

**“Autodeclaración del consumo  
de marihuana, tabaco, alcohol  
y derivados de cocaína en embarazadas  
en 2016 y 2020, Montevideo, Uruguay”**

**Ciclo de Metodología Científica II-2020**

**Grupo 3**

**Facultad de Medicina, Universidad de la República**

**Departamento de Neonatología, Centro Hospitalario Pereira Rossell**

**Estudiantes:**

- Fiorella Barbié
- Analía Camacho
- Jennifer Bardecio
- Lucía Álvarez

**Residentes:**

- Maximiliano Prieto
- Ignacio Pérez

**Orientadores:**

Mario Moraes Castro  
Helena Sobrero

# ÍNDICE

<b>Resumen en español</b>	<b>Página 3</b>
<b>Resumen en inglés</b>	<b>Página 4</b>
<b>Introducción</b>	<b>Página 5</b>
<b>Objetivos</b>	<b>Página 8</b>
<b>Metodología</b>	<b>Página 9</b>
<b>Resultados</b>	<b>Página 11</b>
<b>Discusión</b>	<b>Página 16</b>
<b>Conclusiones y perspectivas</b>	<b>Página 19</b>
<b>Referencias bibliográficas</b>	<b>Página 20</b>
<b>Agradecimientos</b>	<b>Página 23</b>
<b>Anexos</b>	<b>Página 24</b>

## **RESUMEN**

*Introducción:* Desde hace años Uruguay ha ido incorporando nuevas leyes que regulan el consumo de tabaco, alcohol y cannabis. En el año 2008, se aprobó la Ley 18.256 la cual regula la comercialización y consumo de tabaco en espacios públicos. En el año 2014, Uruguay fue el primer país en Latinoamérica en legalizar el cannabis, por medio de la Ley 19.172. En el 2019 se aprobó la Ley 19.855 con el objetivo de prevenir los daños asociados al consumo problemático de bebidas alcohólicas.

*Objetivo:* Evaluar las prevalencias de la autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol, cocaína y derivados y su evolución temporal en los años 2016 y 2020 en embarazadas que se atendieron en el CHPR.

*Metodología:* Estudio observacional, descriptivo y transversal durante el año 2016 y 2020 donde se incluyeron a todas las pacientes que tuvieron su parto y puerperio inmediato en el Centro Hospitalario Pereira Rossell (CHPR) de Montevideo, Uruguay. Se realizó una entrevista sobre nivel sociodemográfico, nivel educativo, datos del embarazo, parto, recién nacido y consumo de sustancias antes y durante la gestación. Se comparó con un trabajo realizado anteriormente de mismas características.

*Resultados:* En la investigación participaron 305 mujeres correspondientes a las entrevistas realizadas en el año 2020. Respecto al consumo de alcohol, 91 mujeres (35,3%) ( $p=0,003$ ) declaran su consumo durante el embarazo en 2016, mientras que 32 (10,5%) ( $p<0,001$ ) en 2020. En cuanto al tabaco en el período de 2016, 28 (20%) mujeres ( $p=0,008$ ) dejaron de fumar al enterarse del embarazo, mientras que 42 (27,5%) lo hicieron en 2020. En 2016, 79 mujeres (30%) fumaron marihuana hasta saber del embarazo y 97 (85,8%) en 2020 ( $p<0,001$ ). Durante la gestación, en 2016 declararon fumar marihuana 28 mujeres (10,85%) mientras que 16 (14,2%) lo hicieron en 2020 ( $p<0,001$ ). La autodeclaración del consumo de cocaína y sus derivados disminuyó durante la gestación, observándose un aumento de la misma en cuanto al uso de cocaína, antes del embarazo durante el período del 2020.

*Conclusiones:* Entre los años 2016 y 2020 se observó un aumento significativo en la autodeclaración del consumo de marihuana antes del embarazo. En cuanto al consumo de alcohol, se observó una disminución en la declaración para el año 2020. En lo referente al consumo de cocaína y sus derivados se observó una disminución de la autodeclaración durante la gestación, pero se evidencia un aumento de la misma sobre su consumo antes del embarazo para el año 2020. En lo que respecta al consumo de tabaco disminuyó en mujeres embarazadas, pero no significativamente.

*Palabras clave:* cannabis; marihuana; tabaco; alcohol; embarazo; autodeclaración.

## **ABSTRACT**

*Background:* For years Uruguay has been incorporating new laws that regulates the consumption of tobacco, alcohol and cannabis. In 2008, Law 18.256 was approved which regulates the commercialization and consumption of tobacco in public spaces. In 2014, Uruguay was the first country in Latin America to legalize cannabis, through Law 19.172. In 2019 Law 19.855 was approved with the objective of preventing associated damage of problematic drinking.

*Objectives:* to determine the change in maternal self-report of marijuana, tobacco, alcohol, cocaine and its derivatives use during pregnancy between 2016 and 2020 at Centro Hospitalario Pereira Rossell (CHPR).

*Methods:* Observational, descriptive, cross-sectional, study between 2016 and 2020. The sample consists of pregnant women who delivered and received immediate postpartum care at CHPR in Montevideo, Uruguay. The instrument was an interview that assessed outcomes such as sociodemographic level, education level, data on pregnancy, childbirth, newborn, and substance use before and during pregnancy. It was compared with a previous study with the same characteristics.

*Results:* The sample consisted of 305 women corresponding to the interviews conducted in 2020. Regarding alcohol consumption, 91 women (35.3%) ( $p = 0.003$ ) reported drinking during pregnancy in 2016, while 32 (10,5%) did it during 2020 ( $p < 0,001$ ). Regarding tobacco, in 2016 28 (20%) women quit smoking when they realized about their pregnancy, while 42 (27.5%) did it in 2020 ( $p = 0.051$ ). In 2016, 79 women (30%) smoked marijuana until they knew of the pregnancy and 97 (85,8%) did it in 2020 ( $p < 0.001$ ). During pregnancy, in 2016 28 women (10.85%) reported smoking marijuana, while in 2020 were 16 (14,2%) ( $p < 0.001$ ).

The declaration on the consumption of cocaine and its derivatives decreased during pregnancy, but there was an increase in self-reported use of cocaine before pregnancy in 2020.

*Conclusions:* Between 2016 and 2020, a significant increase was observed in the self-declaration of marijuana use before pregnancy. In the case of alcohol, a decrease was observed in the self-declaration for the year 2020. In relation to the consumption of cocaine and its derivatives a decrease was observed during pregnancy, but there is some evidence of an increase in self-declaration of consumption before pregnancy for the year 2020. Regarding tobacco consumption, there was a decrease in pregnant women, but not significantly.

*Key words:* cannabis; marijuana; tobacco; alcohol; pregnancy; self-report.

## **INTRODUCCIÓN**

Desde hace años Uruguay ha ido incorporando nuevas leyes que regulan el consumo de tabaco, alcohol y cannabis. Estas políticas en salud se iniciaron en el año 2008 mediante la aprobación de la Ley 18.256 la cual regula la comercialización y consumo de tabaco en espacios públicos. El objetivo de esta ley es que los ciudadanos puedan gozar del más alto nivel de salud posible. Se buscó el mejoramiento en todos los aspectos de la higiene del trabajo y del medioambiente. <sup>2</sup>

En el año 2014 Uruguay fue el primer país en Latinoamérica en legalizar el cannabis, por medio de la Ley 19.172 otorgándole al Estado un rol regulador, productor y comerciante; teniendo en cuenta las pautas de la Organización Mundial de la Salud respecto al consumo de los distintos tipos de sustancias psicoactivas. <sup>3</sup>

A su vez, en el 2019 se aprobó la Ley 19.855 con el objetivo de prevenir los daños asociados al consumo problemático de bebidas alcohólicas. Mediante medidas que tienden a proteger y velar por los derechos, el bienestar y la salud. Dentro de las cuales se regula la distribución, venta, ofrecimiento gratuito de las mismas y la publicidad engañosa que asocia al consumo con bienestar, mejora del rendimiento laboral, intelectual o sexual. Alguno de sus objetivos es retrasar la edad de inicio del consumo y reducción de conductas de riesgo. <sup>4</sup>

En Uruguay el consumo de alcohol sigue siendo el que predomina en la población. Donde el mayor consumo se da entre los 19 y 45 años, lo que coincide con la edad reproductiva de la mujer. En el 2018 el 72% de las mujeres consumieron alcohol, siendo más frecuente en la capital (80,2%) que en el interior del país (74%). <sup>5</sup>

El etanol atraviesa la placenta fácilmente y se acumula en el líquido amniótico, generando efectos negativos en el binomio materno-fetal. En el recién nacido se han evidenciado una amplia gama de alteraciones independientemente de la dosis ingerida, siendo el síndrome alcohólico fetal (SAF) el más grave. <sup>6</sup> El mismo involucra restricción del crecimiento intrauterino (RCIU), trastornos en el neurodesarrollo como la microcefalia y los defectos en el cierre del tubo neural. También es característico el dismorfismo facial dado por labio superior fino, surco nasolabial aplanado, frente pequeña, orejas de implantación baja, entre otras. <sup>6-7</sup>

El tabaco es la segunda droga más consumida en Uruguay, tiene una prevalencia elevada entre los 26 y 35 años (43.7%). En el año 2018 el 30,3% de las mujeres consumieron tabaco, siendo poco significativa la diferencia entre el consumo en Montevideo (33,5%) comparado con el resto del país (31,8%). <sup>5</sup>

