

# EVALUACIÓN DE LA MARCHA Y EL EQUILIBRIO. (TINETTI, M. E., 1986, 1988)

## 1. MARCHA

**Instrucciones:** El paciente permanece de pie con el examinador, camina por el pasillo o por la habitación (unos 8 metros) a «paso normal», luego regresa a «paso rápido pero seguro».

10. Iniciación de la marcha (inmediatamente después de decir que ande)  
— Algunas vacilaciones o múltiples intentos para empezar ..... =0  
— No vacila ..... =1
11. Longitud y altura de paso  
a) Movimiento del pie dcho.:  
— No sobrepasa al pie izdo. con el paso ..... =0  
— Sobre pasa al pie izdo. ..... =1  
b) Movimiento del pie izdo.  
— No sobre pasa al pie dcho., con el paso ..... =0  
— Sobre pasa al pie dcho. ..... =1  
— El pie izdo., no se separa completamente del suelo con el peso ..... =1  
— El pie izdo., se separa completamente del suelo ..... =1
12. Simetría del paso  
— La longitud de los pasos con los pies izdo. y dcho., no es igual ..... =0  
— La longitud parece igual ..... =1
13. Fluidez del paso  
— Paradas entre los pasos ..... =0  
— Los pasos parecen continuos ..... =1
14. Trayectoria (observar el trazado que realiza uno de los pies durante unos 3 metros)  
— Desviación grave de la trayectoria ..... =0  
— Leve/moderada desviación o usa ayudas para mantener la trayectoria ..... =1  
— Sin desviación o ayudas ..... =2
15. Tronco  
— Balanceo marcado o usa ayudas ..... =0  
— No balancea pero flexiona las rodillas o la espalda o separa los brazos al caminar ..... =1  
— No se balancea, no reflexiona, ni otras ayudas ..... =2
16. Postura al caminar  
— Talones separados ..... =0  
— Talones casi juntos al caminar ..... =1

PUNTUACIÓN MARCHA: 12 \_\_\_\_\_

PUNTUACIÓN TOTAL: 28 \_\_\_\_\_

## 2. EQUILIBRIO

**Instrucciones:** El paciente está sentado en una silla dura sin apoyabrazos. Se realizan las siguientes maniobras:

1. Equilibrio sentado
  - Se inclina o se desliza en la silla..... =0
  - Se mantiene seguro..... =1
2. Levantarse
  - Imposible sin ayuda..... =0
  - Capaz, pero usa los brazos para ayudarse..... =1
  - Capaz sin usar los brazos..... =2
3. Intentos para levantarse
  - Incapaz sin ayuda..... =0
  - Capaz, pero necesita más de un intento..... =1
  - Capaz de levantarse con sólo un intento..... =2
4. Equilibrio en bipedestación inmediata (los primeros 5 segundos)
  - Inestable (se tambalea, mueve los pies), marcado balanceo del tronco..... =0
  - Estable pero usa el andador, bastón o se agarra a otro objeto para mantenerse..... =1
  - Estable sin andador, bastón u otros soportes..... =2
5. Equilibrio en bipedestación
  - Inestable..... =0
  - Estable, pero con apoyo amplio (talones separados más de 10 cm) .....
    - o un bastón u otro soporte .....  - =1
  - =2
6. Empujar (el paciente en bipedestación con el tronco erecto y los pies tan juntos como sea posible). El examinador empuja suavemente en el esternón del paciente con la palma de la mano, tres veces.
  - Empieza a caerse..... =0
  - Se tambalea, se agarra, pero se mantiene..... =1
  - Estable..... =2
7. Ojos cerrados (en la posición de 6)
  - Inestable..... =0
  - Estable..... =1
8. Vuelta de 360 grados
  - Pasos discontinuos..... =0
  - Continuos..... =1
  - Inestable (se tambalea, se agarra)..... =0
  - Estable..... =1
9. Sentarse
  - Inseguro, calcula mal la distancia, cae en la silla..... =0
  - Usa los brazos o el movimiento es brusco..... =1
  - Seguro, movimiento suave..... =2

PUNTUACIÓN EQUILIBRIO: 16 \_\_\_\_\_