

Día Internacional de la Tartamudez

22 de octubre de 2011

Programa de Patología del Habla-
Lenguaje-Recinto de Ciencias Médicas

¿ Qué es la tartamudez?

Desorden de la comunicación en el que la fluidez del habla se interrumpe por repeticiones, prolongaciones o bloqueos anormales de sonidos y sílabas.

(Stuttering Foundation of America, 2011)

Factores que influyen en la tartamudez

Que predisponen

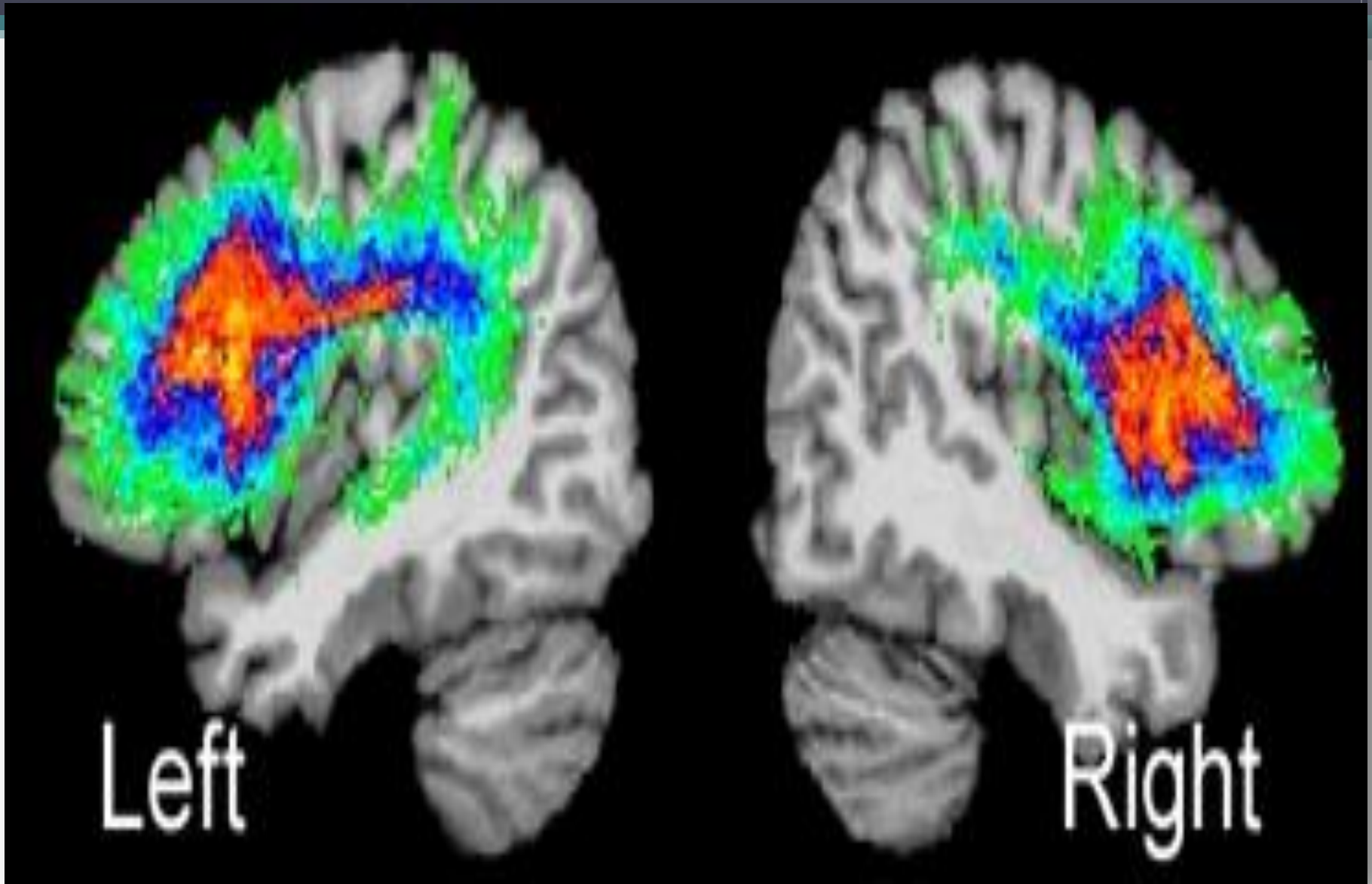
Que precipitan

Que perpetúan

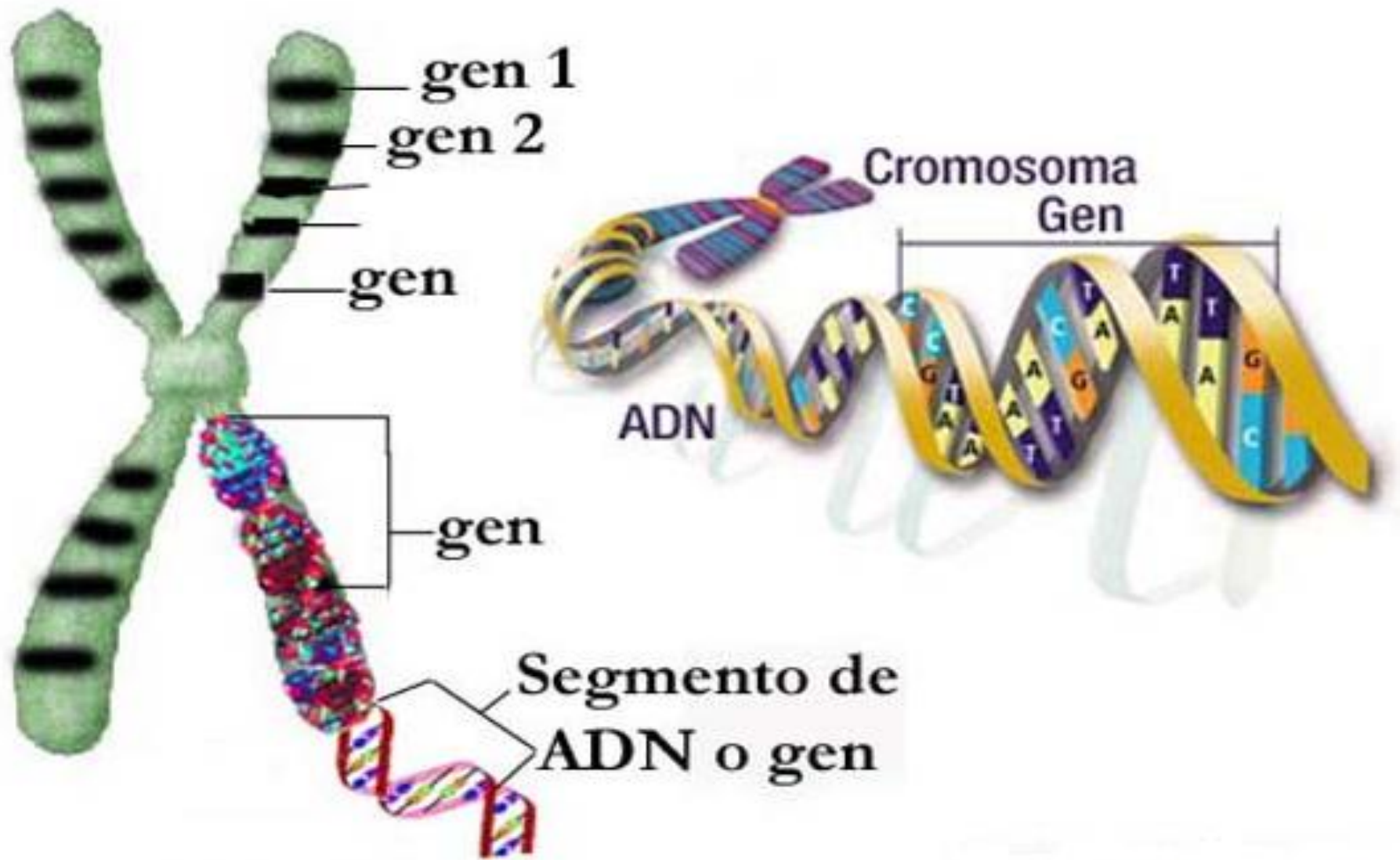
Factores Fisiológicos Relevantes

22/10/11

C.Malave, C.Maldonado, J.Molina,
J.Berrios, Prof. EJCarlo

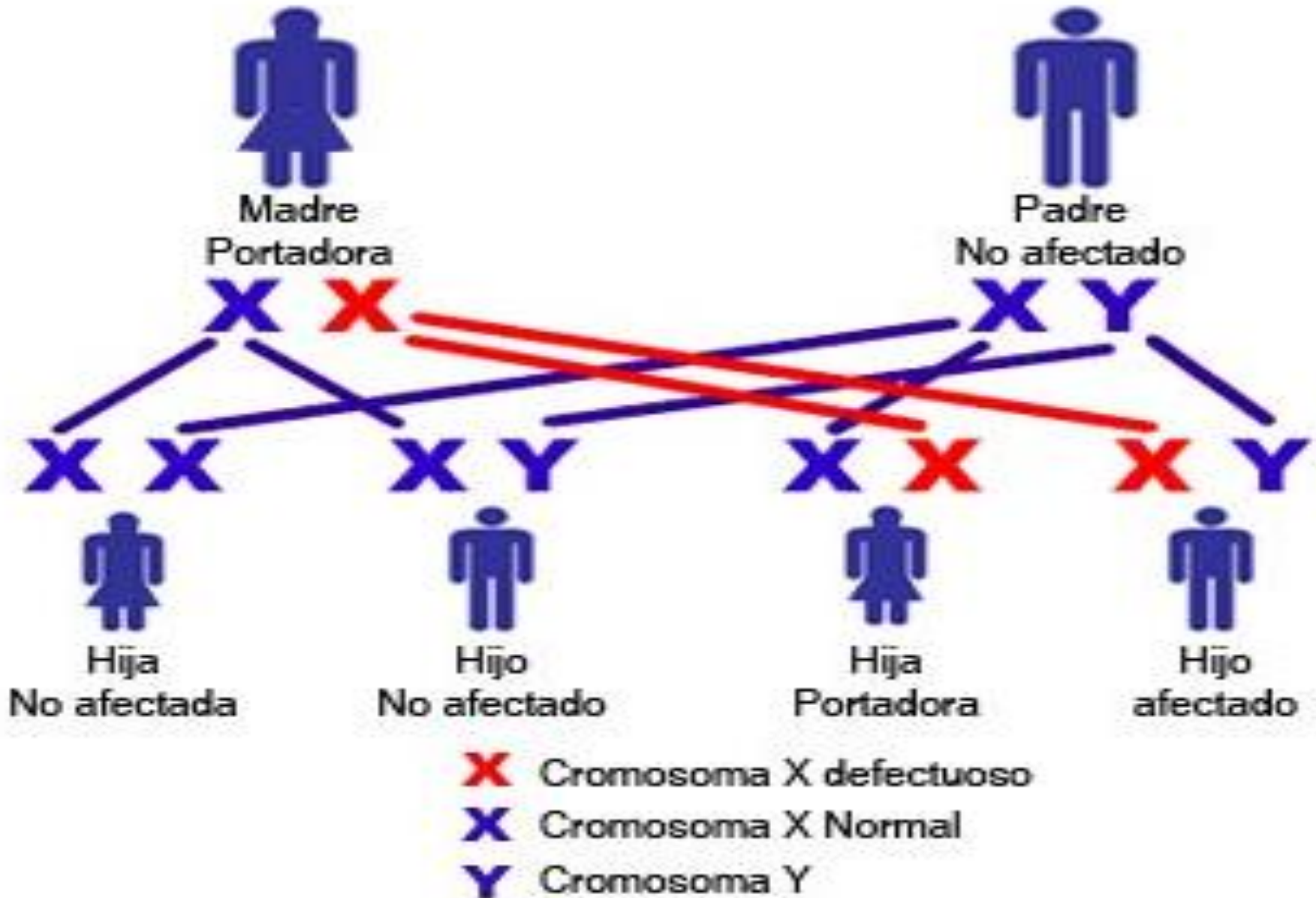


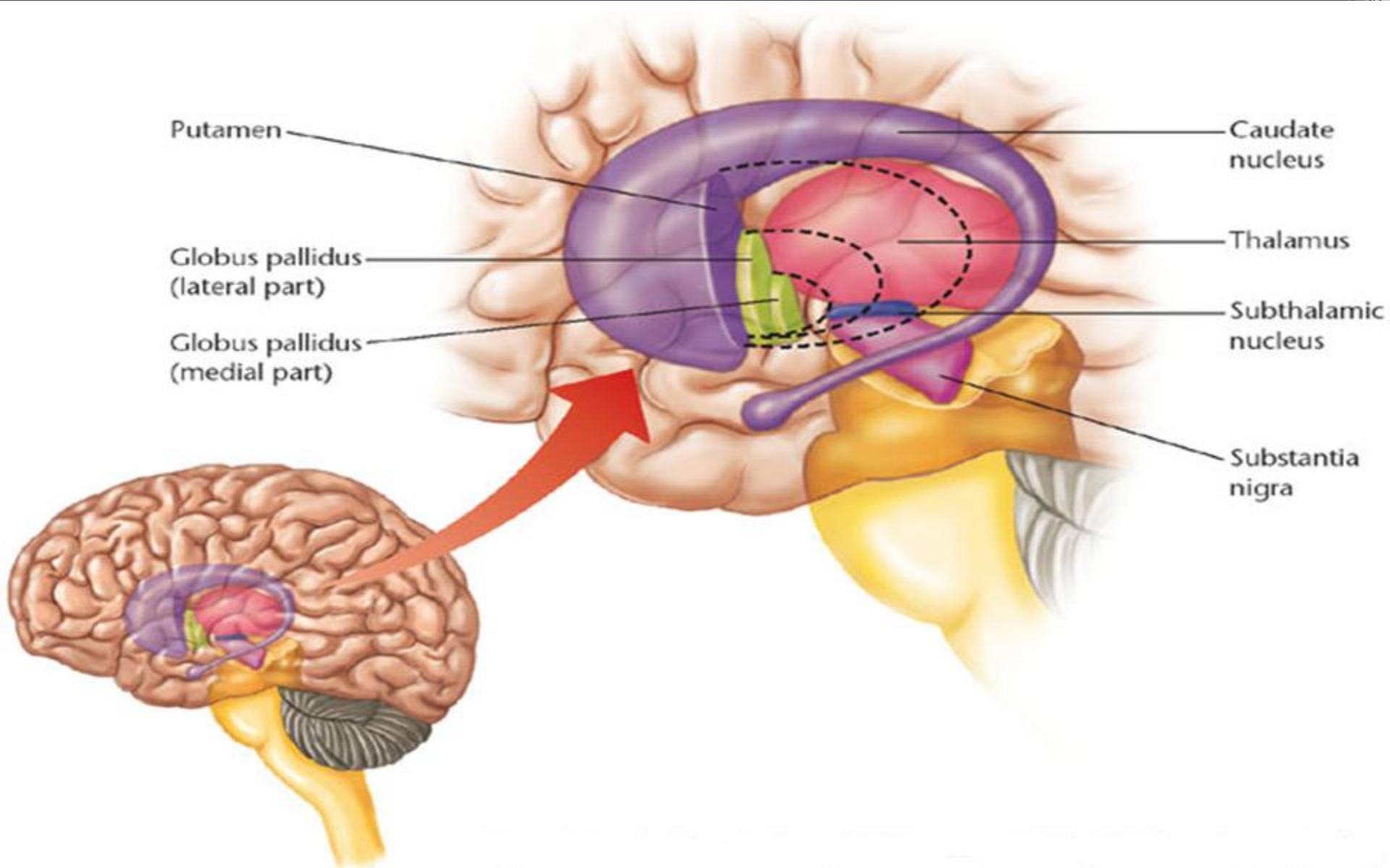