Diferentes sustancias presentes en el tabaco atraviesan la barrera placentaria generando a nivel materno mayor riesgo de aborto y parto pretérmino y a nivel fetal bajo peso al nacer y síndrome de muerte súbita del lactante. <sup>9-10</sup>

La marihuana es una de las drogas más consumidas en Uruguay, luego del alcohol, tabaco y psicofármacos. Según la Junta Nacional de Drogas de Uruguay, se observó un aumento importante en la declaración del consumo de Cannabis en la población general.<sup>5</sup>

Junto con la Ley N° 19.172, se crea el Instituto de Regulación y Control del Cannabis (IRCCA) el cual implementa “Pautas de Reducción de riesgos del uso de Cannabis” en donde se advierten los efectos adversos por consumir marihuana durante el embarazo, principalmente a nivel del feto y/o recién nacido.<sup>12</sup>

La marihuana proviene de la planta Cannabis sativa. Su principal compuesto psicoactivo es el delta-9-tetrahidrocannabinol (THC), el mismo atraviesa fácilmente la placenta y se concentra en el líquido amniótico pudiendo permanecer en el organismo materno por semanas, aumentando así la exposición fetal.<sup>9</sup> El consumo de marihuana fumada aumenta de cuatro a cinco veces más los niveles de carboxihemoglobina, lo que explicaría la limitación en el transporte de oxígeno a través de la placenta. A su vez hay una disminución en el flujo sanguíneo de la arteria uterina, viéndose afectado el transporte transplacentario de nutrientes.<sup>9-11</sup>

El consumo de esta sustancia durante el embarazo se asocia a bajo peso al nacer y a largo plazo hay revisiones que indican que puede asociarse a alteración del neurodesarrollo, observándose afectación en las funciones ejecutivas (memoria de corto plazo, expresión verbal, atención, razonamiento) y en el comportamiento, donde se observa un mayor grado de hiperactividad.<sup>9-11</sup>

Según la Junta Nacional de Drogas el consumo de cocaína predomina en hombres (90%). Solo el 0,8% de las mujeres ha consumido de forma ocasional en el último año. El consumo de cocaína se concentra en menores de 35 años, siendo la edad de inicio promedio los 21 años.<sup>5</sup>

El alcaloide de “cocaína” es extraído de las hojas de un arbusto de la familia Erythroxylaceae coca. Luego de varios procesos de elaboración surgen distintos derivados: pasta base de cocaína, pasta lavada, clorhidrato de cocaína, crack y free base, que difieren en sus propiedades físico-químicas y en su grado de pureza, lo que determina la vía de consumo y efectos producidos.<sup>7</sup>

Debido a su bajo peso molecular y alta liposolubilidad, puede atravesar libremente por difusión simple la barrera placentaria, alcanzando así una elevada concentración sanguínea y fetal, pudiendo producir efectos vasoconstrictores.<sup>16</sup>

El consumo de cocaína durante el embarazo produce mayor incidencia de infecciones bacterianas maternas, infecciones de transmisión sexual, aborto espontáneo u óbito, desprendimiento de placenta normoinsera, síndrome preeclampsia-eclampsia.<sup>7-9</sup>

En el recién nacido se asocia a prematuridad, pequeño para la edad gestacional, bajo peso al nacer, dificultad para alimentarse y convulsiones. El síndrome de abstinencia es frecuente pero generalmente leve.<sup>7-9-13</sup>

No hay demasiada información sobre la autodeclaración del consumo de drogas durante el embarazo a nivel mundial.<sup>7</sup>

En un estudio realizado en Argentina, se encontró que fue mayor la prevalencia de gestantes de Uruguay que fumaban tabaco durante el embarazo en comparación con dicho país, siendo en Argentina 16,1% y en Uruguay 26.7%. Además reportaron que un 32,8% de las mujeres eran fumadoras al comienzo del embarazo.<sup>14</sup>

En una revisión sistemática publicada en 2019, se investigó si el consumo de cannabis difería antes y después de la legalización del mismo. Reportaron que a pesar de la legalización, los estudios seleccionados sólo otorgaban datos luego de la misma y no antes, por lo tanto no se pudo comparar y analizar el posible impacto de las leyes en el consumo de la droga anteriormente mencionada.<sup>15</sup>

En la investigación de Moraes y colaboradores “Autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol y derivados de cocaína en embarazadas en 2013 y 2016, Montevideo, Uruguay”, se obtuvieron los siguientes resultados: Con respecto al consumo de alcohol los resultados fueron estadísticamente significativos entre un período y el otro, un 23,82% de las mujeres declararon su consumo durante su embarazo en 2013, mientras que un 35,3% lo hicieron en el 2016.

Por otro lado, el consumo de tabaco, fue la sustancia que se utilizó con más frecuencia durante el embarazo, según lo autodeclarado por las pacientes en ambos períodos de estudio.

En cuanto al consumo de marihuana, se vió un aumento significativo de la autodeclaración en lo que respecta a las gestantes entrevistadas en el año 2013 (1,57%) y 2016 (10,85%).

El consumo de cocaína y PBC no cambió de manera significativa entre los períodos estudiados.

Se concluyó que entre los años 2013 y 2016 hubo un aumento en la autodeclaración de marihuana y alcohol. Sin embargo, el consumo de cocaína y PBC se mantuvieron estables.<sup>1</sup>

Con los resultados del trabajo anterior y los datos de la bibliografía estudiada, se plantea como hipótesis que la implementación de políticas públicas, aumenta la autodeclaración del consumo de la misma. Dicho aumento puede deberse a una mayor aceptación social y por lo tanto a una disminución de los prejuicios hacia los consumidores de las mismas.

## **OBJETIVOS**

### **OBJETIVO GENERAL**

Evaluar las prevalencias de la autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol, cocaína y derivados y su evolución temporal en los años 2016 y 2020 en embarazadas que se atendieron en el Centro Hospitalario Pereira Rossell.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Comparar los resultados obtenidos en el mismo estudio realizado en 2016
- Asociar las variables nivel educativo y consumo de drogas
- Observar cómo afectó el consumo en la salud del recién nacido



## **METODOLOGÍA**

Se realizó un estudio observacional, descriptivo y transversal en el período de Junio a Agosto 2020 donde se incluyeron a todas las pacientes que tuvieron su parto y puerperio inmediato en el CHPR.

El tamaño muestral fue estimado tomando como en el trabajo anterior la referencia a la sustancia de menor consumo.

Se realizaron entrevistas a cargo de los estudiantes y residentes de primer año de Neonatología, previo consentimiento informado (Anexo 1), los datos fueron recolectados a partir de un cuestionario que se anexa (Anexo 2). La misma se completó a partir de la entrevista clínica, revisión de historias clínicas y resultados de paraclínica a realizarse durante los días de internación. Se le asignó a cada paciente un número aleatorio para preservar la confidencialidad de los datos.

Se excluyeron los recién nacidos menores de 35 semanas de EG, embarazo múltiple, infección congénita del SNC, malformaciones congénitas mayores y recién nacido expuesto a infección por VIH o con bajo peso al nacer. Se optó por estos criterios de exclusión ya que se quiso seguir la línea del trabajo anterior.

Las variables sociodemográficas a estudiar fueron edad materna, estado civil y nivel educativo.

En cuanto a los consumos de marihuana, tabaco, alcohol, cocaína y pasta base de cocaína (PBC) las preguntas incluyen: ¿Alguna vez ha fumado/tomado?, ¿cuántos años?, ¿cuántos por día?, ¿por mes?, ¿cuántos después de saber que estaba embarazada?, ¿su compañero consume?, ¿consume en la misma habitación?, ¿cuándo dejó de consumir? Para este estudio se consideró consumo activo cualquier tipo de consumo durante el embarazo (consumo sin saber que estaba embarazada y consumo luego de saber que estaba embarazada).

Del parto y del recién nacido: vía de nacimiento, sexo, peso al nacer, APGAR, edad gestacional, lugar de internación y características del examen físico.

Los datos se procesaron en una planilla de Excel y se analizaron en paquete estadístico STATAv11.

Se realizó un análisis estadístico descriptivo y de contraste de hipótesis. Las variables cualitativas fueron expresadas en frecuencia relativa y comparadas con la prueba de Chi Cuadrado. Se trabajó con un nivel de significación alfa de 5%.

Las variables cuantitativas se resumen como media y desvío estándar (DE). Los contrastes de hipótesis se realizaron con prueba de t student.

## **ASPECTOS ÉTICOS**

Se registró el proyecto como investigación que involucra seres humanos en Uruguay en el Ministerio de Salud Pública cuyo N° de Registro CNEI es 751104.

Se presentó el protocolo al Comité de Ética del Centro Hospitalario Pereira Rossell.

Se trata de un estudio observacional, en el cual se recolectaron datos sin intervención sobre los participantes.

Se solicitó, a cada paciente que cumplía con los requisitos de inclusión, el consentimiento informado.

Se preservó el anonimato de las participantes mediante la asignación de un número, siendo imposible la identificación de las mismas. Se mantendrán los criterios de confidencialidad de los datos obtenidos a utilizar con fines académicos.

## **RESULTADOS**

En la investigación participaron 305 mujeres correspondientes al año 2020. Se compararon las características demográficas con las publicadas en el año 2016, así como también la frecuencia de los consumos.

Las características sociodemográficas de la muestra se resumen en la Tabla 1.

A excepción del estado civil, se hallaron diferencias estadísticamente significativas entre ambos grupos. De las mujeres entrevistadas en 2016 se destaca que del total (258), 224 eran mayores de 18 años (86,8%), 34 eran menores de 18 (13,8%).

