contesta, es decir que en pocos años aproximadamente en 2 a 3 años pasan de ser solteras a tener ya un compromiso que le lleva a la posibilidad de un embarazo temprano.

Visto de esa forma la conformación de la Unión Libre es un factor que conlleva al riesgo real de embarazo adolescente, los jóvenes en Santo Domingo tempranamente ya conforma su pareja y establecen relaciones sexuales periódicas.

Casado	Unión Libre	Divorciada	Viuda	Soltera	No Dato	Total
0	2	0	0	59	8	69
0	1%	0	0	85%	12%	100%



%

%

Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

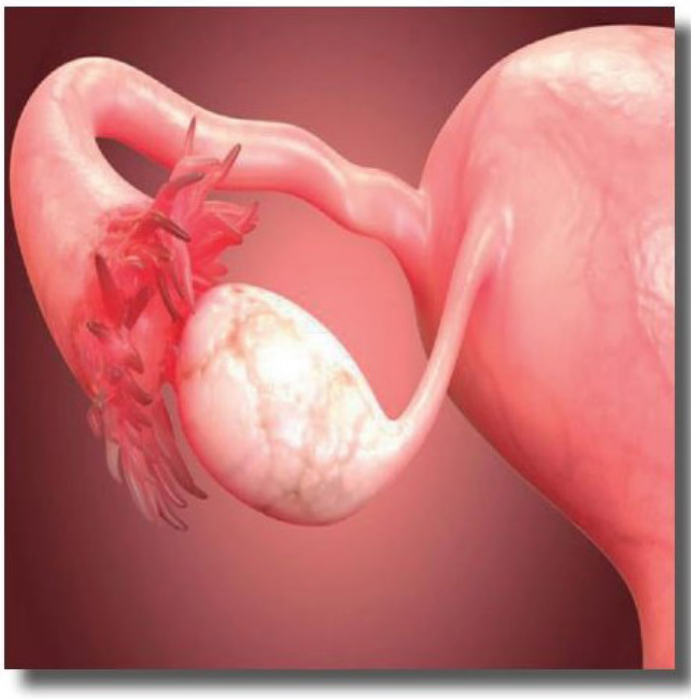
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

EDAD DE LA PRIMERA MESTRUACION:

Otra variable que se estudio es la edad de la primera menstruación en ambos grupos tanto en las adolescentes embazadas como en el grupo testigo de adolescentes, se encontró en el primer grupo que los mayores porcentajes están en los 11 a 12 años y entre 13 a 14 años, al igual que en el grupo testigo, encontrándose que en el primer grupo de adolescentes embarazadas existe un porcentaje mayor en edad más temprana, lo que podría significar un riesgo para que se produzca el embarazo adolescentes.

Veremos en el análisis comparativo si existe verdaderamente una diferencia entre ambas poblaciones sobre la relación entre ellos de la edad en la primera menstruación.

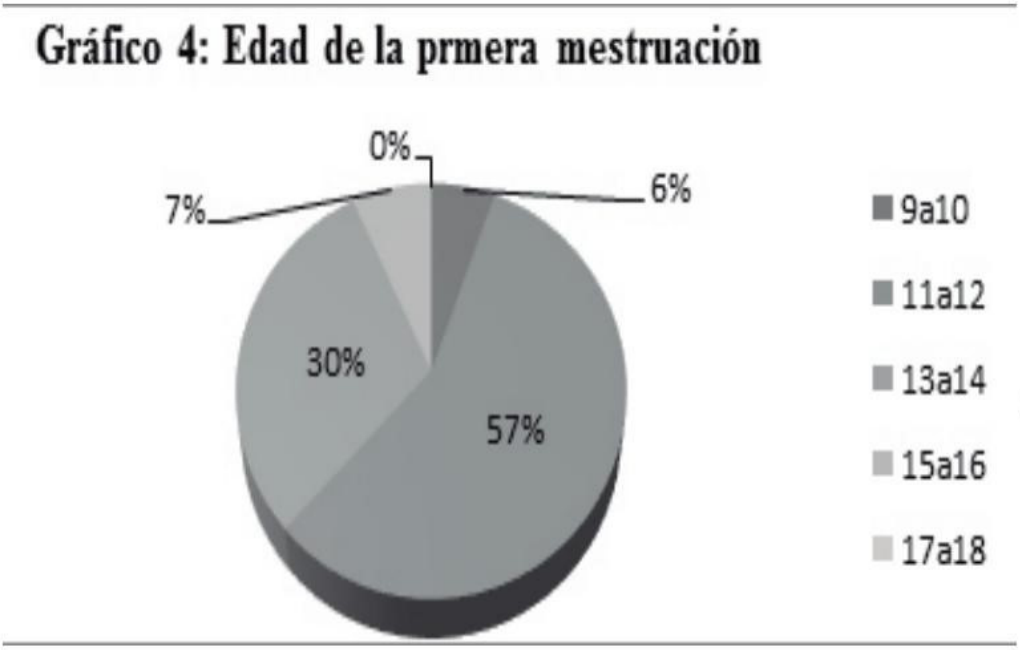
CAMBIOS



Cuadro 4a:

Edad de la primera menstruación en el grupo de adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia encuestadas

9 a 10 años	11 a 12 años	13 a14 años	15 a 16 años	17 a 18 años	Total
4	39	21	5	0	69
6%	57%	30%	7%	0%	100%



