



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – EDITAL 16/2017

Realização:



EXAME DE PROFICIÊNCIA DE LEITURA EM LÍNGUA ESTRANGEIRA

DATA: 22/10/2017

HORÁRIO: das 14 às 17 horas

CADERNO DE PROVA

Idioma:

ESPAANHOL

Área de Pesquisa:

**(1) CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, CIÊNCIAS
AGRÁRIAS E CIÊNCIAS DA SAÚDE**

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

- Esta prova é constituída de um texto técnico-científico em língua estrangeira, seguido de 5 (cinco) questões abertas relativas ao texto apresentado.
- É permitido o uso de dicionário impresso, sendo vedados trocas ou empréstimos de materiais durante a realização do Exame.
- As respostas deverão ser redigidas em português e transcritas para a **Folha de Respostas**, utilizando caneta esferográfica com **tinta preta** ou **azul, escrita grossa**.
- A Folha de Respostas** será o único documento válido para correção, não devendo, portanto, conter rasuras.
- Será eliminado o candidato que se identificar em outro espaço além daquele reservado na capa da **Folha de Respostas** e/ou redigir as respostas com lápis grafite (ou lapiseira).
- Nenhum candidato poderá entregar o Caderno de Prova e a Folha de Respostas antes de transcorridos 60 minutos do início do Exame.
- Em nenhuma hipótese haverá substituição da **Folha de Respostas**.
- Ao encerrar a prova, o candidato entregará, obrigatoriamente, ao fiscal da sala, o Caderno de Prova e a Folha de Respostas devidamente assinada no espaço reservado para esse fim.

¿Fuma durante el embarazo? Su hijo podría ser un antisocial

Un estudio establece una correlación entre el tabaquismo durante la gestación y conductas poco amigables en la edad adulta

Si usted está embarazada (o lo está su pareja) y la madre aún no ha abandonado el hábito de fumar considere que hoy es el mejor día para apagar el cigarrillo. Al menos, hasta que nazca la criatura. A los efectos ya conocidos de la nicotina y otras sustancias tóxicas del tabaco sobre el feto —desde problemas cardíacos a asma, sobrepeso o muerte súbita del lactante— se une otra no menos inquietante a futuro: está comprando papeletas para que su vástago muestre conductas antisociales digna de recibir la visita de Hermano Mayor durante la adolescencia y la edad adulta.

Es la conclusión de un estudio dirigido por la profesora Angela Paradis, del Departamento de Salud Pública de la Universidad de Brown (Rhode Island, EE UU) y publicado este mismo verano en el *Journal of Epidemiology & Community Health*. "Aislamos otras variables que suelen incidir en conductas disruptivas, como un historial de enfermedades mentales de la madre o su bajo nivel de escolarización. Simplemente nos fijamos en el hecho de si fumaron o no mientras gestaban. El resultado es una correlación que, en cualquier caso, debe entenderse como de pequeña a moderada", señala Paradis.

Se trata de un ambicioso estudio a lo largo de más de treinta años. Participaron más de 14.000 nacidos en Boston y Rhode Island entre 1959 y 1966. Un 13,5% de las madres reconocía abiertamente fumar de media cajetilla a una entera al día durante el embarazo, un 21,8% fumaba una entera o más mientras que el 12% se bajaba más de 30 cigarrillos al día.

Antes de entrar a juzgarlas con criterios de 2017 hay que tener en consideración que a mediados del siglo pasado poco se sabía acerca de las consecuencias adversas para el feto. Además las mujeres fumaban como gesto de libertad y equiparación a los varones. Eran las épocas en las que Audrey Hepburn reconocía consumir hasta tres cajetillas al día y nadie se rasgaba las vestiduras.

Más aún, la política antitabaco no caló en Hollywood hasta entrados los años 80. Para entonces las escenas cuyos protagonistas exhalaban bocanadas de humo nicotinado empezaron a reducirse de más de 10 a la hora a menos de 5. "En la actualidad la prevalencia del tabaquismo durante el embarazo se ha reducido significativamente al 12%", según el estudio.

Antisociales, que no delincuentes

Cuando los niños alcanzaron los 33 años de edad se recopilaron todos los datos respecto a su comportamiento social. Los investigadores contaron tanto con los registros policiales de arrestos (robo, violación, homicidio, narcotráfico...) como con cuestionarios subjetivos de comportamientos poco éticos, violentos o no, aunque no hubieran tenido consecuencias penales (insultos, amenazas, vecinos ruidosos...).

Los resultados fueron llamativos. Motivos supremacistas habitualmente esgrimidos para justificar la presencia de un mal ciudadano, como ser de cualquier otra raza diferente a la blanca o el nivel de educación familiar, no cuadraban con las conclusiones. En cambio, se observaba que los sujetos cuyas madres fumaban más de una cajetilla al día registraban un 30% más de comportamientos antisociales no necesariamente delictivos. Pero, desde luego, no el vecino que uno desea tener al otro lado de la pared ni el mejor compañero de trabajo.

o es el primer estudio que establece puentes entre fumar durante la gestación y patologías mentales de la descendencia. La diferencia está en que sus predecesores se habían centrado en sus efectos en niños hasta 10 años (hiperactividad, falta de concentración...) y no en sus consecuencias hasta tres décadas después.

¿Y esto a qué conduce? Como experta en salud pública y bienestar social esta investigadora pone el foco en modificar las campañas antitabaco dirigidas a los más jóvenes, ya que es en este sector donde en la actualidad se concentra el mayor número de madres que aseguran seguir fumando durante el embarazo.

Atajar el tabaquismo ahora podría reducir índices de criminalidad en el futuro y, de paso, garantizar una mejor convivencia. Más aún, se cortaría con un círculo vicioso de perpetuación (esto es, mujer fumadora, hija de madre fumadora que, a su vez, se convierte en gestante fumadora).

Así lo entiende el epidemiólogo Dexter Canoy, de la Unidad de Epidemiología del Cáncer de la Universidad de Oxford: fumar más de 10 cigarrillos durante el embarazo aumenta un 5,25% los riesgos de ser un fumador (o fumadora) empedernido en la edad adulta. Una razón más para que toda la sociedad se vuelque en reducir la incidencia del tabaco a todos los niveles.

QUESTÃO 03 - Compare as informações trazidas no texto sobre tabagismo durante a gravidez, antes e após a década de 80 e sua exposição na mídia.

QUESTÃO 04 - Qual a importância de campanhas anti-tabagismo junto aos jovens, segundo o texto?

QUESTÃO 05 - Quais as diferenças desse estudo com os estudos anteriores? Qual a importância dessa descoberta? O que diz Dexter Canoy?