Del grupo entrevistado en 2020, del total de mujeres (305), 270 eran mayores de 18 años (88,5%), 35 eran menores de 18 (11,5%).

En referencia al nivel educativo, 160 mujeres (62%) cursaron primaria completa y al menos algún año de secundaria en el grupo entrevistado en 2016. Del grupo entrevistado en 2020, 225 mujeres (73,8%) cursaron primaria completa y algún año de secundaria, destacándose de este último que sólo 23 (7,5%) de ellas completaron sus estudios secundarios.

**Tabla 1. Características sociodemográficas de la muestra en los años 2016 (N=258) y 2020 (N=305).**

Datos sociodemográficos	Valores N (%) 2016	Valores N (%) 2020	Valor p
<b>Edad</b>			0,038
18 o menor	34 (13,8)	35 (11,5)	
19-34	210 (81,4)	235 (77)	
35 o mayor	14 (5,4)	35 (11,5)	
<b>Estado civil</b>			0,491
Casada	17 (6,6)	30 (9,8)	
Vive con su pareja	151 (58,5)	176 (57,7)	
Soltera	87 (33,7)	98 (32,1)	
Divorciada	2 (0,78)	1 (0,3)	
Sin dato/ No contesta	1 (0,39)	0	
<b>Nivel educativo</b>			p<0,001
Ninguno	1 (0,39)	0	
Primaria	91 (35,3)	57 (18,7)	
Secundaria - UTU	160 (62)	225 (73,8)	
Terciaria	5 (1,94)	23 (7,5)	
Sin dato/ No contesta	1 (0,39)	0	
<b>Vive con su pareja</b>			0,049
No	64 (24,8)	99 (32,5)	
Si	193 (75,2)	206 (67,5)	
Sin determinar	1 (0,39)	0	

La Tabla 2 muestra el consumo de tabaco activo y pasivo, así como las conductas en cuanto al consumo de alcohol durante el embarazo.

Respecto al alcohol, 91 (35,3%) mujeres declararon su consumo durante el embarazo en 2016, mientras que 32 (10,5%) de ellas lo reportaron en 2020. Estas diferencias son estadísticamente significativas. El número de episodios de embriaguez varía significativamente en ambos períodos de la investigación ( $p=0,0024$ ) hallándose 10 (3,8%) en 2016 y sólo 1 en 2020.

**Tabla 2.** Diferencias en la frecuencia del consumo de drogas por autodeclaración en mujeres embarazadas, entre el 2016 y 2020.

Drogas por autodeclaracion	Valores N (%) 2016	Valores N (%) 2020	Valor p
<b>Consumo activo de tabaco*</b>			0.053
Si	115 (44,6)	112 (36,7)	
No	142 (55)	193 (63,3)	
Sin dato/ No contesta	1 (0,39)	0	
<b>Exposición pasiva al tabaco</b>			$p<0,001$
Si	62 (24)	162 (58,5)	
No	196 (52,7)	143 (41,5)	
<b>Consumo de alcohol*</b>			$p<0,001$
Si	91 (35,3)	32 (10,5)	
No	166 (64,3)	273 (89,5)	
Sin dato/ No contesta	1 (0,39)	0	
<b>Embriaguez</b>			0.0024
Si	10 (3,8)	1	
No	248 (96,2)	304	

\*Incluye cualquier tipo de consumo durante el embarazo (consumo sin saber que estaba embarazada y consumo luego de saber que estaba embarazada).

La Tabla 3 muestra las diferencias en la frecuencia del consumo de tabaco antes y durante el embarazo. En 2016, 143 mujeres fumaron alguna vez en su vida, 28 (20%) dejaron de fumar antes del embarazo y 115 (44,62%) fumaron en alguna ocasión durante el embarazo.

En 2020, 182 (59,7%) mujeres fumaron alguna vez en su vida, 42 (27,3%) abandonaron el hábito previo a la gestación y 112 (72,7%) fumaron en alguna ocasión durante el embarazo.

De aquellas que fumaban tabaco activamente al momento del embarazo, 69 (60%) dejaron de hacerlo al enterarse del mismo según los datos del trabajo de 2016, observándose una disminución de dicha cifra en 2020 a 50 (49,1%) ( $p=0.051$ ). De las mujeres que continuaron fumando, 35 (30,4%) lo hicieron en 2016 y 43 (42,1%) en 2020.

Por último, 11 (9,5%) en el 2016 y 19 (8,8%) en el 2020, continuaron su hábito tabáquico sin modificación alguna. Estas diferencias fueron estadísticamente significativas (Tabla 3).

**Tabla 3. Diferencias en la frecuencia del consumo de tabaco en mujeres antes y durante el embarazo, entre el 2016 y 2020.**

Consumo de tabaco	Valores N (%) 2016	Valores N (%) 2020	Valor p
<b>Fumaron alguna vez en su vida</b>			0.309
Si	143 (55,9)	182 (59,7)	
No	115 (44,1)	123 (40,3)	
Total	258 (100)	305 (100)	
<b>Dejaron de fumar antes del embarazo</b>			0.119
Si	28 (20)	42 (27,3)	
No	115 (80)	112 (72,7)	
Total	143 (100)	154 (100)	
<b>Fumaron en el embarazo</b>			0.051
Fumaron hasta saber	69 (60)	50 (49,1)	
Fumaron en menor cantidad	35 (30,4)	43 (42,1)	
Continuaron fumando igual que antes	11 (9,5)	19 (8,8)	
Total	115 (100)	112	

Con respecto al consumo de marihuana, declararon que fumaron alguna vez en la vida 107 (41,4%) en 2016 y 113 (37,04%) mujeres en 2020 ( $p < 0,001$ ). Durante la gestación, se observó una disminución en la declaración de su consumo de un período a otro, en el 2016 fueron 28 (10,85%), mientras que en el 2020 lo hicieron 16 mujeres (5,24%) ( $p < 0,001$ ). En 2016, 79 mujeres (30%) fumaron marihuana hasta saber del embarazo y 97 (31,8%) en 2020 ( $p < 0,001$ ).

En 2016 lo que respecta al consumo de cocaína fueron 8 (3,1%) mujeres, mientras que en el año 2020 fueron 21 (6,89%) observándose un aumento importante en la declaración del consumo de esta sustancia. El uso de PBC antes del embarazo en el año 2016 fue de 6 mujeres (2,32%) mientras que en el 2020 fueron 3 (0,98%) mujeres. Ninguna embarazada declaró haber consumido cocaína o derivados de la misma durante la gestación. Del total de mujeres, 160 (52,5%) consumió alguna droga durante el embarazo. Las frecuencias de consumo se muestran en la Tabla 4.

**Tabla 4. Diferencias en la frecuencia del consumo de marihuana, cocaína y pasta base de cocaína (PBC) en mujeres antes y durante el embarazo**

Marihuana	Valores N 2016			Valores N 2020		
	Antes* Ω	Durante ¥	Total	Antes* Ω	Durante ¥	Total
Experimental/ Ocasional	32	0	32	52	0	52
Semanal	22	8	30	0	1	1
Mensual	11	2	13	36	7	43
Diario	14	18	32	9	8	17
<b>Total</b>	<b>79</b>	<b>28</b>	<b>107</b>	<b>97</b>	<b>16</b>	<b>113</b>
Cocaína	Antes*	Durante ¥	Total	Antes*	Durante ¥	Total
Experimental/ Ocasional	0	0	0	10	0	10
Semanal	5	0	5	9	0	9
Mensual	1	2	3	1	0	1
Diario	0	0	0	1	0	1
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>
PBC	Antes*	Durante ¥	Total	Antes*	Durante ¥	Total
Experimental/ Ocasional	0	0	0	2	0	2
Semanal	0	1	1	0	0	0
Mensual	2	0	2	0	0	0
Diario	4	0	4	1	0	1
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>

Nota. Los datos están expresados en frecuencia absoluta (N).

\*Refiere a consumo antes del embarazo o su abandono al enterarse del embarazo.

¥Refiere a consumo durante el embarazo.

Ω - Valor  $p < 0,001$  para el contraste entre 2016 y 2020.

En cuanto a los datos del nacimiento y del recién nacido del trabajo actual, 201 (66%) fueron partos vaginales, dentro de éstos 184 (60,3%) fueron espontáneos y 17 (5,6%) requirieron fórceps o vacuum, 104 (34,1%) fueron cesáreas.

Del total de recién nacidos (305), solo 27 (8,9%) requirieron la admisión a unidad de cuidados intermedios o intensivos. En cuanto al examen físico del recién nacido en la recepción 270 (91,8%) fueron normales y 23 (7,8%) fueron patológicos.

Las alteraciones que se asocian más frecuentemente al consumo de sustancias se evidencian en la Tabla 5. Solo 1 recién nacido presentó labio superior fino, 1 mentón pequeño, 1 anomalías en pabellón auricular y 1 hipoplasia media facial.

Otras alteraciones observadas, que pueden o no estar asociadas al consumo de drogas, fueron dificultad respiratoria (11), regurgitaciones (7), hipotonía (6), bostezos (4), estornudos (2), aleteo nasal (2), alteraciones vasomotoras (1), moro exagerado (1) y otras (18).

De las 112 mujeres que mantuvieron el hábito tabáquico durante el embarazo, 21 (18,7%) recién nacidos evidenciaron alguna alteración de las anteriores en el examen físico. De las 32 que consumieron alcohol durante la gestación, 9 (28,1%) recién nacidos presentaron alguna alteración. De las 16 mujeres embarazadas que consumieron marihuana en el embarazo, 3 (18,7%) recién nacidos tuvieron alguna alteración de las anteriores en el examen físico.