%

%

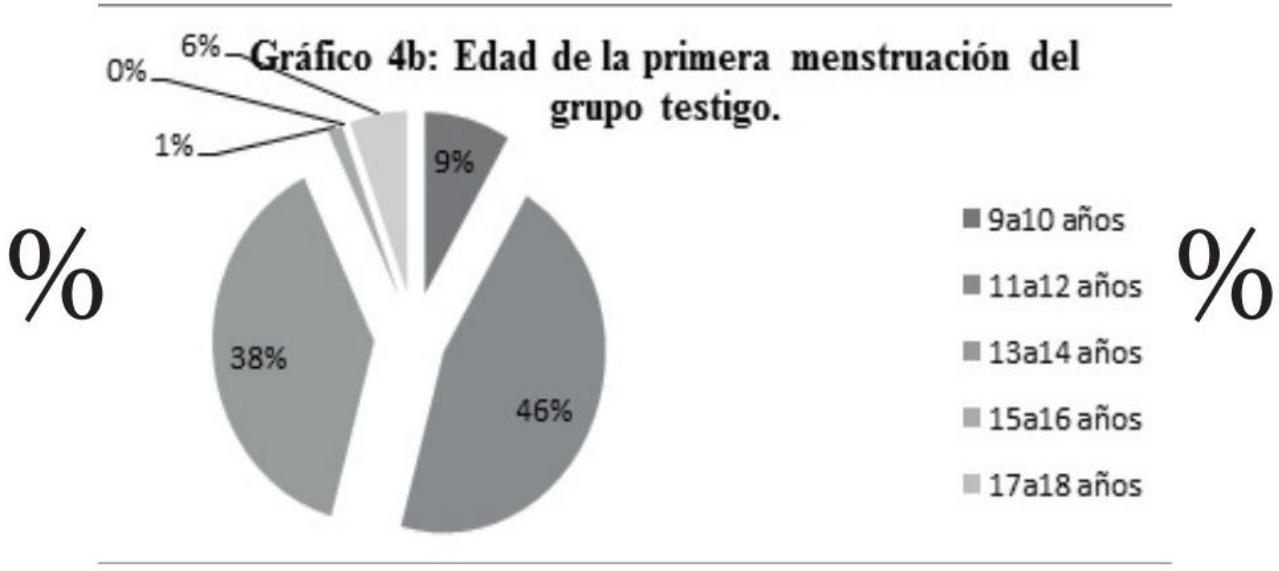
Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 4b:

Edad de la primera menstruación en las adolescentes del grupo testigo.

9 a 10 años	11 a 12 años	13 a14 años	15 a 16 años	17 a 18 años	18 y más	Total
6	32	27	1	0	3	60
9%	46%	38%	1%	0%	6%	100%



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

UNA VARIABLE IMPORTE DE ESTUDIO ES LA EDAD DE LA PRIMERA RELACION SEXUAL:

Igualmente en los dos grupos de estudio se buscó saber a qué edad se realizaban en los adolescentes la primer relación sexual, en el grupo de las adolescentes embarazadas la edad para la primera relación el mayor porcentaje de ubica entre los 15 a 16 años, en el grupo testigo el mayor porcentaje no contesta o no hay dato llega a un 87% lo que nos hace pensar que todavía no han tenido relaciones sexuales, siendo que el grupo testigo su edad promedio es menor entre los 15 a 16 años, de todas maneras es mucho más frecuente el embarazo adolescentes cuando son más temprana las relaciones sexuales.

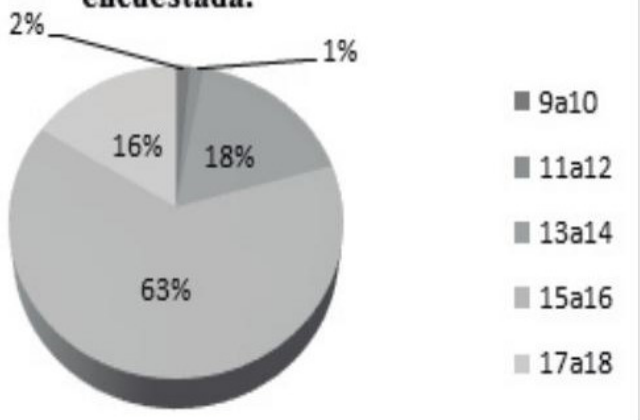
Cuadro 5a:

Edad de la primera relación sexual en las embarazadas o en periodo de lactancia encuestadas.

9 a 10 años	11 a 12 años	13 a 14 años	15 a 16 años	17 a 18 años	Total
1	2	12	43	11	69
1%	2%	18%	64%	16%	100%

Gráfico 5a: Edad primera relación sexual de la encuestada.

%



%

Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

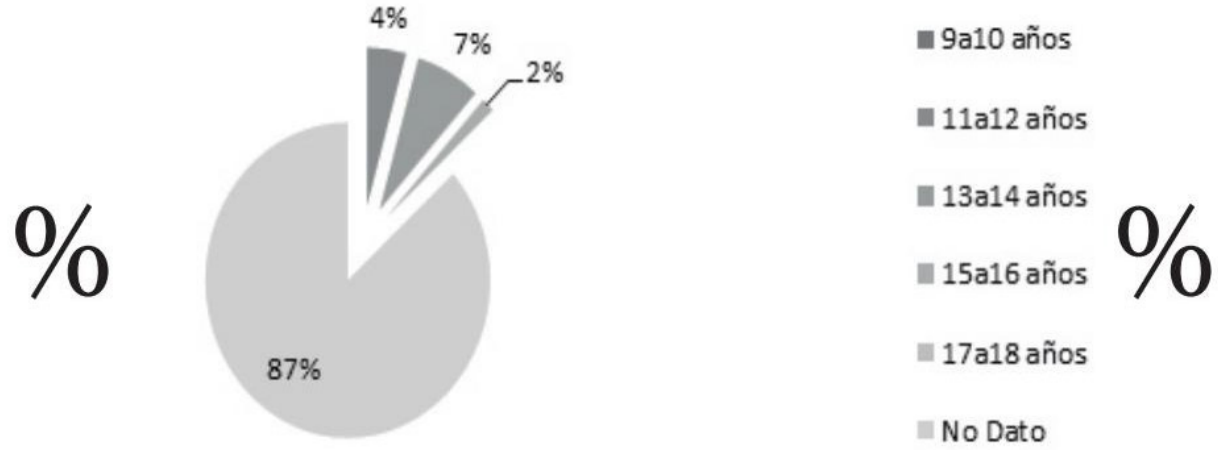
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 5b:

Edad de la primera relación sexual las adolescentes del grupo testigo.

