SERONEGATIVE SPONDYLOARTHRITIDES. ANKYLOSING SPONDYLITIS

OPTION 1

1 The seronegative spondyloarthritis group includes:

1. ankylosing spondylitis (Bechterew's disease)
2. psoriatic arthritis
3. pyrophosphate arthropathy
4. reactive arthritis
5. arthritis associated with bowel disease

2 All seronegative spondylitis have the following similar signs

1. absence of RF
2. arthritis of the peripheral joints (often asymmetric)
3. signs of sacroiliitis
4. association with HLA antigen B 27
5. detection of antinuclear antibodies

3 For ankylosing spondylitis (Bechterew's disease) is characterized by:

1. night pain in the lumbar region
2. bilateral sakroileitis
3. Geberden Nodules
4. Enthesopathies
5. HLA antigen in 27

4 What radiologic signs are characteristic for ankylosing spondylitis (Bekhterev's disease)?

1. symptom of "vertebral quadrature"
2. presence of syndesmophytes
3. osteoporosis of the spine
4. unilateral sakroileitis
5. ankylosis of the spine

5 Bechterew's disease (ankylosing spondylitis) is more striking:

1. children
2. old people
3. teenagers and young men (15-30 years)
4. women in menopause
5. young girls

6 Treatment for Bechterew's disease includes:

1. administration of NSAIDs in various dosage forms
2. sulfasalazine
3. infliximab
4. chondroprotectors
5. glucocorticosteroids inside

7 When Bekhterev's disease occurs more often:

1. mitral stenosis
2. Mitral valve insufficiency
3. stenosis of the aortic estuary
4. aortic insufficiency
5. tricuspid valve failure

OPTION 2

1 The group of seronegative spondyloarthritis includes:

1. microcrystalline arthritis
2. ankylosing spondylitis
3. psoriatic arthropathy
4. yrogenic arthritis
5. enteropathic arthritis

2 All seronegative spondylitis have the following similar signs:

1. absence of rheumatoid nodules
2. arthritis of peripheral joints
3. defeat of the skin or nails
4. frequent development of enthesites
5. Inflammatory eye diseases

3 Criteria for the diagnosis of seronegative spondylitis include:

1. night pain in the lumbar region
2. symmetrical polyarthritis
3. talalgia or other enteropathies
4. iritis
5. urethritis or cervicitis

4 The defeat of the eyes in the form of uveitis and iritis are more typical for:

1. Bechterew's disease
2. adult rheumatoid arthritis
3. rheumatic fever
4. gout
5. osteoarthritis

5 When Bekhterev's disease is first involved:

1. proximal joints
2. distal joints
3. debuts with the same frequency 1 and 2
4. both options are not true

6 Enthesopathies occur more often when:

1. Bechterew's disease
2. rheumatoid arthritis
3. gout
4. Reiter's Diseases
5. deforming osteoarthritis

7 With Bechterew's disease, the following laboratory data are available:

1. acceleration of ESR
2. increase in the level of CRP
3. leukopenia
4. positive RF test
5. positive ACS test

OPTION 3

1 X-ray signs of ankylosing spondylitis (Bekhterev's disease) are

1. unilateral sakroileitis
2. rounded defects of the bones of the skull
3. bilateral sakroileitis
4. osteophytes of heel bones and pelvic bones
5. ossification of ligaments of the spine

2 The asymmetry of the lesion of the sacroiliac joint is more typical for

1. ankylosing spondylitis (Bechterew's disease)
2. Reiter's syndrome
3. true 1 and 2
4. all of the above is incorrect

3 Ankylosing spondylitis (Bekhterev's disease) is more often affected

1. children
2. old people
3. teenagers and young men
4. women in menopause
5. young girls

4 With ankylosing spondylitis (Bekhterev's disease)

1. mitral stenosis
2. Mitral valve insufficiency
3. stenosis of the aortic estuary
4. aortic insufficiency
5. tricuspid valve failure

5 With ankylosing spondylitis (Bechterew's disease), the first to be involved

1. proximal joints
2. distal joints
3. root joints
4. true 1 and 2
5. true 1 and 3
6. true 2 and 3
7. all of the above is incorrect

6 The carrier of HLA-B27 antigens is characteristic

1. rheumatoid arthritis
2. ankylosing spondylitis (Bekhterev's disease)
3. dermatomyositis
4. true 1, 3
5. true 1, 2
6. true 2, 3
7. all listed is true

7 The defeat of the eyes in the form of uveitis and iritis are more typical for

1. Bechterew's disease
2. adult rheumatoid arthritis
3. scleroderma
4. nodular periarteritis

**ВАРИАНТ 1**

1. Группа серонегативных спондилоартритов включает:

1 анкилозирующий спондилит (болезнь Бехтерева)

2 псориатический артрит

3 пирофосфатную артропатию

4 реактивные артриты

5 артриты, связанные с болезнями кишечника

2. Все серонегативные спондилоартриты имеют следующие сходные признаки

1 отсутствие РФ

2 артрит периферических суставов (часто асимметричный)

3 признаки сакроилеита

4 ассоциация с антигеном HLA В 27

5 обнаружение антинуклеарных антител

З. Для анкилозирующего спондилита (болезни Бехтерева) характерны:

1 ночные боли в поясничной области

2 двусторонний сакроилеит

3 узелки Гебердена

4 энтезопатии

5 антиген HLA В 27

4. Какие рентгенологические признаки характерны для анкилозирующего спондилита (болезни Бехтерева)?

