

Cuestionario de autoevaluación de crecimiento modulado

1. Los términos crecimiento guiado o modulación de crecimiento definen las acciones tendientes a modificar el eje de un miembro mediante:
 - a) Osteotomía correctiva
 - b) El cierre parcial de sus fisis
 - c) Crear quirúrgicamente una epifisiolisis
 - d) El uso de órtesis
 - e) Estimulación ósea con electrodos

2. El objetivo que se busca con la aplicación de la técnica del crecimiento modulado es:
 - a) El alargamiento de una extremidad
 - b) Evitar el acortamiento de una extremidad
 - c) Corregir deformidades en *genu varo* o *valgo*
 - d) Corregir rotaciones óseas
 - e) Evitar la asimetría de las extremidades

3. ¿Hasta qué edad es fisiológico el varo de las rodillas?
 - a) 5 años
 - b) 7 años
 - c) 4 años
 - d) 3 años
 - e) 2 años

4. Es la causa más frecuente de deformidad angular de la rodilla en pacientes pediátricos:
 - a) Varo o valgo idiopático
 - b) Secuelas traumáticas
 - c) Deficiencias congénitas
 - d) Enfermedad de Blount
 - e) Osteocondromatosis múltiple

5. La epifisiodesis se utiliza para corregir deformidades no mayores a los
- a) 25 grados
 - b) 30 grados
 - c) 20 grados
 - d) 15 grados
 - e) 10 grados
6. Esta técnica se utiliza en la corrección de una deformidad severa de una extremidad:
- a) Epifisiodesis
 - b) Corticotomía
 - c) Osteotomía
 - d) Alargamiento
 - e) Callotaxis
7. ¿Cuál es el mejor momento para realizar una epifisiodesis?
- a) A los dos años
 - b) No se sabe con exactitud
 - c) A los ocho años
 - d) Cuando se confirma el diagnóstico
 - e) Están actualmente en desuso
8. ¿En qué técnica basa sus principios la hemiepifisiodesis artroscópica de la rodilla?
- a) Phemister
 - b) Blount
 - c) Metaizeau
 - d) Stevens
 - e) Bowen
9. ¿Qué técnica quirúrgica consiste en la colocación, mediante una incisión cutánea de unos 2 cm, de una pequeña placa de titanio que queda sujeta al hueso por unos tornillos canulados?
- a) Phemister
 - b) Blount
 - c) Metaizeau
 - d) Stevens
 - e) Bowen

10. ¿Qué técnica quirúrgica consiste en un bloqueo del cartilago de crecimiento mediante grapas colocadas sobre la fisis extraperiosticamente?
- a) Plemister
 - b) Blount
 - c) Metaizeau
 - d) Stevens
 - e) Bowen
11. Es una parte del hueso inmaduro en forma de platillo, localizada en los extremos de los huesos largos
- a) Epífisis
 - b) Metáfisis
 - c) Fisis
 - d) Diáfisis
 - e) Apófisis
12. ¿A qué edad aparece el núcleo de osificación de la tibia distal?
- a) Entre los 6 y 24 meses
 - b) Entre los 12 y 36 meses
 - c) Antes de los cuatro meses
 - d) Después de los 36 meses
 - e) Entre los 24 y 36 meses
13. ¿A qué edad en promedio aparece la epífisis distal del radio en las niñas?
- a) Antes de los tres meses
 - b) Después de los dos años
 - c) Antes de los cuatro meses
 - d) Después de los 18 meses
 - e) Entre los 4 y 18 meses
14. Hablando de la clasificación de Salter y Harris para fracturas del radio distal, ¿qué tipo requiere de tratamiento quirúrgico?
- a) Sólo la tipo I
 - b) La tipo I y II
 - c) Sólo la tipo III
 - d) La tipo III y IV
 - e) La tipo IV y V
15. Hablando de la clasificación de Salter y Harris, ¿qué tipo de lesiones son las más frecuentes en la tibia distal?
- a) Tipo I
 - b) Tipo II
 - c) Tipo III
 - d) Tipo IV
 - e) Tipo V