9 a 10 años	11 a 12 años	13 a 14 años	15 a 16 años	17 a 18 años	No cont./ No dato	Total
0	3	6	1		59	69
0%	4%	7%	2%		87%	100%

Gráfico 5b: Edad de la primera relación sexual grupo testigo.



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

USO DE ANTICONVEPTIVOS:

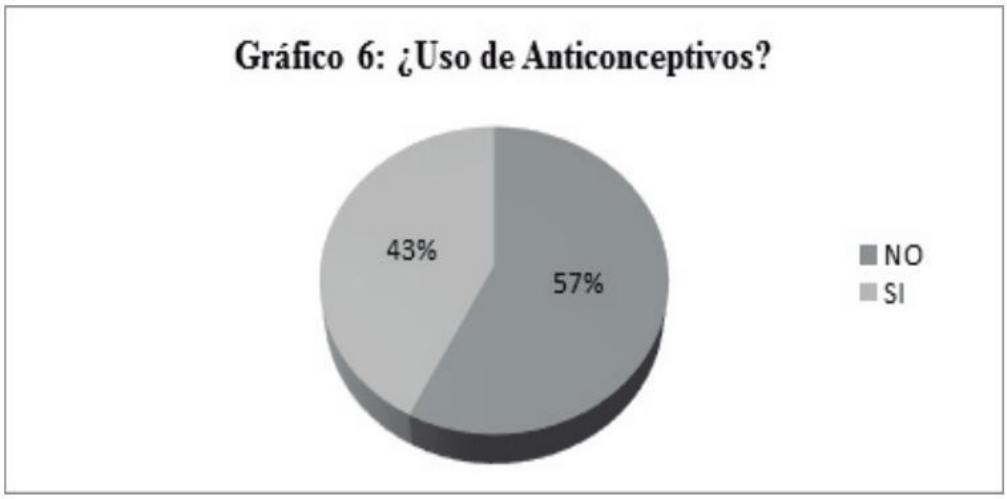
Esta variable nos permite buscar el grado de utilización de los Anticonceptivos tanto en el grupo de embarazadas adolescentes como el grupo de adolescentes testigo, en el grupo de adolescentes embarazadas se encuentra un 42% que han usado o usan anticonceptivos en el especial en el grupo de adolescentes en periodo de lactancia para evitar un segundo embarazo.

Cuadro 6a:

Referencia de uso de Anticonceptivos en embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

NO	SI	ND	Total
39	29	1	69
57%	42%	1%	100%

%



%

Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

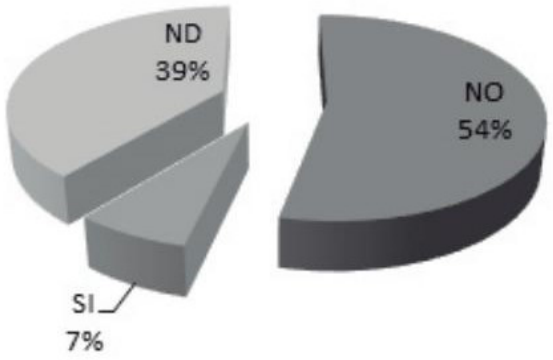
Cuadro 6b:

Referencia de uso de Anticonceptivos en embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

NO	SI	ND	Total
37	5	27	69
53,62 %	7,24%	39,13%	100%

Gráfico 6b: Porcentaje de Uso de anticonceptivos en grupo testigo

%



%

Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

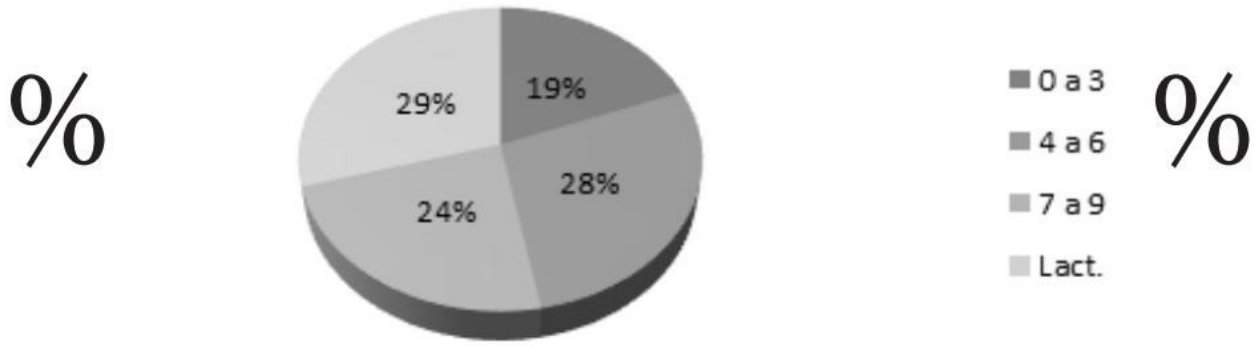
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 7:

Meses de embarazo o lactancia en embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

0 a 3 meses	4 a 6 meses	7 a 9 meses	Periodo de Lactancia	Total
13	19	16	21	69
19%	28%	24%	29%	100%

