

**LA EXPOSICIÓN PREMATURA AL
ALCOHOL ES UN PREDISPONENTE
POTENCIAL PARA EL
ALCOHOLISMO EN MENORES DE
EDAD**

DANIELA ELIZABETH CARBAJAL DE LEON

4TO A

MATERIA: DISEÑO EXPERIMENTAL

DOCENTE: YASUEI NAKAMURA HERNANDEZ

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS A 15 DICIEMBRE DEL 2023

CONTENIDO

01

CONTEXTO HISTORICO

02

ALCOHOL

03

ALCHOLISMO

04

ALCOHOLISMO EN ADOLESCENCIA

05

FACTORES PSICOSOCIALES

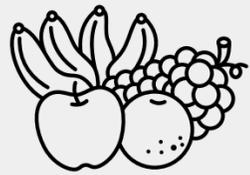
06

NEUROCIENCIA DEL ALCOHOLISMO

CONTEXTO HISTORICO



La teoría prevaleciente en cuanto al origen del consumo de alcohol, lo sitúa hace unos 9.000 años, con el surgimiento de la agricultura.



Tras acumular granos y frutas, los primeros neolíticos descubrieron que podían conservar el producto de sus cosechas mediante la fermentación



ALCOHOL ETILICO

¿Que es?

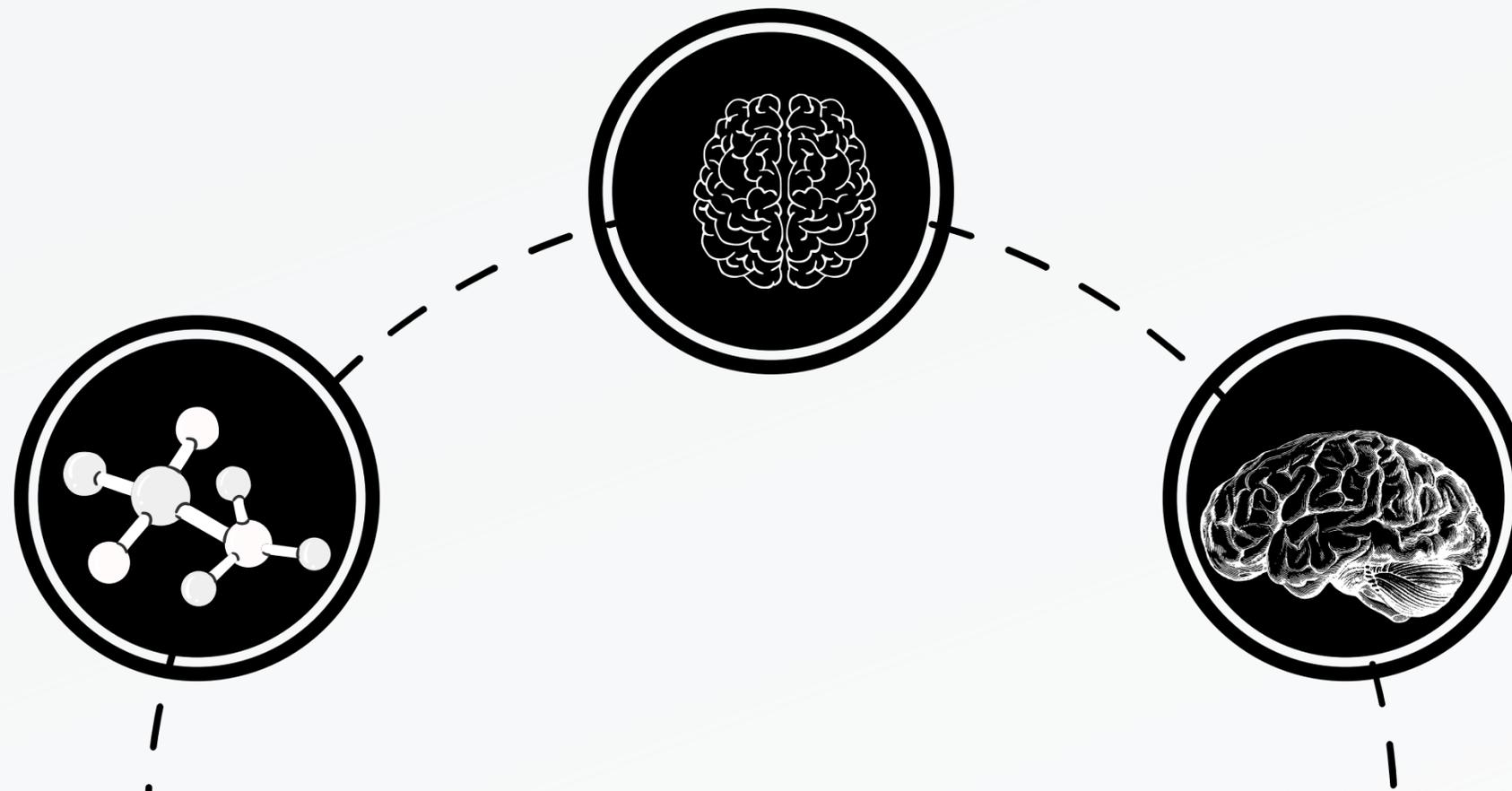
Es una sustancia exógena que el organismo metaboliza y transforma en compuestos asimilables o desechables