1 симптом «квадратизации позвонков»

2 наличие синдесмофитов

3 остеопороз позвоночника

4 односторонний сакроилеит  
5 анкилоз позвоночника

5. Болезнь Бехтерева (анкилозирующий спондилит) чаще поражает:

1 детей

2 стариков

3 подростков и молодых мужчин (15-30 лет)

4 женщин в климактерическом периоде

5 молодых девушек

6. Лечение болезни Бехтерева включает в себя:

1 назначение НПВП в различных лекарственных формах   
2 сульфасалазин

3 инфликсимаб

4 хондропротекторы

5 глюкокортикостероиды внутрь

7. Группа серонегативных спондилоартритов включает в себя:

1 микрокристаллические артриты

2 анкилозирующий спондилит

3 псориатическую артропатию

4 ypoгенные артриты

5 энтеропатические артриты

**ВАРИАНТ 2**

1. Все серонегативные спондилоартриты имеют следующие сходные признаки:

1 отсутствие ревматоидных узелков

2 артрит периферических суставов

3 поражение кожи или ногтей  
4 частое развитие энтезитов

5 воспалительные заболевания глаз

2. Критерии диагностики серонегативных спондилоартритов включают:

1 ночные боли в поясничной области

2 симметричный полиартрит

3 талалгии или другие энтезопатии

4 ирит

5 ypeтpит или цервицит

3. При болезни Бехтерева чаще возникает:

1 митральный стеноз

2 недостаточность митрального клапана

3 стеноз устья аорты

4 аортальная недостаточность

5 недостаточность трикуспидального клапана

4. Поражение глаз в виде увеитов и иритов более характерны для:

1 болезни Бехтерева

2 ревматоидного артрита взрослых

3 ревматической лихорадки

4 подагры

5 остеоартроза

5. При болезни Бехтерева первыми вовлекаются:

1 проксимальные суставы

2 дистальные суставы

3 дебют с одинаковой частотой 1 и 2

4 оба варианта не верны

6. Энтезопатии чаще возникают при:

1 болезни Бехтерева

2 ревматоидном артрите

3 подагре

4 болезни Рейтера

5 деформирующем остеоартрозе

7. При болезни Бехтерева имеются следующие лабораторные данные:

1 ускорение СОЭ

2 повышение уровня СРБ  
3 лейкопения

4 положительный тест на РФ

5 положительный тест на АЦЦП

**ВАРИАНТ 3**

1. Рентгенологическими признаками анкилозирующего спондилита (болезни Бехтерева) являются

1 односторонний сакроилеит

2 округлые дефекты костей черепа

3 двусторонний сакроилеит

4 остеофиты пяточных костей и костей таза

5 оссификация связок позвоночника

2. Ассиметрия поражения крестцово-подвздошного сочленения более характерна для

1 анкилозирующего спондилита (болезни Бехтерева)

2 синдрома Рейтера

3 верно 1 и 2

4 всё перечисленное неверно

3. Анкилозирующий спондилит (болезнь Бехтерева) чаще поражает

1 детей

2 стариков

3 подростков и молодых мужчин

4 женщин в климактерическом периоде

5 молодых девушек

4. При анкилозирующем спондилите (болезни Бехтерева) чаще возникает

1 митральный стеноз

2 недостаточность митрального клапана

3 стеноз устья аорты

4 аортальная недостаточность

5 недостаточность трикуспидального клапана

5. При анкилозирующем спондилите (болезни Бехтерева) первыми вовлекаются

1 проксимальные суставы

2 дистальные суставы

3 корневые суставы

3 верно 1 и 2

4 верно 1 и 3

5 верно 2 и 3

6 всё перечисленное неверно

6. Носительство HLA-B27-антигенов свойственно

1 ревматоидному артриту

2 анкилозирующему спондилиту (болезни Бехтерева)

3 дерматомиозиту

4 верно 1, 3

5 верно 1, 2

6 верно 2, 3

7 всё перечисленное верно

7. Поражение глаз в виде увеитов и иритов более характерны для

1 болезни Бехтерева

2 ревматоидного артрита взрослых

3 склеродермии

4 узелкового периартериита

**ЭТАЛОНЫ ОТВЕТОВ НА ТЕСТЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| ВАРИАНТ 1 | |
| 1 | 1 2 4 5 |
| 2 | 1 2 3 4 |
| 3 | 1 2 4 5 |
| 4 | 1 2 3 5 |
| 5 | 3 |
| 6 | 1 2 3 |
| 7 | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| ВАРИАНТ 2 | |
| 1 | 2 3 4 5 |
| 2 | 1 2 3 4 5 |
| 3 | 1 3 4 5 |
| 4 | 1 |
| 5 | 1 |
| 6 | 1 4 |
| 7 | 1 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| ВАРИАНТ 3 | |
| 1 | 3 5 |
| 2 | 2 |
| 3 | 3 |
| 4 | 4 |
| 5 | 3 |
| 6 | 2 |
| 7 | 1 |