Gráfico 7: ¿Meses de embarazo y/o periodo de lactancia.?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

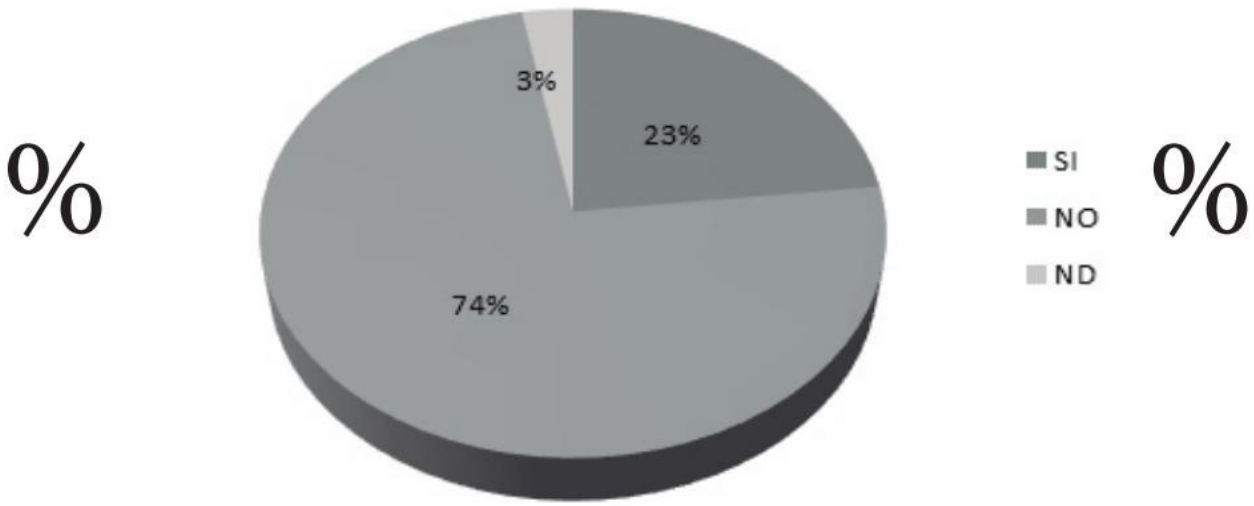
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 8:

Complicaciones del embarazo de las embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

SI	NO	ND	Total
16	51	2	69
23%	74%	3%	100%

Gráfico 8: Complicaciones del embarazo.



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

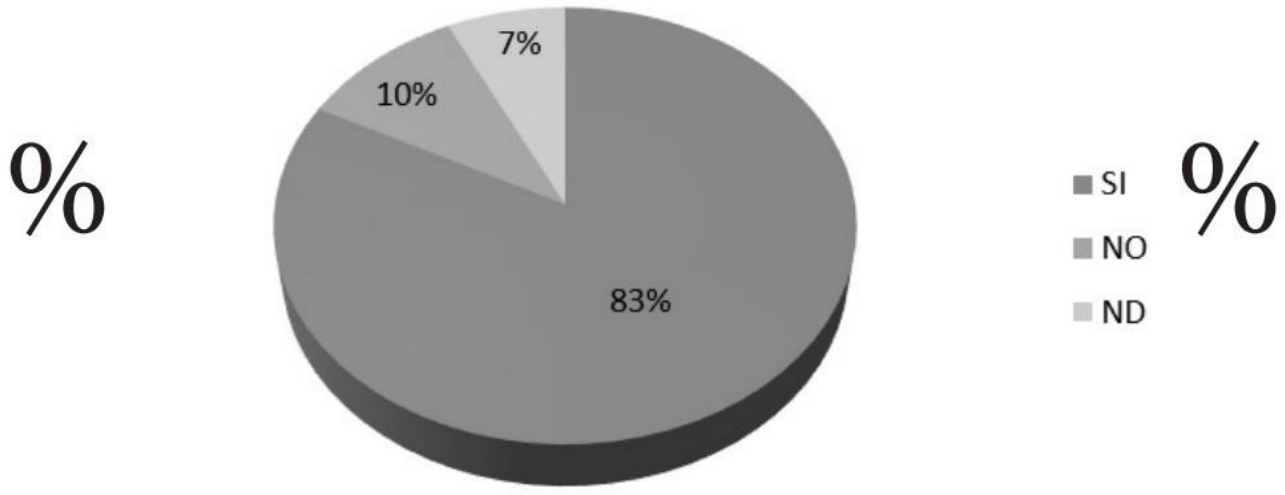
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 9:

Referencia "Sabe cómo se usa los preservativos" en embaraza das o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

SI	NO	ND	Total
57	7	5	69
83%	10%	7%	100%

Gráfico 9: "¿Sabe como usar preservativo?"



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

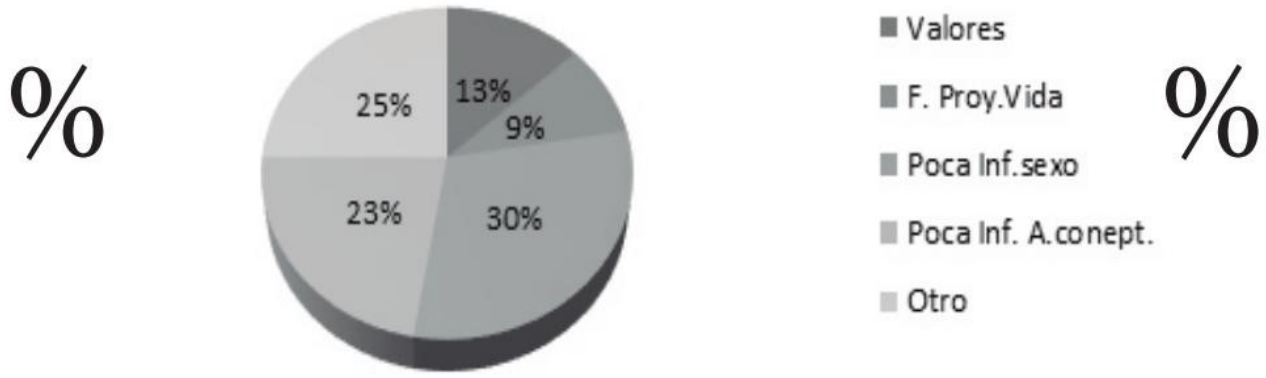
Cuadro 10:

¿Consideras que el embarazo en las adolescentes es causado principalmente por?:

Referencia en embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.?