**Tabla 5. Alteraciones en recién nacidos y consumo durante el embarazo**

	Consumo tabaco durante embarazo	Consumo alcohol durante embarazo	Consumo marihuana durante embarazo
Labio superior fino	ACTIVO	NINGUNO	NINGUNO
Mentón pequeño	ACTIVO	NINGUNO	NINGUNO
Hipoplasia media facial	ACTIVO	ESPORÁDICO	DISMINUCIÓN DEL CONSUMO
Anomalía pabellón auricular	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO

Del total de mujeres entrevistadas en 2020, 48 (15,7%) realizaron primaria completa, de éstas 19 consumieron tabaco durante el embarazo, 4 consumieron alcohol y solo 1 consumió marihuana. Por otro lado, 23 (65,7%) completaron secundaria, de éstas 3 consumieron tabaco durante el embarazo, 3 consumieron alcohol y solo 1 consumió marihuana. Solo 5 (1,6%) completaron estudios terciarios y de éstas 1 consumió tabaco durante el embarazo y 1 marihuana. Esto se representa en la Tabla 6.

**Tabla 6. Diferencias entre el consumo de droga durante el embarazo y nivel educativo**

	Primaria completa	Secundaria completa	Terciaria completa	Valor p
<b>Sustancia</b>				<b>0.111</b>
Consumo de tabaco	19	3	1	
Consumo de alcohol	4	3	0	
Consumo de marihuana	1	1	1	
No consumió ninguna sustancia	24	16	2	
Total	48	23	5	

## **DISCUSIÓN**

Se compararon los datos obtenidos del corriente año con los datos aportados por el trabajo “Autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol y derivados de cocaína en embarazadas en 2013 y 2016, Montevideo, Uruguay” realizado por Moraes M, Pinto F, Pereiras C, Fisher A, Vogel C, Duarte V, Barceló J, Sosa C y González G en el año 2016.

La sustancia más consumida por las mujeres durante el embarazo para el período 2020 según autodeclaración, fue el tabaco, no observándose cambios significativos con respecto al consumo de dicha sustancia en comparación al estudio del año 2016.

El número de embarazadas expuestas pasivamente al humo de tabaco aumentó en el año 2020 más del doble del valor que para el 2016.

La frecuencia de abandono del hábito tabáquico al enterarse del embarazo fue de 60% en 2016 y 49.1% en el 2020, a pesar de los avances de la campaña nacional antitabaco que comenzó con los cambios de legislación en el año 2008. Si bien esta campaña provee un marco ideal para el abandono del cigarrillo no hubo una mejoría significativa sobre el consumo del mismo durante el embarazo. Creemos necesario, al igual que el trabajo anterior, seguir insistiendo con las políticas públicas vigentes, así como también promover nuevas, para lograr un cambio en el hábito de consumo y con mayor énfasis en las embarazadas.

Con respecto a la ingesta de bebidas alcohólicas durante el embarazo, se vió un descenso significativo entre los dos periodos comparados ( $p < 0,001$ ). En el estudio de 2016 el 35,3% de las embarazadas consumieron alcohol durante el embarazo, mientras que en 2020 descendió a 10,5%.

También se vio un descenso significativo en cuanto a los estados de embriaguez durante el embarazo. Según la VII encuesta nacional de drogas publicada en Diciembre de 2019 por la Junta Nacional de Drogas el alcohol sigue siendo la principal droga consumida en Uruguay. El aumento registrado fue de un 6% con respecto a la encuesta publicada en 2014. La etapa de mayor consumo se da entre los 19 y 45 años, coincidiendo con el 88,5 % de las embarazadas encuestadas en el 2020.

Si bien los datos publicados en la VII encuesta nacional de drogas por la JUNASA indican que el consumo de alcohol sigue en aumento año a año, no coincide con los datos obtenidos en nuestro estudio que nos muestra una disminución significativa.

Podríamos pensar que las acciones promovidas por la Ley 19.855 que tienden a proteger y velar por los derechos, el bienestar y la salud tendrían un mayor efecto sobre las mujeres antes del embarazo, lo cual conlleva a un menor consumo durante el mismo.

Se observa una disminución significativa en la declaración del consumo de marihuana ocasional, de 41,4% a 37,05% entre los años 2016 a 2020 respectivamente.



Según el Reporte Mundial de consumo de drogas en 2018 refiere que la frecuencia de consumo de marihuana a nivel mundial es de 192 millones (3.9%) de la población de entre 15 a 65 años, informándose un incremento en América del Sur en las últimas encuestas.

En Uruguay en 2018 el consumo de Cannabis fue de 8,9% correspondiente a la población de entre 15 a 65 años, siendo un 5,8% mujeres.<sup>17</sup>

Durante la gestación, en 2016 declararon fumar marihuana 10,85% de las mujeres, mientras que en 2020 el 5,24%. Se observó una disminución importante con respecto a la autodeclaración del consumo de esta sustancia en el período de gestación. Una de las posibles explicaciones a esto es que los factores sociales de mayor peso para dejar de consumir marihuana es estar embarazada y/o ser madre.<sup>18</sup>

La población de nuestro estudio proviene de algunos de los sectores más vulnerables de Uruguay y la mayoría de ellas no planifican su embarazo. Una elevada cantidad de embarazadas deja de fumar cuando se entera del embarazo y en consecuencia las primeras semanas consumen de manera habitual. Es importante que además de que la información sea comprendida por la paciente, se fomente la planificación del embarazo, asistiendo a una consulta preconcepcional que permitirá el abordaje de los diferentes consumos antes de la concepción.

Según Pascale, es importante destacar que no se ha demostrado que el consumo de marihuana en el embarazo produzca malformaciones estructurales, pero sí se ha relacionado con la restricción del crecimiento intrauterino, así como también con el bajo peso al nacer. Además, puede generar trastornos a nivel neurocognitivo como hiperactividad y déficit atencional.<sup>7-11</sup>

Nuestra investigación excluye a los recién nacidos de bajo peso al nacer y menores de 35 semanas constituyendo un sesgo. Esto podrá ser estudiado en futuros trabajos.

Según dos investigaciones, una realizada en 2015 y otra en 2018, se evidenció que las pacientes embarazadas no percibían ningún riesgo o los percibían como insignificantes con respecto al consumo de marihuana durante el embarazo.<sup>19-20</sup>

Lo que destacamos es que, así como se debe informar a las pacientes de los riesgos para ella como para el recién nacido, la misma debe ser transmitida de forma clara, asegurándose de que la paciente comprenda.

Si bien la disminución del consumo de marihuana durante el embarazo comparando el estudio de 2016 y el realizado en 2020 puede ser por diferentes motivos, creemos que un pilar importante para que las embarazadas cesen el consumo de sustancias es la consulta preconcepcional, el consejo médico, las políticas públicas y la información que se le otorga a las mismas, teniendo en cuenta las creencias y/o dudas que puedan inquietar a tener las pacientes.

En lo que respecta al consumo de cocaína, en 2020 hubo un aumento en la autodeclaración del consumo, siendo 8 (3,1%) las mujeres que declararon en 2016 y 21 (6,89%) en 2020.

Por otro lado, la declaración del consumo durante el embarazo disminuyó, 2 mujeres declararon haber consumido cocaína durante la gestación en 2016 y ninguna lo hizo en 2020.

Nos parece importante destacar que en el estudio realizado en el año 2016 la cocaína fue la droga con menor autodeclaración de consumo. Si bien no podemos inferir que el consumo de la misma haya aumentado, si aumentó su autodeclaración probablemente por la mayor aceptación social de otras drogas como por ejemplo la marihuana.

La droga con menor consumo en la población de estudio fue la PBC, este es un dato positivo ya que, si bien no es una de las drogas más consumidas en Uruguay, tiene un alto consumo en nuestro país, aproximadamente 8800 personas entre 15 a 64 años, y dentro de la franja etaria entre los 18 a 25 años se da un mayor consumo en las mujeres. 17

Del total de mujeres entrevistadas en el 2020, el 52,5% consumieron alguna sustancia durante el embarazo. Creemos que evidentemente si bien son varias las políticas públicas con respecto a los consumos en nuestro país, no es suficiente ya que la mitad de las entrevistadas consumió ya sea en igual o menor medida alguna de las sustancias estudiadas. Una vez más, es importante recomendar la abstinencia total de cualquier sustancia psicoactiva durante el embarazo.

De las madres que consumieron alguna droga durante el embarazo, 33 (20,6 %) de los recién nacidos presentaron alguna alteración.

En cuanto al nivel educativo, se muestra una diferencia significativa entre los datos aportados por el estudio realizado en 2016 y los datos obtenidos en 2020. En este último aumentó la cantidad de mujeres con primaria completa y que cursó al menos un año de secundaria. No se encontraron diferencias significativas entre los grupos estudiados en el 2020 (Primaria completa, secundaria completa, terciaria completa), por lo tanto, no se pudo valorar la asociación nivel educativo y consumo de drogas durante el embarazo.

