

EDITORIAL

GENETICA Y DROGAS

En torno al tratamiento del consumo problemático de drogas, la actividad actualmente es incesante en orden a identificar los factores que predisponen al consumo, los modelos de intervención, los programas más eficientes para los distintos niveles de complejidad en el abuso y dependencia del consumo de drogas, la coordinación entre los sectores mayormente vinculados a las políticas de salud mental y tantos otros aspectos relacionados.

En esta oportunidad, nos centraremos en el primero de ellos: los factores asociados al consumo, uno de los cuales, se vincula a la Genética.

Si bien la identificación de conductas adictivas ya se conocía en la Antigüedad y se describían las diferentes sustancias con sus particulares efectos, es sólo a partir de los años 30 del siglo pasado que se inicia la investigación científica sobre la materia y, en sus orígenes, especialmente asociada al consumo de alcohol y, posteriormente, al del tabaco.

Vamos a destacar en esta oportunidad, estudios neurocientíficos realizados en años recientes y que demuestran que "el consumo de sustancias psicoactivas y la posibilidad de padecer una adicción tiene importantes fundamentos biológicos".¹ Sin desconocer lo determinante de los factores del contexto y ambiente social de las personas, investigaciones realizadas evidencian "el hallazgo de genes específicos vinculados con el abuso y dependencia de drogas lo que permite hablar de cierta vulnerabilidad genética de algunos individuos".² Ello estaría significando que existiría una predisposición biológica de las personas para convertirse en adictos potenciales, dependiendo de la posibilidad de acceso a las drogas y de factores amenazantes y de riesgo individuales de carácter psicológico y emocional y de su entorno familiar, social y laboral.

Para profundizar en el conocimiento de los estudios que dan cuenta de investigaciones en la materia y debatir en torno a ello, les adjuntamos lectura recomendada y les hacemos saber, una vez más, nuestra disposición a colaborar en continuar la búsqueda de más antecedentes.

Area de Informaciones - CONACE

¹ ORTIZ, VANESA. Genes y medio ambiente, peligrosa mezcla cuando se trata de adicciones. - En: Revista Salud Hoy. -- Universidad Central de Venezuela, -[2005]

² Ob. cit

LECTURAS RECOMENDADAS

Organización Mundial de la Salud

Neurociencia del consumo y dependencia de sustancias psicoactivas. -- Washington : OMS ,2005. 264 p. -- 90 refs.

ISBN 92-75-32579-0

Ubicación : DROGAS/OMS/5102

Romeo C., Carlos M. editor

Características biológicas, personalidad y delincuencia. -- Granada : Universidad de Deusto ,2003. 159 p. -- 13 refs.

ISBN 84-84444-705-7

Ubicación : CONTROL/ES/5037

Prado M., Cristián; Godoy H., Raúl

Alcoholismo y Genética : Aspectos Predisponentes a la Condición Alcohólica desde el Punto de vista de la Genética. -- 27-34. --

En: Revista AIEPAD, nº1, v.1, 1995. - 15 refs.

Ubicación : R343

Freixa, Francesc

La Enfermedad Alcohólica : Modelo Sociobiológico de Trastorno Comportamentals .

-- Barcelona : Herder ,1996. 366 p.

ISBN 84-254-1946-8

Ubicación : ALCOHOL/3189

Natera R., Guillermina; Tiburcio Sainz, Marcela

Transmisión generacional de las adicciones ¿vulnerabilidad genética o social?. -- p.74-81. -

- En: Las Adicciones : Hacia un enfoque multidisciplinario, 1994.

Ubicación : PREVENCION/MX/1265

ARTÍCULOS RECOMENDADOS EN LA WEB

[Identificada una mutación genética relacionada con la adicción a las drogas \(2002\)](#)

[Identificado en ratones un gen involucrado en la adicción a la cocaína \(2001\)](#)

[Algunos fumadores tienen predisposición genética hacia la adicción a la nicotina \(2000\)](#)

[Genes y Medio ambiente, peligrosa mezcla cuando se trata de adicción \(2005\)](#)

[El patrón genético de la adicción al tabaco y al alcohol \(2006\)](#)

[Aspectos Neuroquímicos, conductuales y farmacológicos de la adicción a las drogas \(2002\)](#)