

Informe de Reporte del Revisor #1

Título: Factores predictores del embarazo en adolescentes y mujeres jóvenes en el Ecuador. Modelo de regresión logística múltiple.

Versión: Primer reporte (1)

Fecha: 12/06/2021

Reporte del revisor: interesante tema de relevancia regional sobre el embarazo adolescente y su posible predicción en base a factores, sin embargo tiene que mejorar la forma de presentar la información con normativa de la revista.

En el resumen	En la sección métodos describa cuantos casos se analizó 8574 ó 22239 objeto de estudio como se detalla en métodos más adelante.
	Describa brevemente el tipo de análisis estadístico
	En resultados del resumen detalle los casos, específicamente describa los casos de embarazos puede usar la metodología 38/7587 (0.5%) como esta descrito en los resultados más adelante
	En conclusiones se menciona correlación, cuando el método estadístico fue la regresión, defina más bien si se comprobó la hipótesis de predicción de los factores asociados a un embarazo adolescente.
Introducción	El subtítulo "Revisión del aliteratura" no es necesario en la introducción ya que la introducción debe ser conformada como un estado de arte.
Métodos	Declare la sede del estudio y el período de realización del mismo.
	En un subtítulo describa los casos seleccionados,
	Las fuentes de datos y mediciones por requisitos de la revista y no como están presentados todos los datos embebidos en el mismo texto.
Resultados	En resultados hay un error en el gráfico 1 en donde según los datos la barra de color verde corresponde a "ausencia de relaciones sexuales" los que ha sido descrita como "Relaciones sexuales" favor aclarar el error en el gráfico ya que los datos son correctos.
	Presente solamente los datos no haga discusión en este segmento.
	En la tabla 2 debe presentar el intervalo de confianza del exponente Beta, el cual es el ODDS ratio,
	Debe constar la constante de la ecuación de regresión.
	Dentro de los resultados hay un acápite de "análisis"s cuyas interpretaciones deben ser enviadas a la discusión ya que el formato de la revista tiene Resultados y Discusión separados.
Discusión	En su documento hay bastante discusión la cual debe conformarse posterior a los resultados,
Conclusión	Adicionalmente en la conclusión hay texto que debe estar en la discusión.
Referencias	En las referencias debe presentar con normas Vancouver con enlaces electrónicos a los documentos consultados de fuentes como PUBMED.

Si el autor puede solventar estas observaciones considero que el artículo es publicable debido a que se ha identificado causas o factores que podrían predecir el embarazo adolescente en Ecuador.

Declaración de conflictos de interés. Complete una declaración de intereses en competencia, teniendo en cuenta las siguientes preguntas:

1. ¿Ha recibido en los últimos cinco años reembolsos, honorarios, financiamiento o salario de una organización que de alguna manera pueda ganar o perder financieramente con la publicación de este manuscrito, ya sea ahora o en el futuro?

NO

2. ¿Posee acciones o participaciones en una organización que de alguna manera pueda ganar o perder financieramente con la publicación de este manuscrito, ya sea ahora o en el futuro?

NO

3. ¿Posee o solicita actualmente alguna patente relacionada con el contenido del manuscrito?

NO

4. ¿Ha recibido reembolsos, tarifas, financiación o salario de una organización que posee o ha solicitado patentes relacionadas con el contenido del manuscrito?

NO

5. ¿Tiene otros intereses económicos en competencia?

NO

6. ¿Tiene intereses en competencia no financieros en relación con este documento?

Si puede responder no a todo lo anterior, escriba "Declaro que no tengo intereses en competencia" a continuación. Si su respuesta es afirmativa a alguna, proporcione los detalles a continuación.

Declaro que no tengo intereses en competencia.

Revisor: Consentimiento de publicación. Acepto que mi informe esté disponible bajo una licencia Creative Commons CC-BY de acceso abierto (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>) si este manuscrito es aceptado para su publicación. Todos los comentarios que no deseo que se incluyan en el informe publicado se han incluido como comentarios confidenciales para el editor, que no se publicarán. Si no está de acuerdo con que publiquemos este informe, comuníquese con la oficina editorial antes de completar el Si lo desea, puede incluir su nombre en su informe publicado. Tenga en cuenta que debe decidir si incluir su nombre al comienzo del proceso y confirmar esta decisión cuando se le solicite. Si cambia su decisión más tarde, no podremos publicar su nombre.

Acepto los términos de la licencia CC-BY 4.0; por favor no publique mi nombre con mi informe.

¿El diseño del estudio es apropiado para responder a la pregunta de investigación (incluido el uso de controles apropiados) y las conclusiones están respaldadas por la evidencia presentada?

Sí

¿Están los métodos suficientemente descritos para permitir que se repita el estudio?

Sí

¿Es apropiado el uso de estadísticas y el tratamiento de las incertidumbres?

Sí

¿Es clara la presentación del trabajo?

Sí

¿Están las imágenes de este manuscrito (incluidos los geles electroforéticos y gráficos de fotografías) libres de manipulación aparente?

Si

Informe de Reporte del Revisor #1

Título: Factores predictores del embarazo en adolescentes y mujeres jóvenes en el Ecuador. Modelo de regresión logística múltiple.