Efecto

sobre proteínas receptoras y conductos para iones

La interferencia del etanol con los sistemas de neurotransmisión es la base del daño que el alcohol provoca

efectos del etanol se diversifican para perturbar otros sistemas neurotransmisores, opioides, dopamina y endocannabinoides



ALCOHOLISMO

OMS



"como cualquier deterioro en el funcionamiento físico, mental o social de una persona, cuya naturaleza permita inferir razonablemente que el alcohol es una parte del nexo causal que provoca dicho trastorno".

Enfermedad crónica por la que una persona siente deseo de tomar bebidas alcohólicas y no puede controlar ese deseo.

El alcoholismo afecta la salud física y mental, y causa problemas con la familia, los amigos y el trabajo. El consumo regular de alcohol aumenta el riesgo de contraer varios tipos de cáncer. También se llama dependencia del alcohol.

NIH

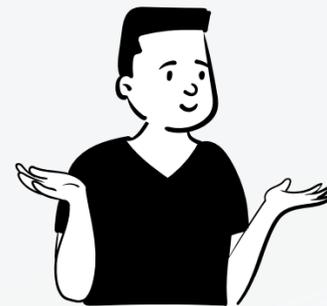


National Institutes
of Health

ALCOHOLISMO EN ADOLESCENCIA

La adolescencia es un periodo de rápido crecimiento y de cambios físicos y psicológicos, que se convierte en una etapa crítica para el inicio del consumo de sustancias adictivas.

Esta es la etapa comprendida entre los 12 y los 18 años



La media de edad del inicio en el consumo es de 13,1 años

El consumo en adolescentes de entre 10 a 19 años es de 29.8%

hombres de 22.5% y en las mujeres de 26.6%



FACTORES PSICOSOCIALES



Los hijos de padres que participan de manera activa en sus vidas tienen menos probabilidades de beber alcohol.



los padres proporcionan alcohol a sus hijos (incluso en pequeñas cantidades), tienen actitudes positivas sobre la bebida y se involucran en el consumo de alcohol



