Factores etiológicos, genéticos y neuro bioquímicos

Generado por IA — Nueva Escuela Mexicana Digital

Flashcards

PREGUNTA

¿Qué factores deben conjuntarse para que una persona presente trastornos de la conducta alimentaria?

RESPUESTA

Un gran número de factores etiológicos, genéticos y neurobioquímicos deben interactuar para que se desarrollen estos trastornos.

PREGUNTA

¿Qué genes están asociados con los trastornos de la conducta alimentaria?

RESPUESTA

Los genes Compt, Val 158 y FTO están asociados con la percepción de la saciedad, el control de los impulsos y la percepción de la imagen.

PREGUNTA

¿Qué función tiene la serotonina en el sistema nervioso central?

RESPUESTA

La serotonina regula las emociones, la calidad del sueño y el apetito.

PREGUNTA

¿Qué neurotransmisor está relacionado con el control de los impulsos?

RESPUESTA

La dopamina está asociada principalmente al control de los impulsos.

PREGUNTA

¿Qué alteraciones neurobioquímicas se han identificado en personas con trastornos de alimentación?

RESPUESTA

Se han identificado alteraciones en los neurotransmisores serotonina y dopamina, que afectan la percepción de la saciedad, el apetito y el control de los impulsos.

PREGUNTA

¿Qué regula la serotonina en relación con los trastornos alimentarios?

RESPUESTA

Regula el apetito, las emociones y la calidad del sueño, aspectos que pueden estar alterados en estos trastornos.

PREGUNTA

¿Qué papel juega la dopamina en los trastornos de la conducta alimentaria?

RESPUESTA

La dopamina está relacionada con el control de los impulsos, lo que puede influir en la regulación de la ingesta de alimentos.

PREGUNTA

¿Qué se debe hacer si se identifica un factor de riesgo para trastornos alimentarios?

RESPUESTA

Es necesario vigilar de manera estrecha la evolución de la persona para prevenir el desarrollo del trastorno.

PREGUNTA

¿Qué áreas regula la serotonina en el sistema nervioso central?

RESPUESTA

Regula las emociones, el sueño y el apetito.

PREGUNTA

¿Qué explica clínicamente la alteración de neurotransmisores en trastornos alimentarios?

RESPUESTA

Dificultades para percibir la saciedad, regular el apetito y controlar los impulsos al comer.

Resumen: Factores Genéticos y Neuroquímicos en los Trastornos de la Conducta Alimentaria

Nivel: bachillerato

- Los trastornos de la conducta alimentaria están influenciados por una combinación de factores genéticos, neuroquímicos y de comportamiento.
- Genes como el Compt, Val 158 y FTO están relacionados con la percepción de la saciedad, el control de impulsos y la imagen corporal.
- Alteraciones en neurotransmisores como la serotonina y la dopamina afectan la regulación de emociones, apetito, sueño e impulsos.
- La serotonina está vinculada a la regulación emocional y del apetito, mientras que la dopamina influye en el control de impulsos.

- Es crucial identificar y monitorear estos factores para prevenir y tratar los trastornos alimentarios de manera efectiva.

Mapa Conceptual

Factores etiológicos, genéticos y neurobioquímicos

Factores genéticos

Gen Compt | Gen Val 158 | Gen FTO | Codificación de la percepción de saciedad | Control de impulsos | Percepción de la imagen

Neurotransmisores

Serotonina | Regulación de emociones | Calidad del sueño | Regulación del apetito | Dopamina | Control de impulsos

Conductas alimentarias de riesgo

Dificultades para percibir saciedad | Dificultades para regular el apetito | Problemas en la regulación de la digesta de alimentos | Alteraciones en el control de impulsos