## **CONCLUSIONES**

- Entre los años 2016 y 2020 se observó un aumento significativo de la autodeclaración del consumo de marihuana antes del embarazo. A su vez, se observa una disminución en la autodeclaración durante el embarazo entre los dos períodos.
- Con respecto al alcohol, hubo una disminución de la declaración del consumo del mismo durante el embarazo en el año 2020.
- El consumo de tabaco disminuyó en mujeres embarazadas, pero no significativamente.
- La autodeclaración sobre el consumo de cocaína antes del embarazo aumentó en el año 2020 con respecto al año 2016, pero el consumo disminuyó durante el embarazo.
- El consumo de derivados de cocaína disminuyó antes y durante la gestación entre los años 2016 y 2020.
- Las alteraciones observadas en el recién nacido impresionan un mayor porcentaje de las mismas en las embarazadas consumidoras activas de tabaco y marihuana.
- Con respecto al nivel educativo, aumentaron significativamente los años de educación alcanzados en 2020.
- Las variables nivel educativo y consumo de sustancias no presentaron diferencias significativas entre los grupos estudiados en 2020 por lo tanto no se pudo evaluar.

## **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

1. Moraes Castro, M., Pinto, F., Pereiras, C., Fischer Castells, A., Vogel Agoglia, C., Duarte, V., Barceló, J., Sosa, C., González, G. . Autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol y derivados de cocaína en embarazadas en 2013 y 2016, Montevideo, Uruguay. Adicciones, DOI: <https://doi.org/10.20882/adicciones.110>
2. Ley No 18.256. Protección del Derecho al Medio Ambiente Libre de Humo de Tabaco y su Consumo. Diario Oficial de la República Oriental del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 10 de marzo de 2008.
3. Ley No 19.172. Regulación y Control del Cannabis. Diario Oficial de la República Oriental del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 7 de enero de 2014.
4. Ley No 19.855. Creación de marco regulatorio para el consumo problemático de bebidas alcohólicas. Diario Oficial de la República Oriental del Uruguay, Montevideo, Uruguay, 7 de enero de 2020.
5. Junta Nacional de Drogas Presidencia de la República Uruguay. (2019). VII Encuesta nacional sobre consumo de drogas en población general Recuperado de [https://www.gub.uy/junta-nacional-drogas/sites/junta-nacional-drogas/files/documentos/publicaciones/VII\\_ENCUESTA\\_NACIONAL\\_DROGAS\\_POBLACION\\_GENERAL\\_2019.pdf](https://www.gub.uy/junta-nacional-drogas/sites/junta-nacional-drogas/files/documentos/publicaciones/VII_ENCUESTA_NACIONAL_DROGAS_POBLACION_GENERAL_2019.pdf)
6. Da Rosa M, Nóbile N, Ramos C, Saralegui E, Teixeira F, Moraes M. Alcohol y embarazo: Análisis de estrategias para disminuir el consumo de alcohol en mujeres en edad reproductiva en Uruguay. An Facultad Med (Univ Repúb Urug) [Internet]. 3 de noviembre de 2016 [citado 22 de mayo de 2020];30:61-. Disponible en: <http://www.anfamed.edu.uy/index.php/rev/article/view/187>
7. Pascale A. Consumo de drogas durante el embarazo: efectos sobre el binomio materno-fetal, recién nacido y primera infancia. Modalidades terapéuticas y estrategias de prevención. Montevideo: MSP, 2010.[15 de mayo 2020] Disponible en: <http://www.mysu.org.uy/wp-content/uploads/2015/07/Consumo-de-drogas-durante-el-embarazo-Revision-MSP.pdf>

8. Moraes M., Ghione A.,González G., Umpiérrez E., Pascale A., Sosa C. Consumo de sustancias de abuso durante la gestación. En: Dr Guillermo Pose Trujillo. Neonatología temas prácticos. Segunda edición. Montevideo, Vesalius. (2015). P.105-114
  
9. Moraes, M., Sosa, C., Umpiérrez, E. y González, G. (2014). Consumo de alcohol, cocaína y cafeína en el embarazo: efectos sobre el embarazo y el niño. Recuperado de <http://www.universidad.edu.uy/renderResource/index/resourceId/37211/siteId/12>
  
10. Santiago-Pérez MI, Pérez-Ríos M M, Malvar Pintos A, Hervada Vidal X. Consumo de tabaco en el embarazo: prevalencia y factores asociados al mantenimiento del consumo. pubmed.2019. [citado 20 de mayo 2020] Disponible en [:https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31263094/](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31263094/)
  
11. Pascale Antonio, Laborde Amalia. Efectos del consumo de cannabis durante el embarazo y la lactancia. Arch. Pediatr. Urug. 2019 [citado 19 de mayo 2020] Disponible en: [http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1688-12492019000300072&lng=es](http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1688-12492019000300072&lng=es)
  
12. Uruguay. Instituto de Regulación y Control del Cannabis. Pautas de reducción de riesgos en el uso de cannabis. Montevideo: IRCCA, 2017. [citado 20 de mayo 2020] Disponible en <https://www.ircca.gub.uy/pautas-reduccion-riesgos/>
  
13. Moraes Mario, Scorza Cecilia, Abin-Carriquiry Juan Andrés, Pascale Antonio, González Gabriel, Umpiérrez Eleuterio. Consumo de pasta base de cocaína en Uruguay en el embarazo, su incidencia, características y repercusiones. Arch. Pediatr. Urug. [Internet]. 2010 Jun [citado 2020 Mayo 20] ; 81( 2 ): 100-104. Disponible en: [http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1688-12492010000200006&lng=es](http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1688-12492010000200006&lng=es)
  
14. Berrueta, M., Morello, P., Alemán, A., Tong, V. T., Johnson, C., Dietz, P. M., Althabe, F. (2016). Smoking Patterns and Receipt of Cessation Services Among Pregnant Women in Argentina and Uruguay. Nicotine & Tobacco Research, 18, 1116-1125. doi:10.1093/ntr/ntv145.
  
15. Singh, S, Filion, KB, Abenhaim, HA, Eisenberg, MJ. Prevalence and outcomes of prenatal recreational cannabis use in high-income countries: a scoping review. BJOG 2020; 127: 8– 16.

16. Uso y abuso de drogas durante el embarazo. Ruoti Cosp, M; Ontano, M; Calabrese, E; Airaldi, L; Gruhn, E; Galeano, J; Espinosa, A; Gallo Vallejos, M. Mem. Inst. Invest. Cienc. Salud (Impr.) ; 5(2): 32-44, dic. 2007.
17. United Nations Office on Drugs and Crime (2020). World Drug Report 2020. Booklet 2 drug use and health consequences. Recuperado de: [https://wdr.unodc.org/wdr2020/field/WDR20\\_Booklet\\_2.pdf](https://wdr.unodc.org/wdr2020/field/WDR20_Booklet_2.pdf)
18. Chen K, Kandel DB. Predictors of cessation of marijuana use: an event history analysis. Drug Alcohol Depend. 1998 Apr 1;50(2):109-21. doi: 10.1016/s0376-8716(98)00021-0. PMID: 9649962.
19. Bayrampour H, Zahradnik M, Lisonkova S, Janssen P. Women's perspectives about cannabis use during pregnancy and the postpartum period: An integrative review. Prev Med. 2019 Feb;119:17-23. doi: 10.1016/j.ypmed.2018.12.002. Epub 2018 Dec 12. PMID: 30552948.
20. Ko JY, Farr SL, Tong VT, Creanga AA, Callaghan WM. Prevalence and patterns of marijuana use among pregnant and nonpregnant women of reproductive age. Am J Obstet Gynecol. 2015 Aug;213(2):201.e1-201.e10. doi: 10.1016/j.ajog.2015.03.021. Epub 2015 Mar 12. PMID: 25772211; PMCID: PMC7469257.

## **AGRADECIMIENTOS**

Agradecemos a Facultad de Medicina, Universidad de la República y al Hospital Pereira Rossell por permitirnos realizar esta investigación en sus instituciones.

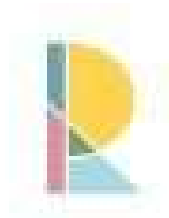
Los estudiantes y residentes agradecemos principalmente a los orientadores Mario Moraes y Helena Sobrero por guiarnos y apoyarnos en el transcurso de la investigación.

A su vez, agradecemos a los docentes del curso de Metodología Científica II por la ayuda brindada durante el curso.

## **ANEXOS**

- Anexo 1 (Se adjunta con el nombre de “ANEXO 1 - CONSENTIMIENTO INFORMADO”)
- Anexo 2 (Se adjunta con el nombre de “ANEXO 2 - CUESTIONARIO”)





## **Universidad de la República – Facultad de Medicina**

Centro Hospitalario Pereira Rossell - DEPARTAMENTO DE NEONATOLOGÍA  
Bvar Artigas 1550, Montevideo - Telefax: (598) 2708 77 41

### **FORMULARIO CONSENTIMIENTO INFORMADO**

**PROYECTO: “Autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol y derivados de cocaína en embarazadas en 2016 y 2020, Montevideo, Uruguay”**

**Docentes Responsables:** Prof. Agdo. Dr. Moraes, Mario mariomoraescastro@gmail.com

Prof Adj. Dra. Sobrero, Helena hsobrero@gmail.com

Residentes: Dr. Perez, Ignacio, Dr. Pietro, Maximiliano.

Estudiantes responsables: Br. Álvarez Lucía, Br. Barbié Fiorella, Br. Bardecio Jennifer, Br. \_\_\_\_\_  
Camacho Analía, Br. Leites Anthony.

El grupo de trabajo estará integrado por docentes, residentes del Departamento de Neonatología del Centro Hospitalario Pereira Rossell y estudiantes de Facultad de Medicina, Universidad de la República.