FACTORES PSICOSOCIALES

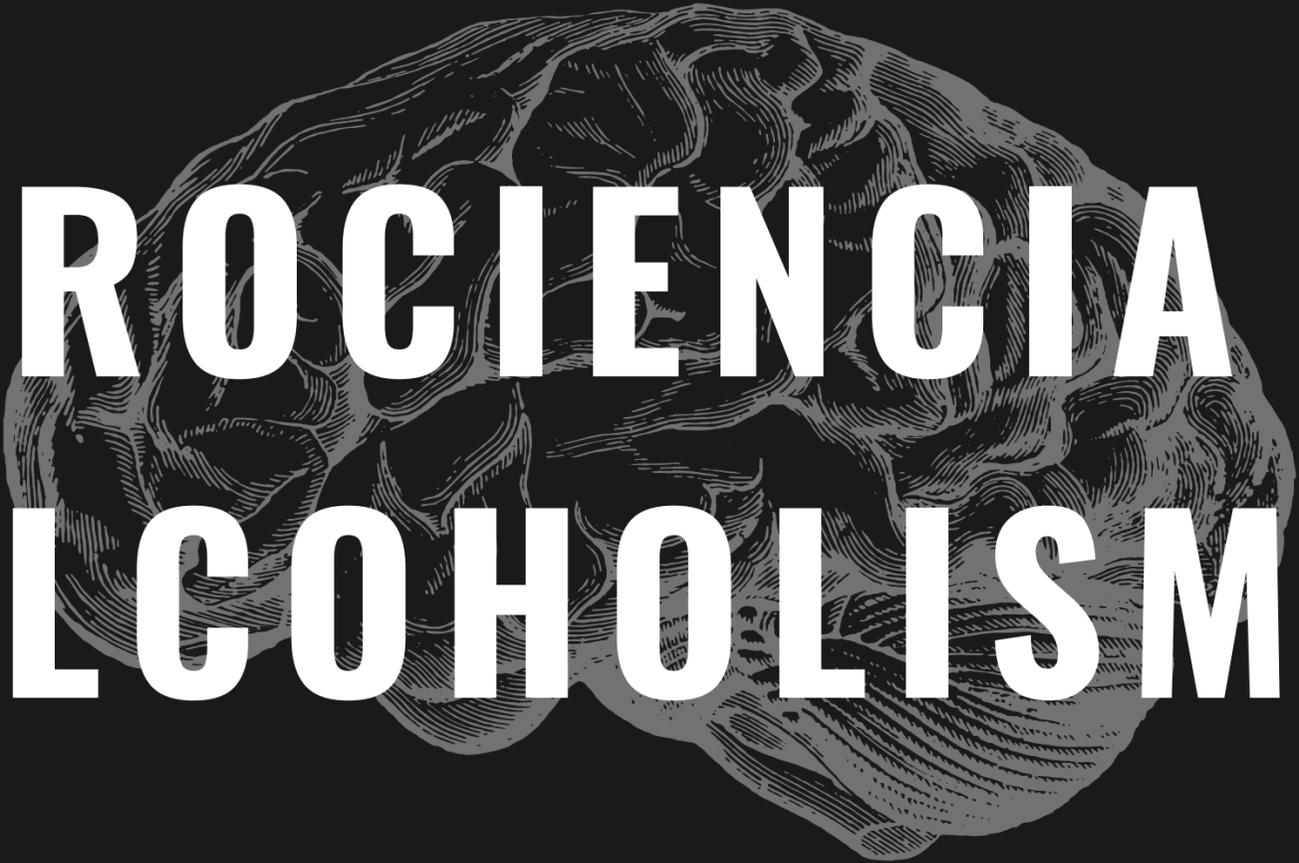


El alcoholismo ocurre con otros diagnósticos psiquiátricos, incluyendo ansiedad, estado de ánimo, trastornos psicóticos y disruptivos



Puede aumentar el riesgo de conductas como intentos de suicidio y encuentros sexuales no planificados