Activación atípica de áreas del cerebro



Relación con aspectos genéticos

Relación con herencia genética



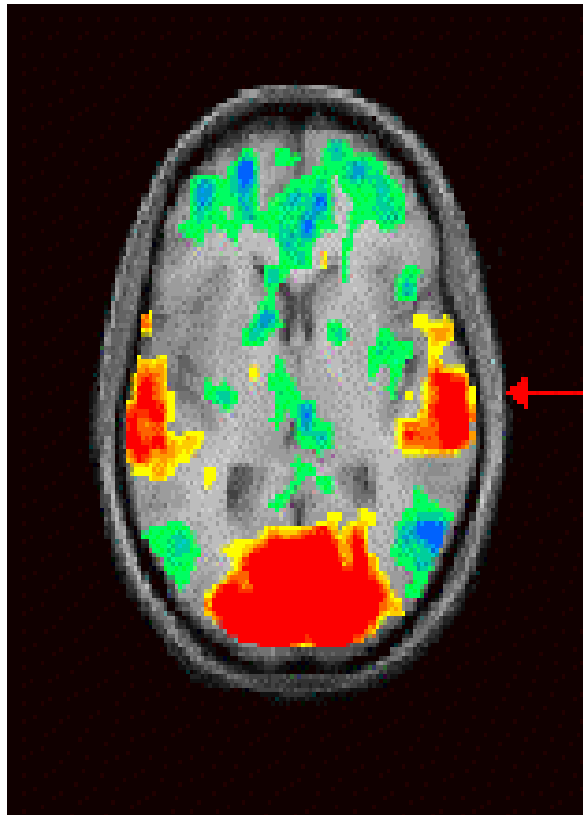


Aspecto emocional relacionado con área del cerebro llamada ganglia basal

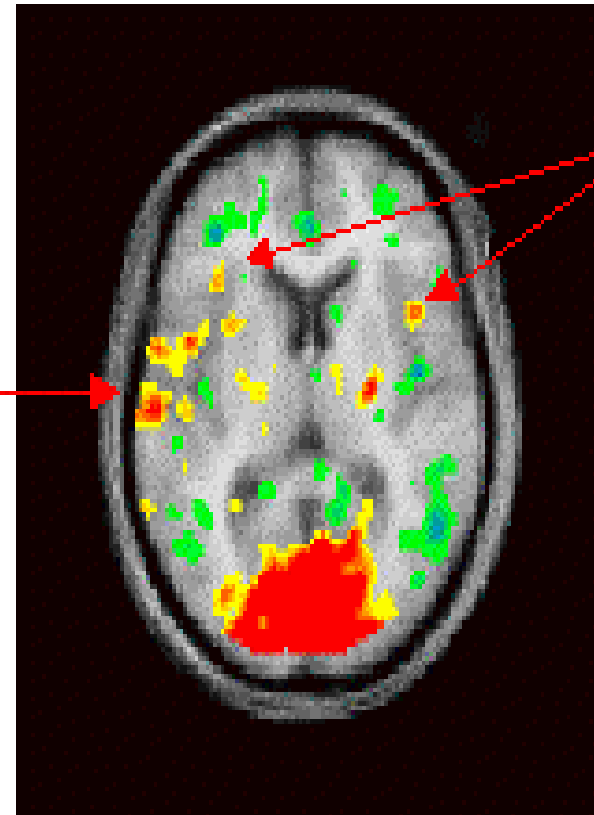
Controls

Stutterers

Z = 6



A2



Insula

Estudios de imagen cerebral:
relación atípica entre los hemisferios



Estudios sobre niveles de actividad cerebral

Sabías que...

- **Más de 68 millones de personas en el mundo tartamudean.**
 - Cerca del 1% de la población.
 - EU: más de 3 millones.
- **Por cada mujer con tartamudez hay cuatro hombres que tartamudean.**



Datos curiosos

- ◆ Aprender un segundo idioma no causa tartamudez.