Versión: Segundo reporte (2)

Fecha: 7/08/2021

Reporte del revisor: 1

Las correcciones de la segunda versión han sido satisfactoriamente observadas punto por punto, Recomiendo para publicar este artículo.

Informe de Reporte del Revisor #2

Título: Factores predictores del embarazo en adolescentes y mujeres jóvenes en el Ecuador. Modelo de regresión logística múltiple.

Versión: Primer reporte (1)

Fecha: 10/06/2021

Reporte del revisor:

Resumen	Describa si la muestra es probabilística o no,
	Describa las variables estudiadas
	Describa los factores predictores para la ecuación de regresión con su exactitud.
Introducción	En el texto se ha referenciado citando apellidos de los autores y el año de publicación, cambie a referenciación numérica en corchetes en orden de aparición con formato Vancouver.
Métodos	En métodos elimine del texto la primera persona por ejemplo en vez de "En este estudio utilizaré métodos cuantitativos con el fin de identificar factores de riesgo para el embarazo adolescente en el Ecuador" defina el diseño como por ejemplo "El presente estudio es un análisis estadístico de una base de datos".
	En el tamaño muestral debe referirse al universo de la base de datos 22239 casos, el muestreo describa cuantos casos finales se incluyeron en el análisis.
	así mismo en un subtítulo las variables
	Describa como se evitaron los sesgos del estudio.
Resultados	En la primera parte de los resultados describa la muestra, cuantas mujeres participaron, haga una descripción general del estudio, estos datos están dispersos a través de gráficos y los párrafos subsiguientes.
	En la tabla 1 use el valor de P en forma convencional "<0.0001".
	NO debería constar en los resultados detalles estadísticos de definiciones como "Los estimados (B) son los valores para estimaciones de

	coeficientes del modelo de regresión en los que la variable dependiente en la escala logarítmica es la siguiente: $\log(p/1-p) = b_0 + b_1*x_1 + b_2*x_2 + b_3*x_3 + b_4*x_4 + b_5*x_5$ " en ese caso emplace la ecuación encontrada en el estudio y cada variable estudiada.
	En la parte de consecuencias del embarazo adolescente debe dejar los datos estadísticos en los resultados.
Discusión	No existe el título discusión lo que debe ser conformado.

Declaración de conflictos de interés. Complete una declaración de intereses en competencia, teniendo en cuenta las siguientes preguntas:

2. ¿Ha recibido en los últimos cinco años reembolsos, honorarios, financiamiento o salario de una organización que de alguna manera pueda ganar o perder financieramente con la publicación de este manuscrito, ya sea ahora o en el futuro?

NO

2. ¿Posee acciones o participaciones en una organización que de alguna manera pueda ganar o perder financieramente con la publicación de este manuscrito, ya sea ahora o en el futuro?

NO

3. ¿Posee o solicita actualmente alguna patente relacionada con el contenido del manuscrito?

NO

4. ¿Ha recibido reembolsos, tarifas, financiación o salario de una organización que posee o ha solicitado patentes relacionadas con el contenido del manuscrito?

NO

5. ¿Tiene otros intereses económicos en competencia?

NO

6. ¿Tiene intereses en competencia no financieros en relación con este documento?

Si puede responder no a todo lo anterior, escriba "Declaro que no tengo intereses en competencia" a continuación. Si su respuesta es afirmativa a alguna, proporcione los detalles a continuación.

Declaro que no tengo intereses en competencia.

Revisor: Consentimiento de publicación. Acepto que mi informe esté disponible bajo una licencia Creative Commons CC-BY de acceso abierto (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>) si este manuscrito es aceptado para su publicación. Todos los comentarios que no deseo que se incluyan en el informe publicado se han incluido como comentarios confidenciales para el editor, que no se publicarán. Si no está de acuerdo con que publiquemos este informe, comuníquese con la oficina editorial antes de completar el Si lo desea, puede incluir su nombre en su informe publicado. Tenga en cuenta que debe decidir si incluir su nombre al comienzo del proceso y confirmar esta decisión cuando se le solicite. Si cambia su decisión más tarde, no podremos publicar su nombre.

Acepto los términos de la licencia CC-BY 4.0; por favor no publique mi nombre con mi informe.

¿El diseño del estudio es apropiado para responder a la pregunta de investigación (incluido el uso de controles apropiados) y las conclusiones están respaldadas por la evidencia presentada?

Sí

¿Están los métodos suficientemente descritos para permitir que se repita el estudio?

Sí

¿Es apropiado el uso de estadísticas y el tratamiento de las incertidumbres?

Sí

¿Es clara la presentación del trabajo?

Sí

¿Están las imágenes de este manuscrito (incluidos los geles electroforéticos y gráficos de fotografías) libres de manipulación aparente?

Si

Informe de Reporte del Revisor #2

Título: Factores predictores del embarazo en adolescentes y mujeres jóvenes en el Ecuador. Modelo de regresión logística múltiple.

Versión: Segundo reporte (2)

Fecha: 6/08/2021

Reporte del revisor: 2

Todas las correcciones han sido realizadas, este artículo recomiendo se publique.