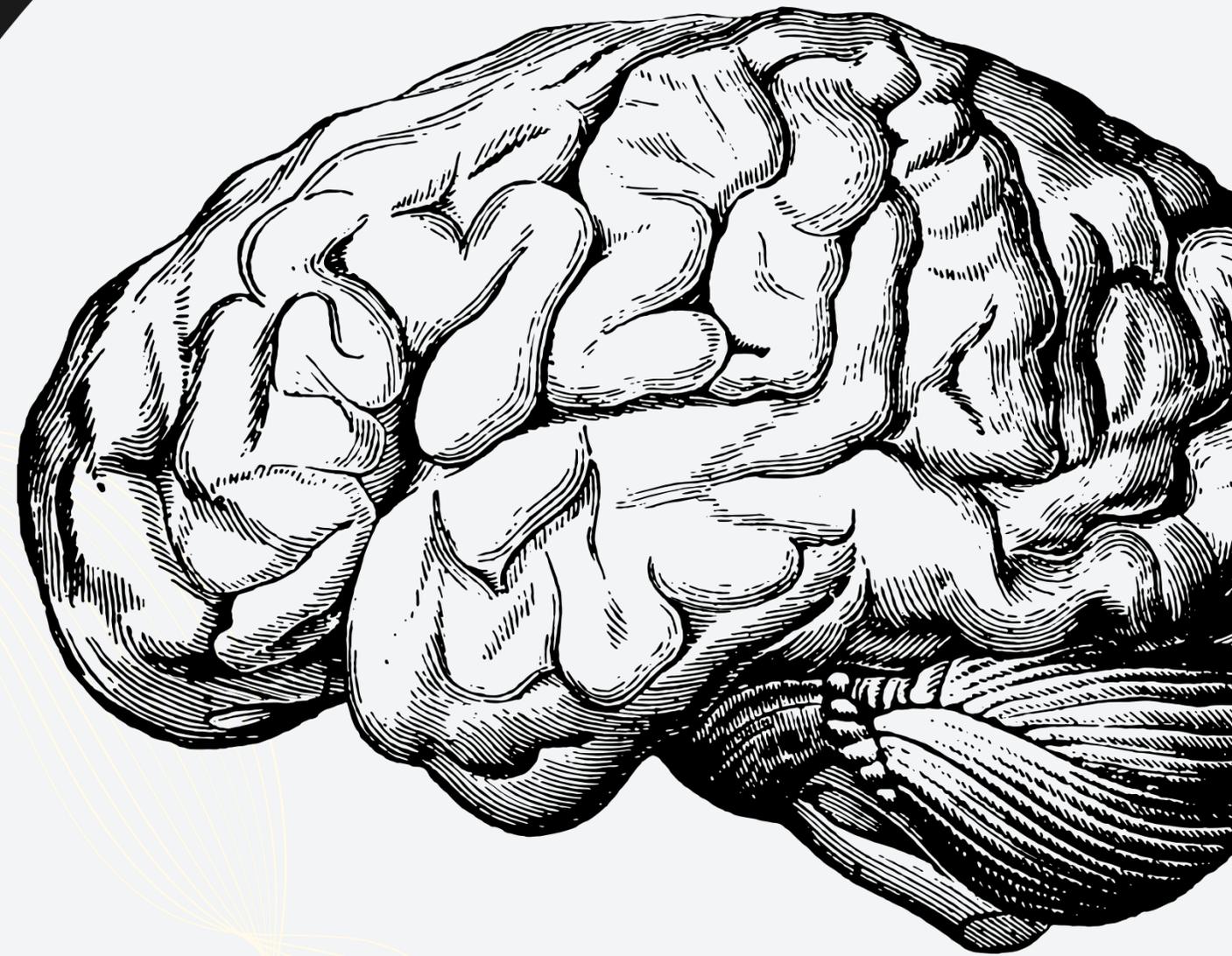




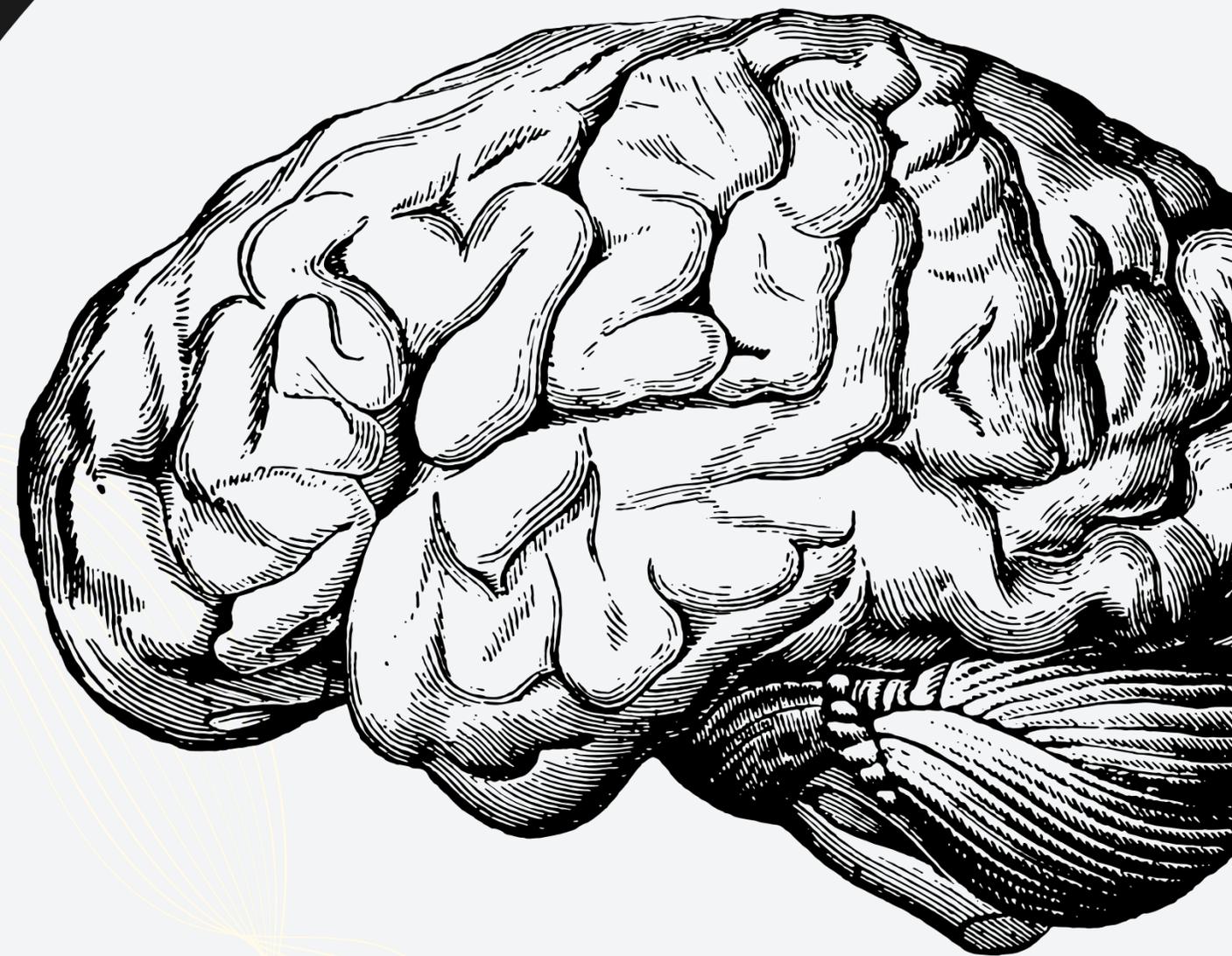
**NEUROCIENCIA DEL
ALCOHOLISMO**



