

## Cuestionario de autoevaluación de fracturas, actualización

1. ¿Hasta cuándo el tratamiento, en su gran mayoría de las fracturas en niños, fue solamente ortopédico?
  - a) Se recomienda que siempre sea conservador
  - b) Se recomienda que siempre sea ortopédico
  - c) Hasta los años 40 del siglo pasado
  - d) Hasta los años 50 del siglo pasado
  - e) Hasta la aparición de los fijadores externos
  
2. Respecto a la localización de las fracturas, cuando la fractura es de la región fisaria (fisis de crecimiento):
  - a) Se puede diferir la reducción hasta que disminuya el edema
  - b) Siempre debe hacerse una reducción abierta
  - c) Se recomienda el uso de placas
  - d) Es muy importante reducir en forma urgente
  - e) Está indicado el uso de artroscopia para asistir la reducción
  
3. Hablando de fracturas pediátricas algunas veces suele ser necesario realizar una reducción abierta como cuando hay:
  - a) Infección
  - b) Interposición de tejidos blandos
  - c) Fracturas expuestas puntiformes
  - d) Pacientes de más de 12 años
  - e) Angulaciones menores
  
4. Hablando del tratamiento de las fracturas femorales en pediatría, cuando se utilizan clavos elásticos generalmente se retiran de rutina y el riesgo de refractura se observa cuando se realiza antes de:
  - a) Un año
  - b) Esta complicación no está reportada
  - c) Cuatro meses
  - d) Nunca debe retirarse
  - e) Cuando hay una consolidación grado 4

5. Las placas de compresión bloqueada o placas LCP tienen su principal indicación en el tratamiento de:
- a) Pacientes pediátricos
  - b) Pacientes con hueso osteoporótico
  - c) Pacientes con infección ósea
  - d) Fracturas expuestas
  - e) Fracturas subtrocantéricas
6. La biomecánica de la fijación con placas tiene como objetivo:
- a) Evitar el movimiento en el foco de fractura
  - b) Promover la consolidación ósea
  - c) Permitir micromovimientos
  - d) Acelerar la síntesis de hueso
  - e) Evitar la rotación de los fragmentos
7. Hablando de osteosíntesis con placas LCP, los tornillos de bloqueo:
- a) Deben aplicarse en los agujeros proximales al foco de fractura
  - b) Solamente existen de titanio
  - c) Se pueden colocar con técnica mínima invasiva
  - d) Tienen que ser monocorticales
  - e) Siempre deberán ser bicorticales
8. Son una de las mayores causas de morbilidad en codo:
- a) Las luxaciones inveteradas
  - b) Las fracturas de la cabeza del radio
  - c) El tratamiento conservador de las fracturas de epitroclea
  - d) Las fracturas de húmero distal
  - e) El compromiso del nervio radial
9. ¿Cuándo son más frecuentes las fracturas alrededor del codo?
- a) En la infancia
  - b) En la adolescencia
  - c) En pacientes mayores de 80 años
  - d) Entre la tercera y cuarta décadas de la vida
  - e) Entre la segunda y la tercera décadas de la vida
10. Conceptualizó, diseñó y construyó el primer fijador externo moderno monoplanar
- a) Rodrigo Álvarez Cambras
  - b) Gavriil Abramovich Ilizarov
  - c) Albin Lambotte
  - d) Orthofix
  - e) Ceballos Meza

11. Los montajes monopolares son buenos en:
- a) La extremidad superior
  - b) Están en desuso
  - c) En la pelvis
  - d) La extremidad inferior
  - e) Para el tratamiento de las pseudoartrosis
12. Para la distracción, en los casos de alargamiento de los miembros utilizando fijadores externos:
- a) Se deben utilizar sólo fijadores de anillos
  - b) La estabilidad es un factor muy importante
  - c) Los clavos deben estar a 4 cm uno del otro
  - d) No están indicados
  - e) Sólo deben utilizarse fijadores moplanares
13. Los fijadores externos nos permiten realizar:
- a) Estabilidad
  - b) Compresión
  - c) Distracción
  - d) Transporte óseo
  - e) Todas las anteriores
14. Es el tratamiento de elección para fracturas diafisarias de los huesos largos:
- a) Conservador en niños
  - b) Placas LCP
  - c) Clavos centromedulares
  - d) Fijadores externos
  - e) No hay un tratamiento de elección
15. Como principio del tratamiento de fracturas en niños con clavos flexibles cuántos puntos de apoyo se recomienda que deben tener los clavos:
- a) Sólo uno
  - b) Mínimo dos
  - c) Tres
  - d) No es importante
  - e) Más de tres