Falta de Valores	Carencia de Proyecto de Vida	Poca Información sobre sexo	Poca Información sobre métodos Anticonceptivos.	Otro	Total
10	7	23	17	19	76
13%	9%	30,5%	23,5%	25%	100%

Gráfico 10: Principales cuasas de embarazo adolescente.



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

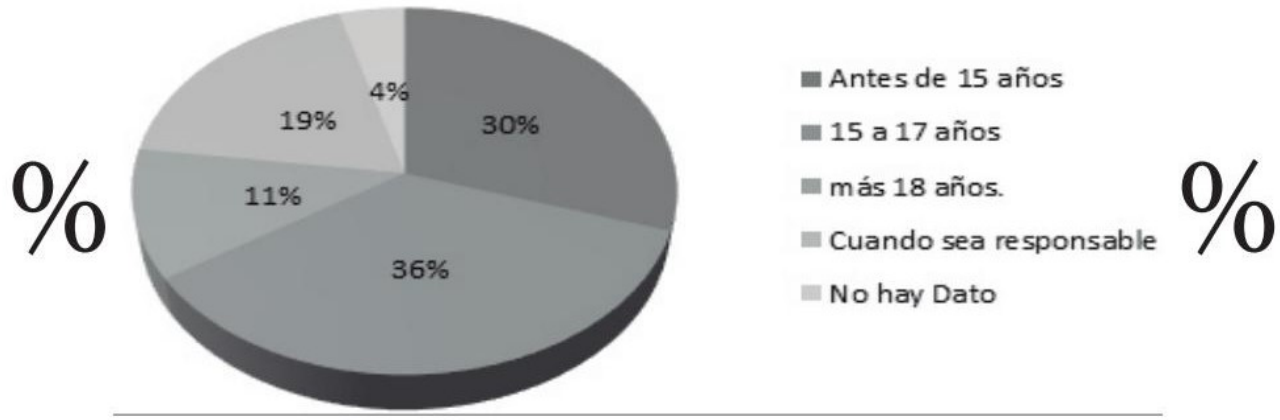
Cuadro 11:

¿A qué edad se inician sexualmente los adolescentes?

Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

Antes de 15 años	15 a 17 años	Más 18 años.	Cuando sea responsable	No hay Dato	Total
21	25	8	13	3	70
30%	36%	11%	19%	4%	100%

Gráfico 11: ¿A que edad los adolescentes tienen relaciones sexuales?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

El inicio de las relaciones sexuales se produce antes de los 15 años en un 30% y entre 15 a 17 años en un 37%, es decir 67% de las adolescentes ya tienen relaciones antes de terminar su adolescencia, lo que implica mayor riesgo de embarazo de las adolescentes.

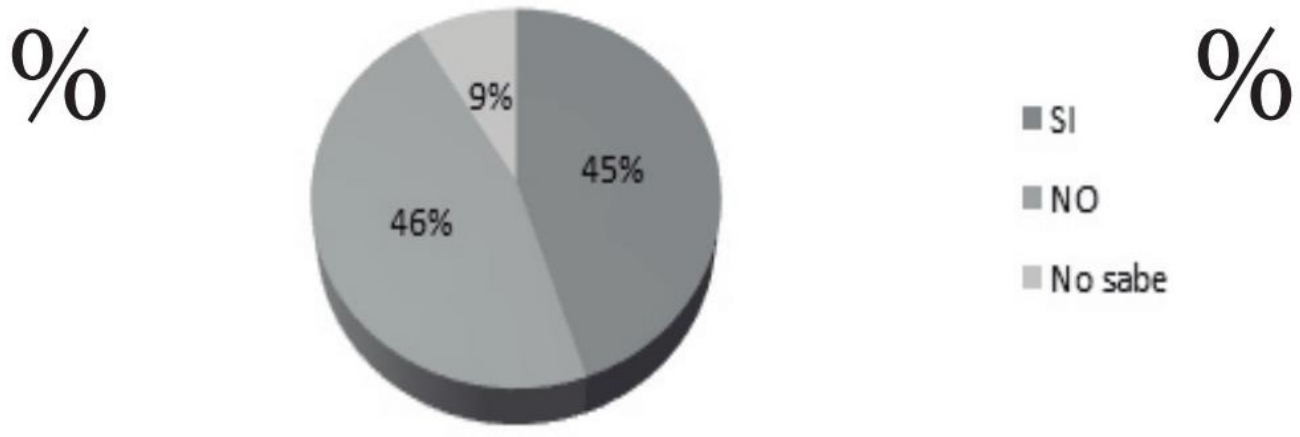
Cuadro 12:

¿Consideras que para embarazarte sólo basta una relación?

Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

SI	NO	No sabe	Total
31	32	6	69
45%	46%	9%	100

Gráfico 12: ¿Consideras que basta una sola relación sexual para embarazarse?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

En Conclusión este es conociendo equivocado que conduce a prácticas y actitudes equivocadas, ya que los adolescentes creen que no es posible quedar embarazada con una solo relación sexual, lo que es completamente falso, ya que basta una relación para que se produzca el embarazo, ellas tanto en el grupo de "casos" y "testigos" piensa que una sola relación no puede generar un embarazo lo que da un grave riesgo para la generación de los embarazo adolescentes.

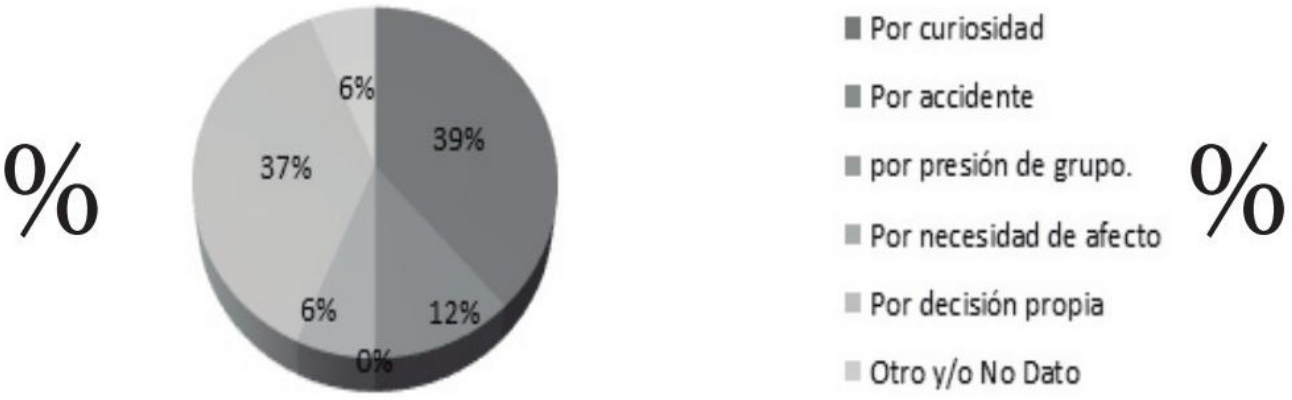
Cuadro 13:

¿Por qué ocurren las relaciones sexuales entre adolescentes?

Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

Por curiosidad	Por accidente	Por presión de grupo.	Por necesidad de afecto	Por decisión propia	Otro y/o No Dato	Total
30	9	0	5	29	5	78
39%	12%	0%	6%	37%	6%	

Gráfico 13: ¿Porque ocurren las relaciones entre adolescentes?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

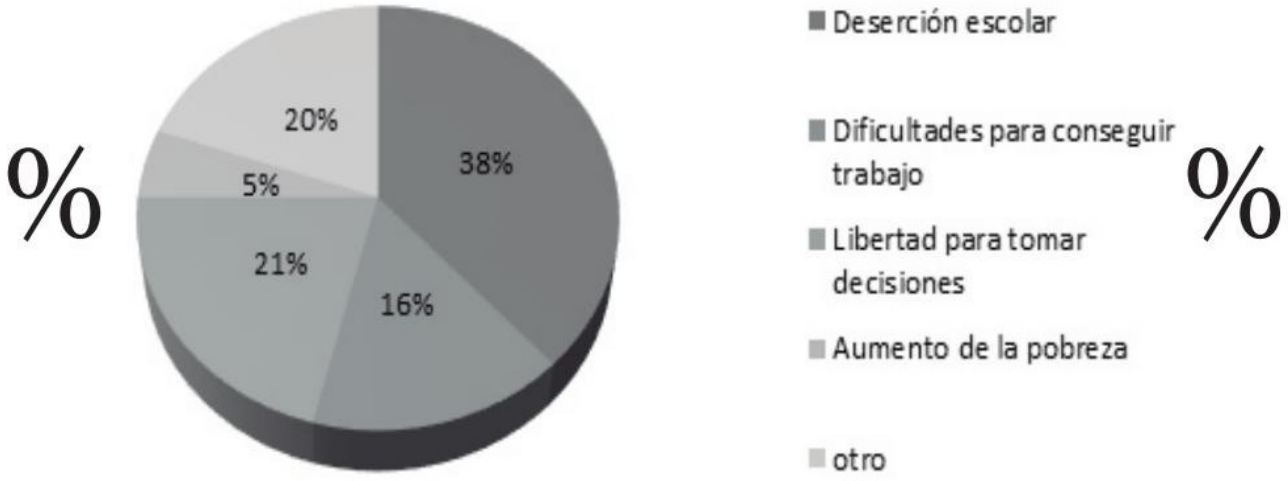
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 14:

¿Qué consecuencias ocasiona el embarazo en la adolescen cia? Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

Deserción escolar	Dificultades para conseguir trabajo	Libertad para tomar decisiones	Aumento de la pobreza	otro	Total
29 38%	12	16	4	15	76

Gráfico 14: ¿Que consecuencias ocaciona el embarazo adolescente?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

