



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

TEMBLOR

Materia: Neurología

Presenta: Jesús Alejandro Morales Pérez

6 A

Medicina Humana

TEMBLOR.

Diversas lesiones en el tronco encefálico, el sistema extrapiramidal o el cerebelo pueden causar temblores. Las distonias o las lesiones nerviosas que causan temblor pueden ser resultado de un traumatismo, una isquemia, alteraciones metabólicas o un trastorno neurodegenerativo.

→ El temblor se clasifica primariamente sobre la base de cuando aparece

o Temblores en reposo.

- Son visibles en reposo y se produce cuando una parte del cuerpo está completamente sostenida contra la gravedad. Los temblores en reposo son mínimos o están ausentes durante la actividad. Ellos reaparecen con una frecuencia de $3/6$ ciclos por seg.

o Temblores de acción.

Son máximos cuando una parte del cuerpo se mueve de forma voluntaria. Los temblores de acción pueden o no cambiar de intensidad a medida que se alcanza un objetivo; pueden ocurrir en muy diferentes frecuencias, pero siempre < 13 Hz.

→ Los temblores de acción ~~se~~ ~~son~~ incluyen temblores anóxicos, de intención y postural.

- Temblores cinéticos

Aparecen en la última parte del movimiento hacia un objetivo; la amplitud es baja.

✓ Temblores de intención.

Se producen durante el movimiento voluntario hacia un objeto, pero la amplitud es alta y la frecuencia es baja durante el movimiento completo, mientras que el temblor empeora a medida que se alcanza el objetivo (se produce una frecuencia de $3 \approx 10 \text{ Hz}$.)

✓ Temblores posturales

Son máximos cuando se mantiene una extremidad en posición fija.