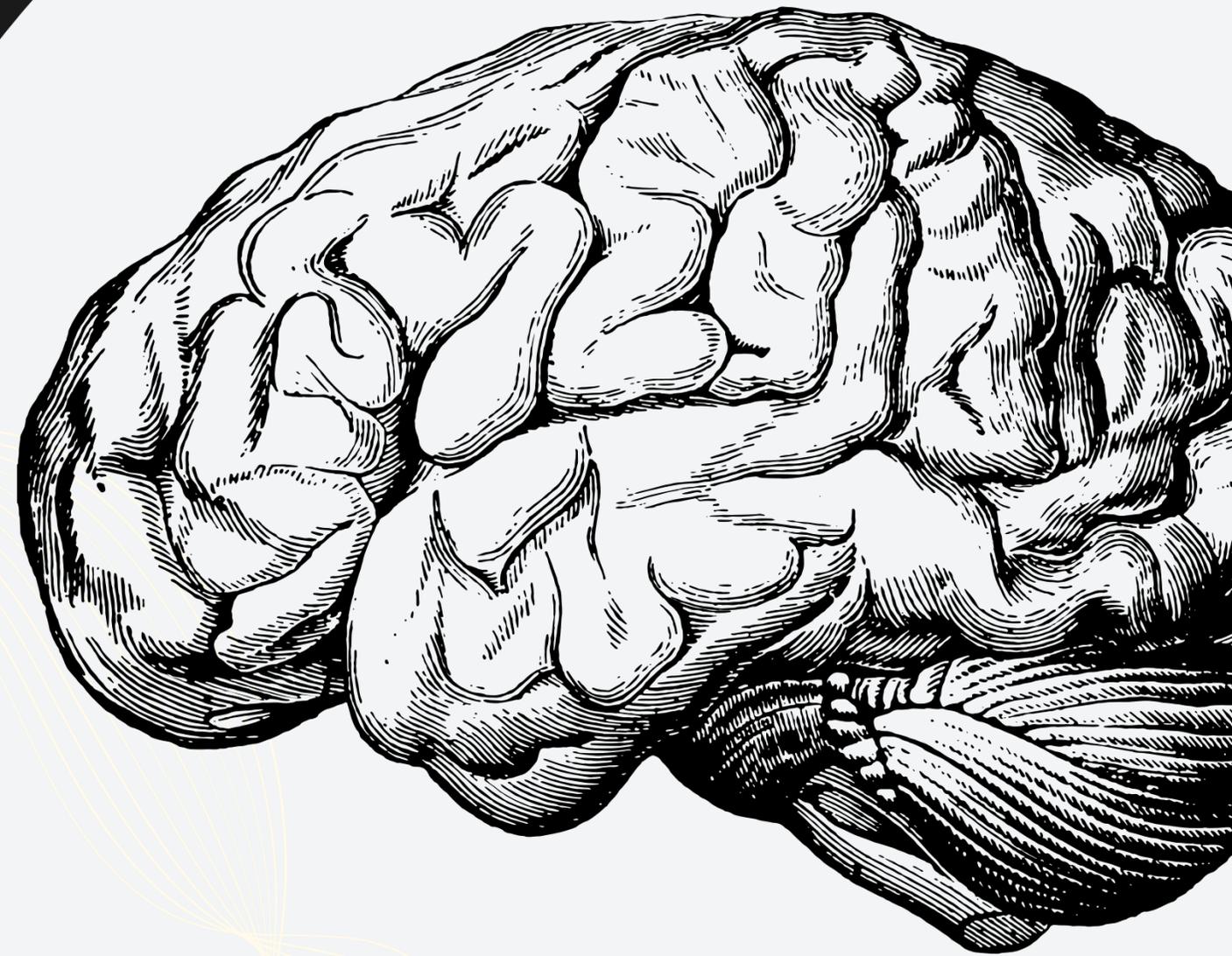
La corteza prefrontal, que es importante en la toma de decisiones ejecutivas y control de impulsos, no está completamente desarrollado hasta los 21 a 25 años de edad.