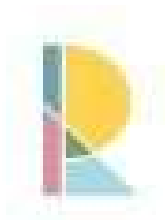
Este proyecto tiene como objetivo conocer la frecuencia en que las madres que son atendidas en la maternidad del CHPR utilizaron las siguientes sustancias durante su embarazo: marihuana, tabaco, alcohol, cocaína y derivados. Esta información la solicitamos a través de lo que cada una declara (autodeclaración). No se utilizarán estudios de sangre ni de ningún otro tipo.

Dado que en nuestro país se han hecho reglamentaciones para el uso de tabaco, alcohol y marihuana nos interesa también saber si se ha modificado su uso durante el embarazo en estos años. Este dato es de interés, ya que sabemos que durante el embarazo el uso de estas sustancias produce alteraciones en el aporte de oxígeno y nutrientes al feto los cuales repercutirán a corto, mediano y largo plazo en la salud del recién nacido. Su colaboración es muy importante para mejorar la prevención del uso de estas sustancias durante el embarazo y de los controles que se realizaran a los niños a corto, mediano y largo plazo. Lo que usted declare no será notificado ni utilizado con ningún otro fin que lo referido a este estudio.

Como parte de nuestro estudio, si está de acuerdo, le realizaremos una serie de preguntas en relación a su historia ginecobstétrica y nos enfocaremos en el consumo de sustancias durante el embarazo actual.

Le recordamos que Ud. no recibirá ningún beneficio directo por participar de este trabajo y luego de haber comenzado el mismo, si es su deseo puede retirarse en cualquier momento. Los datos obtenidos serán utilizados con fines de investigación y se manejarán con estricta confidencialidad, respetando la normativa vigente al respecto.

De no aceptar ser parte de este estudio, los cuidados de su salud y la del recién nacido no se verán afectados de ninguna forma. De aceptar, le solicitamos entregue la autorización firmada que figura a continuación.



**Universidad de la República – Facultad de Medicina**

Centro Hospitalario Pereira Rossell - DEPARTAMENTO DE NEONATOLOGÍA  
Bvar Artigas 1550, Montevideo - Telefax: (598) 2708 77 41

**FORMULARIO CONSENTIMIENTO INFORMADO**

**PROYECTO: “Autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol y derivados de cocaína en embarazadas en 2016 y 2020, Montevideo, Uruguay”**

Habiendo obtenido la información necesaria por parte del investigador, decido participar en el presente estudio luego de haber leído y comprendido la información precedente.

Nombre del paciente: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

C.I: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

INVESTIGADORES RESPONSABLES

Mario Moraes, Helena Sobrero

# Cuestionario "Autodeclaración del consumo de marihuana, tabaco, alcohol y derivados de cocaína en embarazadas en 2016 y 2020, Montevideo"

Departamento de Neonatología, Centro Hospitalario Pereira Rossell  
Facultad de Medicina, Universidad de la República

\*Obligatorio

## 1. Dirección de correo electrónico \*

\_\_\_\_\_

## 2. Entrevistador

Marca solo un óvalo.

- Ignacio  
 Maximiliano  
 Analia  
 Anthony  
 Fiorella  
 Jennifer  
 Lucía  
 Luciana  
 Helena

## 5. Estado civil

Marca solo un óvalo.

- Casada  
 Soltera  
 Concubina (más de un año)  
 Divorciada  
 Viuda  
 No contesta

## 6. Etnia (NO PREGUNTAR - Marcar según su criterio)

Marca solo un óvalo.

- Blanca  
 Negra  
 Mestiza  
 Otra

## 7. Nivel educativo

Marca solo un óvalo.

- Primaria incompleta  
 Primaria completa  
 Secundaria completa  
 Secundaria incompleta  
 Nivel terciario incompleto  
 Nivel terciario completo  
 Ninguno

## 3. Departamento \*

Marca solo un óvalo.

- Artigas  
 Canelones  
 Colonia  
 Cerro Largo  
 Durazno  
 Flores  
 Florida  
 Lavalleja  
 Maldonado  
 Montevideo  
 Paysandú  
 Rivera  
 Rocha  
 Río Negro  
 Salto  
 Soriano  
 San José  
 Tacuarembó  
 Treinta y tres

## 4. Edad

Selecciona todos los que correspondan.

- Menores de 15  
 Entre 15 -18  
 Entre 19-24  
 Entre 25-29  
 Entre 30-34  
 Entre 35-39  
 Mayor de 40

## 8. Edad gestacional

Marca solo un óvalo.

- 35 semanas  
 36 semanas  
 37 semanas  
 38 semanas  
 39 semanas  
 40 semanas  
 41 semanas  
 42 semanas

## 9. Enfermedades durante el embarazo

Selecciona todos los que correspondan.

	NO presente	Presente	Tratada	No sabe/No recuerda
Presión Alta / Preeclampsia / Eclampsia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Diabetes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prueba de la glucosa anormal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sangrados genitales en los últimos 3 meses	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Anemia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Amenaza de aborto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Amenaza de parto prematuro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Infección urinaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Infección vaginal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bocio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

EMBARAZO ACTUAL

10. ¿Alguna vez ha fumado cigarrillo? \*

Marca sólo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 11  
 No Salta a la pregunta 31  
 No contesta Salta a la pregunta 31

#### CONSUMO DE DROGAS - CIGARRO

11. ¿Qué tipo de cigarrillo ha fumado?

Selecciona todos los que correspondan.

- Cigarrillos  
 Armado  
 Otro

12. ¿Cuál de las siguientes situaciones describe mejor su condición actual con respecto al consumo de cigarrillo?

Marca solo un óvalo.

- Dejó de fumar antes de saber que estaba embarazada Salta a la pregunta 13  
 Dejó de fumar cuando se enteró que estaba embarazada Salta a la pregunta 17  
 Fumó estando embarazada, pero ahora no fuma Salta a la pregunta 17  
 Siguió fumando pero menos que antes Salta a la pregunta 22  
 Desde que supo que estaba embarazada siguió fumando igual que antes Salta a la pregunta 28  
 Consumo recreativo u ocasional Salta a la pregunta 34

Dejó de fumar antes de saber que estaba embarazada

13. ¿Cuántos días al mes fumaba?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas de 21

14. ¿Cuántos cigarrillos fumaba por día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 10  
 Entre 11-20  
 Entre 21-40  
 Mas de 41

15. ¿Durante cuánto tiempo fumó?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Mas de 11 años

16. ¿Cuánto hace que dejó de fumar?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Mas de 11 años

Salta a la pregunta 31

Fumaba antes del embarazo y dejó de fumar al saber que estaba embarazada

17. ¿Cuántos días al mes fumaba?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas de 21

18. ¿Cuántos cigarrillos fumaba por día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 10  
 Entre 11-20  
 Entre 21-40  
 Mas de 41

19. ¿Durante cuánto tiempo fumo?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Mas de 11 años

20. ¿Recuerda en qué mes del embarazo dejó de fumar?

Marca sólo un óvalo.

- 1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9

21. ¿Cuánto hace que dejó de fumar?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Mas de 11 años

Salta a la pregunta 31

Siguió fumando pero menos que antes

22. ¿Cuánto tiempo hace que fuma?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Mas de 11 años

23. Antes de saber que estaba embarazada, ¿Cuántos días al mes fumaba?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas de 21

24. Antes de saber que estaba embarazada, ¿Cuántos cigarrillos fumaba en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 10  
 Entre 11-20  
 Entre 21-40  
 Mas de 41

25. ¿Recuerda en qué mes del embarazo empezó a fumar menos?

Marca solo un óvalo.

- 1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9

30. ¿Cuántos cigarrillos fumaba en un día, aproximadamente?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 10  
 Entre 11-20  
 Entre 21-40  
 Mas de 41

Salta a la pregunta 31

Consumo pasivo de cigarro

31. De las personas que viven con usted ¿Alguna fumó durante este embarazo?

Marca solo un óvalo.

- No Salta a la pregunta 34  
 Sí  
 Sí, a veces  
 No sabe, no contesta Salta a la pregunta 34

Consumo pasivo de cigarro

32. ¿Fumaba en la misma habitación?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 33  
 No Salta a la pregunta 34  
 No sabe, no contesta Salta a la pregunta 34

Consumo pasivo de cigarro

26. Desde que supo que estaba embarazada, en promedio, ¿Cuántos días al mes fumaba?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas 21

27. Desde que supo que estaba embarazada, ¿Cuántos cigarrillos fumaba en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 10  
 Entre 11-20  
 Entre 21-40  
 Mas de 41

Salta a la pregunta 31

Desde que supo que estaba embarazada, siguió fumando igual que antes

28. ¿Cuánto tiempo hace que fuma?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Mas de 11 años

29. ¿Cuántos días al mes fumaba cigarrillos?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas de 21

33. ¿Cuántos cigarrillos por día en la habitación?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 10  
 Entre 11-20  
 Entre 21-40  
 Mas de 41

Salta a la pregunta 34

CONSUMO DE DROGAS - ALCOHOL

34. ¿Alguna vez ha tomado bebidas alcohólicas?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 35  
 No Salta a la pregunta 65  
 No contesta Salta a la pregunta 65

CONSUMO DE DROGAS - ALCOHOL

35. ¿Con qué frecuencia usted tomó una bebida alcohólica en el último año?

Marca solo un óvalo.

- Nunca (Llene las opciones 1 de las siguientes 2 preguntas)  
 Consumo recreativo u ocasional  
 Una vez al mes o menos  
 Dos o cuatro veces al mes  
 Dos a tres veces a la semana  
 Cuatro o más veces por semana  
 No contesta

36. ¿Qué cantidad de tragos usted suele tomar en un día típico en el último año?