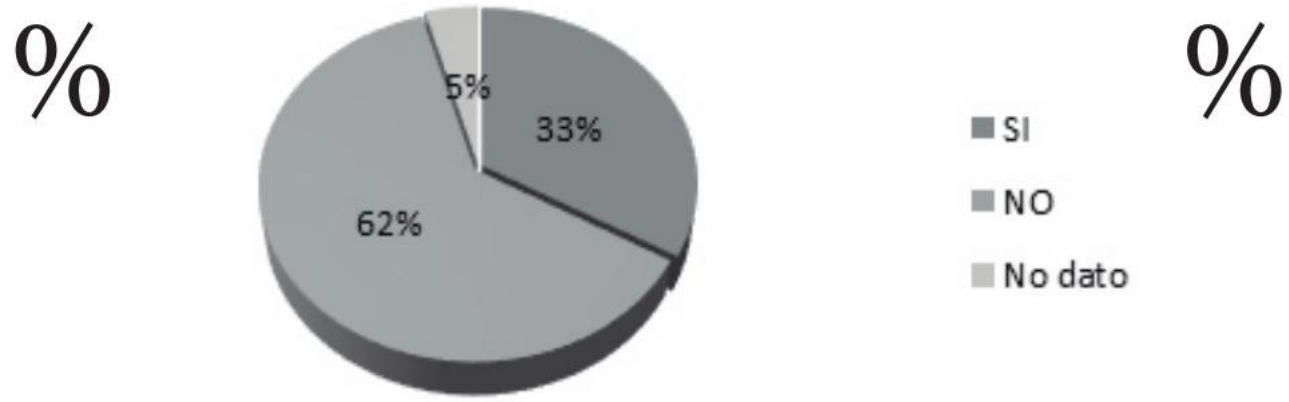
La principal consecuencia que reportan las adolescentes embarazadas es que tuvieron que abandonar los estudio, se produce una deserción escolar en el 38% de los "casos" estudiados, también en un 21% hablan de perder su libertad para poder realizar acciones juveniles y un 16% porciento refiere aumento de la pobreza por los gastos que implica tener un recién nacido.

Cuadro 15:

¿Sabe de algún caso de abuso sexual? Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

SI	NO	No dato	Total
23	43	3	69
33%	62%	5%	100%

Gráfico 15: ¿Sabe de algún caso de abuso sexual?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

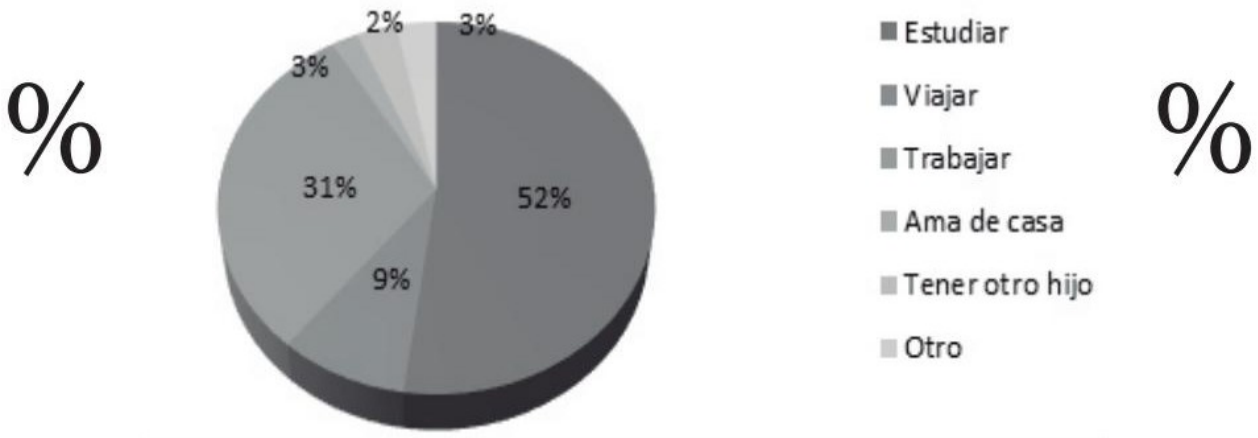
En un 33% de las embarazadas encuestadas refieren conocer casos de abuso sexual, esta es una pregunta indirecta pero puede orientarnos que existe un problema importante de abuso sexual en este grupo de "casos" estudiados.

Cuadro 16:

¿Qué quieres hacer en el futuro? Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

Estudiar	Viajar	Trabajar	Ama de casa	Tener otro hijo	Otro	Total
48	8	28	2	3	3	92
52%	9%	31%	2%	3%	3%	100%

Gráfico 16: ¿Que quiere hacer en el futuro?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

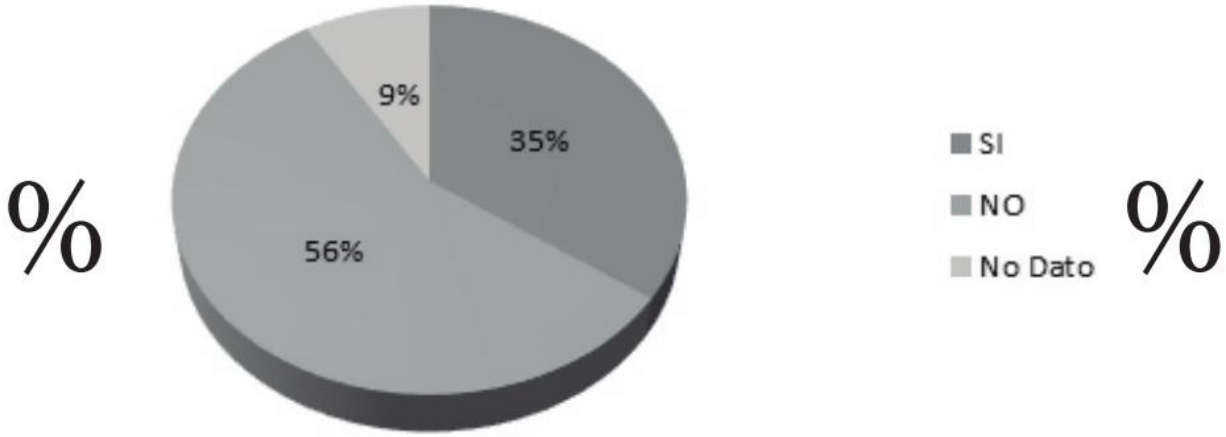
Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