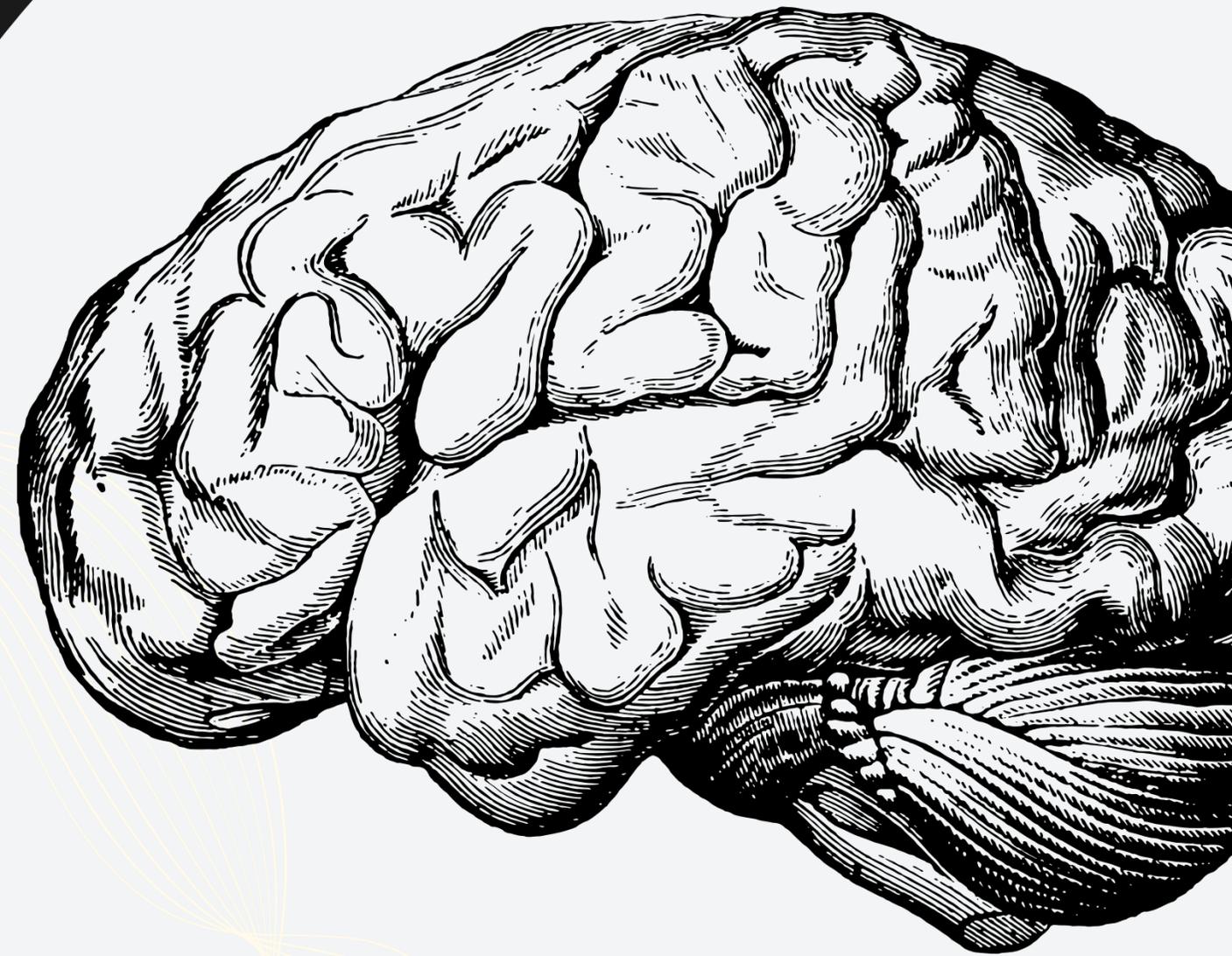
Las diferencias en maduración cerebral pueden explicar, en parte, diferencias de sensibilidad a los efectos del etanol en las etapas de la vida.



No existe una causa simple,
sino una interacción
complicada de factores
neuroquímicos, fisiológicos,
psicológicos y sociales que
originan y desarrollan esta
grave enfermedad fármaco-
dependiente



La exposición al alcohol puede afectar la función sináptica, la maduración en el cerebro adolescente, los volúmenes del hipocampo han sido afectados, se encontró que era más pequeño en los adolescentes.



Se reporta consumo excesivo de alcohol asociados a déficits neurocognitivos en el dominio de atención, procesamiento de información, memoria y ejecutivos en adolescentes