- ◆ La tartamudez no desaparece al hablar un segundo idioma.
- ◆ La tartamudez disminuye al cantar, hablar en susurro o aprenderse algo de memoria

FAMOSOS CON TARTAMUDEZ

-Nicole Kidman



- Bruce Willis

FAMOSOS CON TARTAMUDEZ

Marilyn Monroe



Tiger Woods

FAMOSOS CON TARTAMUDEZ

◆ Jorge Luis Borges



Wiston Churchill

Mito:

Las personas que tartamudean no son inteligentes.

REALIDAD:

NO existe ninguna relación que vincule a la tartamudez con la inteligencia.

Mito:

Los nervios causan la tartamudez.

REALIDAD:

Los nervios no causan la tartamudez ni las personas que tartamudean son **propensas a experimentar nervios, temor, ansiedad o vergüenza.**

Mito:

La tartamudez puede ser adquirida por imitación o por escuchar a otra persona tartamudear.

REALIDAD:

La tartamudez no puede ser adquirida. No se sabe aún la causa exacta. La herencia genética, el desarrollo neuromuscular y el medioambiente del niño, incluyendo la dinámica familiar, juegan un papel importante en el inicio de la tartamudez.

Mito:

Ayuda decirle a la persona que “respire profundamente antes de hablar”, o que “piense lo que quiere decir antes de hacerlo”.

REALIDAD:

Este sólo hace que la persona tome mayor conciencia, y hace que la tartamudez sea más severa. Ayuda más si escucha pacientemente y modela usted un habla lenta y clara.

Mito:

El estrés causa tartamudez.

REALIDAD:

El estrés no es la causa, pero seguramente puede agravar la tartamudez.

Cómo Reaccionar

- ◆ Evite hacer comentarios como: “Más despacio”, “Relájate”, “Respira”. Sólo consiguen acentuar la situación.
- ◆ No complete sus palabras o frases.
- ◆ Mantenga contacto visual y no se avergüence o sonroje delante de la persona.

Cómo Reaccionar

- ◆ Use un ritmo pausado al hablar.
- ◆ Preste atención a lo que le dice la persona y no a cómo lo dice.
- ◆ No muestre impaciencia al escuchar lo que le dice la persona

Referencias

- ◆ *Fundación Americana de la Tartamudez.*
<http://www.tartamudez.org/>
- ◆ Guitar, B. (2006). *Stuttering: An integrated approach to its nature and treatment.* Third Edition. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.