Marca sólo un óvalo.

- Ninguno, yo no bebo
- 1 o 2
- 3 o 4
- 5 o 6
- 7 a 9
- 10 o más
- No contesta

37. ¿Con qué frecuencia usted ha bebido 6 o más tragos en una ocasión en el último año?

Marca sólo un óvalo.

- Nunca
- Menos de una vez por mes
- Mensualmente
- Semanalmente
- Diariamente o casi a diario
- No contesta

38. ¿Acostumbraba a beber bebidas alcohólicas durante el embarazo?

Marca sólo un óvalo.

- No, nada de ingesta Salta a la pregunta 65
- Si, muy esporádicamente, menos de 1 vez por semana Salta a la pregunta 39
- Si, al menos una vez por semana Salta a la pregunta 39
- Si, hasta que me entere que estaba embarazada Salta a la pregunta 39
- No contesta o no desea responder Salta a la pregunta 39

Consumo de alcohol durante primera mitad del embarazo

Consumo de alcohol durante primera mitad del embarazo

43. ¿Tomó cerveza?

Marca sólo un óvalo.

- Si Salta a la pregunta 44
- No Salta a la pregunta 47
- No contesta Salta a la pregunta 47

Consumo de CERVEZA

44. ¿Cuántos días por mes?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

45. ¿Cuánto tomaba por día? (N° de recipientes)

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Mas de 6

39. ¿Tomó vino?

Marca sólo un óvalo.

- Si Salta a la pregunta 40
- No Salta a la pregunta 43
- No contesta Salta a la pregunta 43

Consumo de VINO

40. ¿Cuántos días por mes?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

41. ¿Cuánto tomaba por día? (N° de recipientes)

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Mas de 5

42. Tipo de recipiente:

Marca sólo un óvalo.

- Vaso chico , tipo grapa
- Copa chica (100 ml)
- Vaso común (200 ml)
- Lata (350 ml)
- Botella o Caja (750 - 1000 ml)

46. Tipo de recipiente:

Marca sólo un óvalo.

- Vaso chico , tipo grapa
- Copa chica (100 ml)
- Vaso común (200 ml)
- Lata (350 ml)
- Botella o Caja (750 - 1000 ml)

Consumo de alcohol durante primera mitad del embarazo

47. ¿Tomó alguna otra bebida como sidra, grapa, caña, medio y medio, whisky?

Marca sólo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 48
- No Salta a la pregunta 51
- No contesta Salta a la pregunta 51

Consumo de SIDRA/GRAPA/CAÑA/MEDIO Y MEDIO/ WHISKY

48. ¿Cuántos días por mes?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

49. ¿Cuánto tomaba por día? (N° de recipientes)

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Mas de 5

50. Tipo de recipiente:

Marca solo un óvalo.

- Vaso chico , tipo grapa
- Copa chica (100 ml)
- Vaso común (200 ml)
- Lata (350 ml)
- Botella o Caja (750 - 1000 ml)

Consumo de alcohol durante segunda mitad del embarazo

51. ¿Tomó vino?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 52
- No Salta a la pregunta 55
- No contesta Salta a la pregunta 55

Consumo de VINO

Consumo de CERVEZA

56. ¿Cuántos días por mes?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

57. ¿Cuánto tomaba por día? (N° de recipientes)

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Mas de 5

58. Tipo de recipiente:

Marca solo un óvalo.

- Vaso chico , tipo grapa
- Copa chica (100 ml)
- Vaso común (200 ml)
- Lata (350 ml)
- Botella o Caja (750 - 1000 ml)

Consumo de alcohol durante segunda mitad del embarazo

52. ¿Cuántos días por mes?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

53. ¿Cuánto tomaba por día? (N° de recipientes)

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Mas de 5

54. Tipo de recipiente:

Marca solo un óvalo.

- Vaso chico , tipo grapa
- Copa chica (100 ml)
- Vaso común (200 ml)
- Lata (350 ml)
- Botella o Caja (750 - 1000 ml)

Consumo de alcohol durante segunda mitad del embarazo

55. ¿Tomó cerveza?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 56
- No Salta a la pregunta 59
- No contesta Salta a la pregunta 59

Consumo de SIDRA/GRAPA/CAÑA/MEDIO Y MEDIO/ WHISKY

59. ¿Tomó alguna otra bebida como sidra, grapa, caña, medio y medio, whisky?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 60
- No Salta a la pregunta 63
- No contesta Salta a la pregunta 63

60. ¿Cuántos días por mes?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

61. ¿Cuánto tomaba por día? (N° de recipientes)

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Mas de 5

62. Tipo de recipiente:

Marca solo un óvalo.

- Vaso chico , tipo grapa
- Copa chica (100 ml)
- Vaso común (200 ml)
- Lata (350 ml)
- Botella o Caja (750 - 1000 ml)

CONSUMO DE DROGAS - ALCOHOL

63. Durante este embarazo, ¿Alguna vez se embriagó o emborrachó?

Marca solo un óvalo.

- Nunca Salta a la pregunta 65
- Si una vez en todo el embarazo
- Si una vez por mes
- Si una vez por semana
- No contesta o no desea responder

CONSUMO DE DROGAS - ALCOHOL

64. ¿De cuánto estaba esa vez en el embarazo que se embriagó o emborrachó?

Selecciona todos los que correspondan.

- Primer trimestre
- Segundo trimestre
- Tercer trimestre

CONSUMO DE DROGAS - MARIHUANA

65. ¿Alguna vez consumió marihuana?

Marca solo un óvalo.

- Si Salta a la pregunta 66
- No Salta a la pregunta 84
- No contesta Salta a la pregunta 84

CONSUMO DE DROGAS - MARIHUANA

69. ¿Durante cuánto tiempo consumió?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

70. ¿Cuánto hace que dejó de fumar?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

Salta a la pregunta 84

Consumió estando embarazada pero ahora no consume

71. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

72. ¿Cuántos porros consumía por día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5- 10
- Más de 10

66. ¿Cuál de las siguientes situaciones describe mejor su condición actual con respecto al consumo de marihuana?

Marca solo un óvalo.

- Consumió y había dejado antes de saber que estaba embarazada Salta a la pregunta 67
- Consumió estando embarazada pero ahora no consume Salta a la pregunta 71
- Siguió consumiendo pero menos que antes Salta a la pregunta 75
- Desde que supo que estaba embarazada, siguió consumiendo igual que antes Salta a la pregunta 81
- Consumo recreativo u ocasional Salta a la pregunta 84

Salta a la pregunta 84

Consumió y había dejado antes de saber que estaba embarazada

67. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

68. ¿Cuántos porros consumía por día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5 - 10
- Más de 10

73. ¿Durante cuánto tiempo consumió?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2 -5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

74. ¿En qué mes del embarazo dejó de fumar?

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Salta a la pregunta 84

Siguió consumiendo pero menos que antes

75. ¿Cuánto tiempo hace que consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6- 10 años
- Más de 11 años



76. Antes de saber que estaba embarazada, ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

77. Antes de saber que estaba embarazada, ¿Cuántos porros fumaba en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Más de 10

78. ¿En qué mes del embarazo empezó a fumar menos?

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

79. Desde que supo del embarazo ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

80. Desde que supo del embarazo, ¿Cuántos porros fumaba en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Más de 10

Salta a la pregunta 84

Desde que supo que estaba embarazada, siguió consumiendo igual que antes

81. ¿Cuánto tiempo hace que consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6 - 10 años
- Más de 11 años

82. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

83. ¿Cuántos porros consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Más de 10

Salta a la pregunta 84

CONSUMO DE DROGAS - PBC

PASTA BASE (PB) EN PIPA

84. ¿Alguna vez consumió pasta base de cocaína en pipa?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 85
- No, nunca Salta a la pregunta 103
- No contesta Salta a la pregunta 103

CONSUMO DE DROGAS - PBC

PASTA BASE (PB) EN PIPA

85. ¿Cuál de las siguientes situaciones describe mejor su condición actual con respecto al consumo de Pasta Base en pipa?

Marca solo un óvalo.

- Consumió y dejó antes de saber que estaba embarazada Salta a la pregunta 86
- Consumió estando embarazada, pero ahora no consume Salta a la pregunta 90
- Siguió consumiendo pero menos que antes Salta a la pregunta 94
- Desde que supo que estaba embarazada, siguió consumiendo igual que antes Salta a la pregunta 100
- Consumo recreativo u ocasional Salta a la pregunta 103

Salta a la pregunta 103

Consumió y dejó antes de saber que estaba embarazada

86. ¿Recuerda cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

87. ¿Cuántos chasquis en pipa de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Mas de 10

88. ¿Durante cuánto tiempo consumió chasquis?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

89. ¿Cuánto tiempo hace que dejó de consumir chasquis?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

Salta a la pregunta 103

Consumió estando embarazada, pero ahora no consume

90. ¿Recuerda cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

91. ¿Cuántos chasquis en pipa de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5  
 Entre 5-10  
 Mas de 10

92. ¿Durante cuánto tiempo ha consumido?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Más de 11 años

93. ¿En qué mes del embarazo dejó de consumir?

Marca solo un óvalo.

- 1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9

Salta a la pregunta 103

Siguió consumiendo pero menos que antes

94. ¿Cuánto tiempo hace que consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6- 10 años  
 Más de 11 años

95. Antes de saber del embarazo ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas de 21

96. Antes de saber del embarazo ¿Cuántos chasquis en pipa de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5  
 Entre 5-10  
 Mas de 10

97. ¿En qué mes del embarazo empezó a consumir menos chasquis en pipa de PB?

