

Cuestionario de autoevaluación sobre síndrome de destrucción vertebral

1. Entendemos por síndrome de destrucción vertebral (SDV) una patología de la columna que se caracteriza por acompañarse de:
 - a) Deformidad y aumento de volumen circunvecino en uno o más cuerpos vertebrales
 - b) Dolor intenso sin deformidad
 - c) Escoliosis rotacional
 - d) Fiebre
 - e) Rectificación de la lordosis lumbar

2. Las posibles causas de SDV engloban patologías
 - a) Tumorales, degenerativas y metabólicas
 - b) Tumorales, degenerativas y traumáticas
 - c) Tumorales, traumáticas e infecciosas
 - d) Tumorales, metabólicas e infecciosas
 - e) Tumorales, traumáticas e infecciosas

3. Dentro de la etiología tumoral del SDV se encuentra en primer lugar
 - a) Osteoma osteoide
 - b) Mieloma múltiple
 - c) Osteocondroma
 - d) Osteoblastoma
 - e) Tumor de células gigantes

4. ¿Cuál es el segmento de la columna vertebral más frecuentemente afectado por la tuberculosis?
 - a) Segmento cervical
 - b) Segmento sacro-coxígeo
 - c) Segmento lumbar
 - d) Segmento torácico
 - e) Segmento toracolumbar

www.medigraphic.org.mx

5. La infección por el bacilo de la tuberculosis se adquiere por la vía
- a) Hematógena
 - b) Transmisión sexual
 - c) Digestiva
 - d) Aérea
 - e) Por picadura directa de insectos
6. De acuerdo a la OMS, ¿qué porcentaje de la población mundial se considera infectada por la tuberculosis?
- a) Un tercio de la población mundial
 - b) No hay una cifra significativa
 - c) El diez por ciento de la población mundial
 - d) Solamente casos aislados en países en desarrollo
 - e) El 50% de la población mundial
7. La brucelosis humana es una zoonosis, transmitida vía digestiva por el consumo de
- a) Carne contaminada
 - b) Alimentos preparados con sangre contaminada
 - c) Leche y sus derivados sin pasteurizar
 - d) Vísceras de bovinos
 - e) Vísceras de aves
8. Los microorganismos del género *Brucella* son
- a) Microorganismos unicelulares
 - b) Cocobacilos gram positivos
 - c) Cocobacilos gram negativos
 - d) Es un tipo de hongo
 - e) Es un microorganismo eucariótico
9. ¿Cuál es el estudio de imagen con mayor sensibilidad en el diagnóstico de la brucelosis de la columna vertebral?
- a) La resonancia magnética
 - b) La tomografía axial computada
 - c) La mielo TAC
 - d) La radiología simple
 - e) La resonancia magnética contrastada

10. Son los agentes causales más frecuentes en la discitis fúngica
- a) Candida y aspergillus
 - b) Ascidiomicetos y ascomicetos
 - c) Actinomicetos y levaduras
 - d) Deuteromicetos y actinomicetos
 - e) Despergillus y levaduras
11. El cuadro clínico de la espondilodiscitis fúngica tiene una presentación
- a) Rápida
 - b) Fulminante
 - c) Subclínica de larga evolución
 - d) Lenta y progresiva
 - e) No se manifiesta clínicamente
12. ¿Cuál es el estudio auxiliar que tiene la mayor sensibilidad para el diagnóstico de la espondilodiscitis fúngica?
- a) La biopsia de tejido
 - b) El hemocultivo
 - c) La radiología simple
 - d) La tomografía axial computada
 - e) La resonancia magnética con gadolinio
13. Es el tratamiento de primera elección en espondilodiscitis fúngica
- a) La corporectomía
 - b) Drenaje quirúrgico del absceso
 - c) Fijación por vía anterior del segmento afectado
 - d) Quimioterapia
 - e) Uso de antifúngicos
14. ¿Cuál es el comportamiento habitual de los tumores benignos de la columna vertebral?
- a) Destruyen el tejido de un amplio segmento de la columna
 - b) Destruyen el tejido óseo normal
 - c) No se limitan al tejido óseo
 - d) Tienen el potencial de destruir órganos a distancia
 - e) Invaden otros tejidos
15. La difusión metastásica ósea es un ejemplo de diseminación
- a) Por vía hematológica
 - b) Por contigüidad
 - c) Por implantación
 - d) Por trasplante
 - e) Se desconoce el mecanismo