



HELP US UNDERSTAND how the brain works

**AGES
8-12**

**With a
diagnosis of
ADHD**

**\$80 in gift
cards and a
photo of
your brain!**

WHY DO SOME CHILDREN EXPERIENCE DIFFICULTY:

- paying attention in class
- staying seated
- not listening when spoken to

The **Reaction Time Variability (RTV) study** aims to answer these questions and improve the lives of children with **attention, behavior, and academic problems** by examining brain functioning in kids.

HELPING WITH THIS STUDY WOULD INVOLVE:

- Coming to FIU for two, 1-2 hour sessions.
- **Parent and child** completing questionnaires, brief screeners, and an interview to determine eligibility.
- **Eligible children** will complete computer tasks while undergoing a functional Magnetic Resonance Imaging (fMRI) scan.*

*NO x-rays, contrast, or sedatives used during the scanning process

Interested? Call us at **305-348-8497** or email **rtv-study@fiu.edu**



AYÚDANOS A ENTENDER cómo funciona el cerebro

¿POR QUÉ ALGUNOS NIÑOS TIENEN DIFICULTADES?

- prestando atención en clase
- permaneciéndose sentado
- escuchando cuando se le habla

**EDADES
8-12**

**Con una
diagnos de
TDAH
(o ADHD)**

**¡\$80 en
tarjetas de
regalo y una
foto de su
cerebro!**

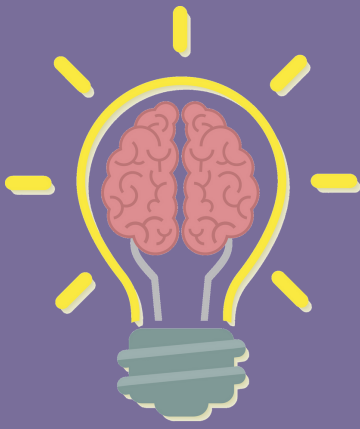
El **estudio la variabilidad del tiempo de reacción (RTV** por sus siglas en ingles) busca responder estas preguntas para mejorar las vidas de los niños con **problemas de atención, comportamiento y académicos** mediante el examen del funcionamiento cerebral de los niños.

PARTICIPACIÓN EN ESTE ESTUDIO INCLUIRÍA:

- Ir a FIU para dos sesiones de 1-2 horas.
- Que **padres e hijos** completen cuestionarios, evaluaciones breves y una entrevista para determinar elegibilidad.
- Los **niños elegibles** completarán tareas en la computadora mientras se someten a un escaneo funcional de imágenes de resonancia magnética (fMRI)*

*NO se utilizan rayos X, contrastes ni sedantes durante el proceso de escaneo

¿Interesado? Llámenos al **305-348-8497** o envíe un correo electrónico a **rtv-study@fiu.edu**



HELP US UNDERSTAND how the brain works

**AGES
8-12**

**Without a
diagnosis of
ADHD**

**\$80 in gift
cards and a
photo of
your brain!**

WHY DO SOME CHILDREN EXPERIENCE DIFFICULTY:

- paying attention in class
- staying seated
- not listening when spoken to

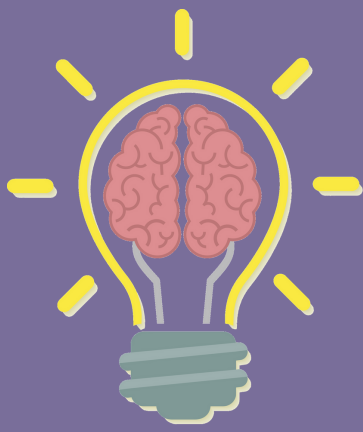
The **Reaction Time Variability (RTV) study** aims to answer these questions and improve the lives of children with **attention, behavior, and academic problems** by examining brain functioning in kids.

HELPING WITH THIS STUDY WOULD INVOLVE:

- Coming to FIU for two, 1-2 hour sessions.
- **Parent and child** completing questionnaires, brief screeners, and an interview to determine eligibility.
- **Eligible children** will complete computer tasks while undergoing a functional Magnetic Resonance Imaging (fMRI) scan.*

*NO x-rays, contrast, or sedatives used during the scanning process

Interested? Call us at 305-348-8497 or email rtv-study@fiu.edu



AYÚDANOS A ENTENDER cómo funciona el cerebro

¿POR QUÉ ALGUNOS NIÑOS TIENEN DIFICULTADES?

- prestando atención en clase
- permaneciéndose sentado
- escuchando cuando se le habla

**EDADES
8-12**

**Sin una
diagnos de
TDAH
(o ADHD)**

**¡\$80 en
tarjetas de
regalo y una
foto de su
cerebro!**

El **estudio la variabilidad del tiempo de reacción (RTV** por sus siglas en ingles) busca responder estas preguntas para mejorar las vidas de los niños con **problemas de atención, comportamiento y académicos** mediante el examen del funcionamiento cerebral de los niños.

PARTICIPACIÓN EN ESTE ESTUDIO INCLUIRÍA:

- Ir a FIU para dos sesiones de 1-2 horas.
- Que **padres e hijos** completen cuestionarios, evaluaciones breves y una entrevista para determinar elegibilidad.
- Los **niños elegibles** completarán tareas en la computadora mientras se someten a un escaneo funcional de imágenes de resonancia magnética (fMRI)*

*NO se utilizan rayos X, contrastes ni sedantes durante el proceso de escaneo

¿Interesado? Llámenos al **305-348-8497** o envíe un correo electrónico a **rtv-study@fiu.edu**