Marca solo un óvalo.

- 1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9

98. Desde que supo que estaba embarazada ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas de 21

99. Desde que supo que estaba embarazada ¿Cuántos chasquis en pipa de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5  
 Entre 5-10  
 Mas de 10

Salta a la pregunta 103

Desde que supo que estaba embarazada, siguió consumiendo igual que antes

100. ¿Cuánto tiempo hace que consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año  
 Entre 2-5 años  
 Entre 6-10 años  
 Más de 11 años

101. ¿Cuántos días al mes consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10  
 Entre 10-20  
 Mas de 21

102. ¿Cuántos chasquis en pipa de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5  
 Entre 5-10  
 Mas de 10

Salta a la pregunta 103

CONSUMO DE  
DROGAS - PBT

PASTA BASE (PB) EN BASOCO (CON MARIHUANA) O TABASOCO  
(CON TABACO)

103. ¿Alguna vez consumió pasta base de cocaína en basoco (con marihuana) o tabasoco (con tabaco)?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 104  
 No, nunca Salta a la pregunta 122  
 No contesta Salta a la pregunta 122

104. ¿Cuál de las siguientes situaciones describe mejor su condición actual con respecto al consumo de PB con tabaco (tabasoco) o marihuana (basoco)?

Marca solo un óvalo.

- Consumió y había dejado de consumir antes del embarazo  
Salta a la pregunta 105
- Consumió estando embarazada, pero ahora no consume  
Salta a la pregunta 109
- Siguió consumiendo pero menos que antes Salta a la pregunta 113
- Desde que supo del embarazo, siguió consumiendo igual que antes  
Salta a la pregunta 119
- Consumo recreativo u ocasional Salta a la pregunta 122

Salta a la pregunta 122

Consumió y había dejado de consumir antes del embarazo

105. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

106. ¿Cuántos basoco/tabasoco consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Mas de 10

111. ¿Durante cuánto tiempo ha consumido?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

112. ¿En qué mes del embarazo dejó de consumir?

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Salta a la pregunta 122

Siguió consumiendo pero menos que antes

113. ¿Cuánto tiempo hace que consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2- 5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

107. ¿Durante cuánto tiempo consumió?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

108. ¿Cuánto hace que dejó de consumir?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

Salta a la pregunta 122

Consumió estando embarazada, pero ahora no consume

109. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

110. ¿Cuántos basoco/tabasoco de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Mas de 10

114. Antes de saber del embarazo ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

115. Antes de saber del embarazo ¿Cuántos basoco/tabasoco de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Mas de 10

116. ¿En qué mes del embarazo empezó a consumir menos tabasoco/basoco de PB?

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

117. Desde que supo que estaba embarazada ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

118. Desde que supo del embarazo ¿Cuántos basoco/tabasoco de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Mas de 10

Salta a la pregunta 122

Desde que supo del embarazo, siguió consumiendo igual que antes

119. ¿Cuánto tiempo hace que consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

120. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

121. ¿Cuántos basoco/tabasoco de PB consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 5
- Entre 5-10
- Mas de 10

Salta a la pregunta 122

CONSUMO DE DROGAS- COCAÍNA

125. Cuando consumía, ¿Cuántos gramos de cocaína inhalaba en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 gr
- 1 gr
- Más de 1 gr
- No sabe
- No contesta

126. ¿Durante cuánto tiempo consumió?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

127. ¿Cuánto hace que dejó de consumir?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 años
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

Salta a la pregunta 140

Consumió estando embarazada, pero ahora no consume

128. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

122. ¿Alguna vez consumió cocaína?

Marca solo un óvalo.

- Sí Salta a la pregunta 123
- No, nunca Salta a la pregunta 140
- No contesta Salta a la pregunta 140

CONSUMO DE DROGAS - COCAÍNA

123. ¿Cuál de las siguientes situaciones describe mejor su condición actual con respecto al consumo de cocaína?

Marca solo un óvalo.

- Consumió y dejó de consumir antes del embarazo Salta a la pregunta 124
- Consumió estando embarazada, pero ahora no consume Salta a la pregunta 128
- Siguió consumiendo, pero menos que antes Salta a la pregunta 132
- Desde que supo del embarazo siguió consumiendo igual que antes Salta a la pregunta 137
- Consumo recreativo u ocasional Salta a la pregunta 140

Salta a la pregunta 140

Consumió y dejó de consumir antes del embarazo

124. ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

129. ¿Cuántos gramos de cocaína inhalaba en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 gr
- 1 gr
- Más de 1 gr
- No sabe
- No contesta

130. ¿Durante cuánto tiempo ha consumido?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

131. ¿Recuerda en qué mes del embarazo dejó de consumir cocaína?

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Salta a la pregunta 140

Siguió consumiendo, pero menos que antes

132. ¿Cuánto tiempo hace que consume?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

133. Antes de saber del embarazo, ¿Cuántos días al mes consumía?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

134. ¿En qué mes del embarazo empezó a inhalar menos cocaína?

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

139. ¿Cuántos gramos de cocaína inhalaba en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 gr
- 1 gr
- Más de 1 gr
- No sabe
- No contesta

Salta a la pregunta 140

#### DATOS DE LA HISTORIA CLÍNICA

140. Gestas

Selecciona todos los que correspondan.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Más de 5

141. Abortos

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

135. Desde que supo que estaba embarazada ¿Cuántos días al mes consumía cocaína?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

136. Desde que supo que estaba embarazada ¿Cuántos gramos de cocaína consumía en un día?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 gr
- 1 gr
- Más de 1 gr
- No sabe
- No contesta

Salta a la pregunta 140

Desde que supo del embarazo siguió consumiendo igual que antes

137. ¿Cuánto tiempo hace que inhala?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 1 año
- Entre 2-5 años
- Entre 6-10 años
- Más de 11 años

138. ¿Cuántos días al mes inhala?

Selecciona todos los que correspondan.

- Menos de 10
- Entre 10-20
- Mas de 21

142. Partos

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Más de 5

143. Vaginales

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

144. Cesáreas

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

145. Nacidos vivos

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

146. Nacidos muertos

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

147. Viven

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

148. Muertos en primer semana

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

149. Muertos después de primer semana

Selecciona todos los que correspondan.

- 0
- 1
- 2
- 3
- Más de 3

154. Talla

Marca solo un óvalo.

- Menor al percentil 3
- Entre Percentil 3 y Percentil 10
- Entre Percentil 10 y Percentil 50
- Entre Percentil 50 y percentil 90
- Mayor al Percentil 90

155. Perímetro Cefálico

Marca solo un óvalo.

- Menor al Percentil 3
- Entre Percentil 3 y Percentil 10
- Entre Percentil 10 y Percentil 50
- Entre Percentil 50 y Percentil 90
- Mayor a Percentil 90

156. Peso para la EG

Marca solo un óvalo.

- Adecuado para la EG
- Pequeño para la EG
- Grande para la EG
- Se desconoce

150. Recién nacido con peso menor a 2500 gramos

Marca solo un óvalo.

- Si, el último
- Si, cualquiera de los anteriores
- No
- No se registra

DATOS DEL RECIÉN NACIDO

151. Via de nacimiento

Marca solo un óvalo.

- Vaginal espontáneo
- Vaginal instrumental (forceps, vacuum)
- Cesárea
- Se desconoce

152. Sexo recién nacido

Marca solo un óvalo.

- Masculino
- Femenino
- Se desconoce

153. Peso al nacer

Selecciona todos los que correspondan.

- Normopeso (entre 2500gr - 4000gr)
- Macrosómico (mayor a 4000gr)
- Se desconoce

157. APGAR al primer minuto

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

158. APGAR al quinto minuto

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

159. ¿El recién nacido está en alojamiento conjunto?

Marca solo un óvalo.

- Sí  
 No  
 No corresponde

160. Admisión a una unidad de cuidados intensivos o intermedios

Marca solo un óvalo.

- Sí  
 No  
 No corresponde

161. Gasometría al nacer

Selecciona todos los que correspondan.

- Normal  
 Acidosis Leve  
 Acidosis Severa  
 No se realizó

162. Examen físico del RN al nacer

Marca solo un óvalo.

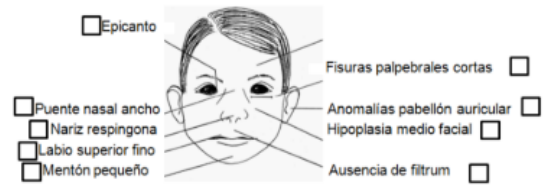
- Normal  
 Patológico  
 Se desconoce

164. ¿Presentó algunas de las siguientes alteraciones? Marque todas las presentes

Selecciona todos los que correspondan.

- Irritabilidad  
 Temblores  
 Alteraciones vasomotoras  
 Convulsiones  
 Hipotonía  
 Hipertonía  
 Moro exagerado  
 Signos focales neurológicos  
 Vómitos  
 Regurgitaciones  
 Deposiciones líquidas  
 Hipertermia  
 Fontanela bombé  
 Excoriaciones de piel  
 Bostezos  
 Estornudos  
 Aleteo nasal  
 Dificultad respiratoria  
 Otras

163. Marque la presencia de las alteraciones observadas:



Selecciona todos los que correspondan.

- Epicanto  
 Puente nasal ancho  
 Nariz respingona  
 Labio superior fino  
 Mentón pequeño  
 Fisuras palpebrales cortas  
 Anomalías pabellón auricular  
 Hipoplasia medio facial  
 Ausencia de filtrum