Cuadro 17:

¿Usted quería embarazarse? Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

SI	NO	No Dato	Total
24	39	6	69
35%	56%	9%	100%

Gráfico 17: ¿Usted quería embarazarse?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

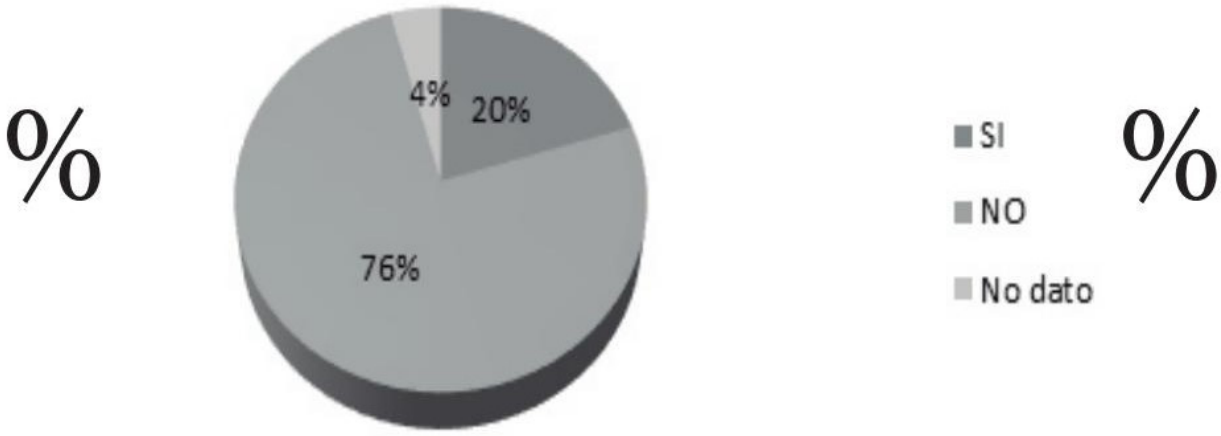
El 56% de las adolescentes embarazadas NO QUERIAN EMBARAZARSE, es pues es un embarazo no deseado y por lo tanto no planificado, que implica que los adolescentes no están preparados para sus nuevas responsabilidades.

Cuadro 18:

¿Usted planifico el embarazo? Opinión de las adolescentes embarazadas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

SI	NO	No dato	Total
14	52	3	69
20%	76%	4%	100%

Gráfico 18: ¿Usted planifico el embarazo?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

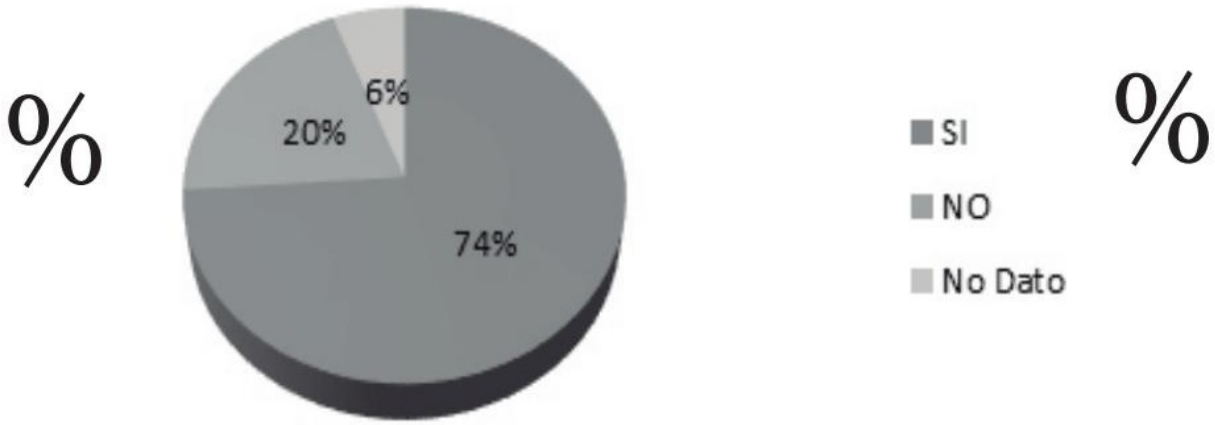
Además el 76% no planifico su embarazo, fue resultado de relaciones sexuales que no fueron adecuadamente planificadas para evitar embarazos.

Cuadro 19:

¿Su pareja le apoya? Opinión de las adolescentes embarazdas o en periodo de lactancia que participaron en la encuestada.

SI	NO	No Dato	Total
51	14	4	69
74%	20%	6%	100%

Gráfico 19: ¿Su pareja le apoya?



Fuente: Encuesta realizada en Santo Domingo a grupos de embarazadas Clubes de madres Noviembre 2017.

Elaboración: Dr. Guillermo Ordóñez L.

De todas maneras a pesar que no existió una planificación las adolescentes refieren que el 74% de los casos las parejas se apoyan el embarazo y están juntos en este proceso.

ITSJAPÓN

Propone ser referente en temas de investigación y difusión del accionar del Instituto Tecnológico Superior Japón.

Este medio desde su primera edición en el 2017, se ha convertido en un espacio de consulta para docentes, estudiantes y administrativos de instituciones de educación superior, que les permite estar al tanto de cómo la investigación fortalece los procesos educativos, ya que, ante los cambios acelerados de conocimiento y la diversidad de paradigmas, se requiere contar con medios de difusión alternativa que permita evidenciar los procesos de investigación que se encuentra llevando adelante el Instituto Tecnológico Superior Japón.

ITSJ

INSTITUTO SUPERIOR
TECNOLÓGICO JAPÓN

www.itsjapon.edu.ec