

OÑTÚSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра биологии и биохимии	044/46-	
Контрольно-измерительные средства	Страница 1 из 6	

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Вопросы программы для рубежного контроля 1

Название ОП: 7М10101-Медицина

Код дисциплины: М-SKMI

Название дисциплины: Современные клинические методы исследования

Объем учебных часов/кредитов: 120/4

Курс и семестр изучения: 1/1

Составитель: _____ к.м.н., профессор Есиркепов М.М.

Заведующий кафедрой: _____ Есиркепов М.М.

Протокол № _____ Дата _____

Задания по чек-листу 2-вариант

ОП: 7М10101-Медицина.

Ф.И.О обучающегося:

Группа:

I. Ответьте на вопросы устно - максимум 30 баллов (3 вопроса, каждый максимум по 10 баллов):

№	Вопросы	Уровень			
		Превосхо дно	Приемле мо	Требует коррекц ии	Неприемле мо
1	Новообразование мочевыделительной системы.	10	7	5	0
2	Гистологическая и цитологическая лабораторная диагностика	10	7	5	0
3	Современные методы автоматизированной цитофотометрии, гистохимии, радиоизотопного исследования.	10	7	5	0
Итого:		30	21	15	0

II. Ответьте на вопросы письменно - максимум 30 баллов (3 вопроса, каждый максимум по 10 баллов):

№	Вопросы	Уровень			
		Превосх одно	Приемлем о	Требует коррекц ии	Неприемле мо
1	Цитологическая диагностика изменений эпителия.	10	7	5	0
2	Новообразования органов пищеварения.	10	7	5	0

3	Лабораторные системы.	10	7	5	0
	Итого:	30	21	15	0

III. Выполните тестовые задания. Правильно ответить на тестовое задание - максимум 40 баллов (отметьте правильный ответ).

№	Критерии оценки	Баллы
1	90-100% правильных ответов	30-40
2	70-89% правильных ответов	20-30
3	50-69% правильных ответов	10-20
4	Менее 50% правильных ответов	0-10

Тестовые задания:

1. Для эндемического зоба характерно:

- A) увеличение щитовидной железы из-за нехватки йода в окружающей среде.
- B) гиперфункция щитовидной железы.
- C) снижение выработки гормонов в щитовидной железе.
- D) повышение выработки гормонов в щитовидной железе.
- E) атрофия щитовидной железы.

2. При поражении поджелудочной железы, спру, энтеритах цвет кала -

- A) серый
- B) светло-коричневый
- C) черный
- D) темно-коричневый
- E) золотисто-желтый

3. Следующие особенности: широкие, короткие, матка с выводным отверстием расположена в центре членика в виде бурой свернутой розетки, характерны для ...

- A) лентеца широкого.
- B) цепня карликового.
- C) цепня невооруженного.
- D) цепня вооруженного.
- E) эхинококка.

4. При сахарном диабете повышается:

- A) синтез кетоновых тел, уровень глюкозы в крови
- B) липогенез в жировой ткани, уровень глюкозы в крови
- C) синтез жирных кислот, кетоновых тел
- D) уровень глюкозы в крови, синтез белков
- E) синтез белков, липидов

5. Диспротеинемией называется:

OŃTÚSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «OŃTÚSTIK Qazaqstan medicina akademiasy» AҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра биологии и биохимии	044/46-	
Контрольно-измерительные средства	Страница 4 из 6	

- А| нарушение соотношения белковых фракций плазмы крови
 В| увеличение количества белка в плазме крови
 С| появление в плазме крови аномальных белков
 D| уменьшение количества белков в плазме крови
 E| отсутствие в плазме крови аномальных белков
6. Вязкую консистенцию имеет ... мокрота.
 А| слизистая
 В| гнойная
 С| кровавая
 D| серозная
 E| гнойно-слизистая
7. Для острого эритромиелоза наиболее характерны:
 А| нормо- или гиперхромная анемия, тромбоцитопения, лейкопения и эритробластоз
 В| анемия, тромбоцитопения, гиперлейкоцитоз
 С| умеренная анемия, ретикулоцитоз, нормальное количество тромбоцитов
 D| нормальное количество эритроцитов
 E| гипохромная анемия, бластоз, гиперлейкоцитоз
8. Гемограмме при эритремии свойственно:
 А| эритроцитоз
 В| лейкопения
 С| бластемия
 D| лимфоцитоз
 E| эозинофилия
9. В сыворотке крови увеличивается концентрация нейтральных жиров, т.е. наблюдается гипертриацилглицеринемия при ...
 А| первичной (семейной) гиперлипопротеинемии.
 В| гипотиреозе.
 С| эссенциальной гиперлипемии.
 D| атеросклерозе.
 E| нефротическом синдроме.
10. Патология в показателях крови при:
 А| лейкоцитах - 175000 в 1 мкл
 В| эритроцитах 3600000 в 1 мкл
 С| гемоглобине 120 г/л
 D| цветном показателе -1,0
 E| СОЭ - 6мм в час
11. Следующие морфологические особенности: величина 12 мкм, структура ядра грубая, в ядре одна нуклеола или ее остатки; цитоплазма базофильная, характерны для ...

OÑTÚSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра биологии и биохимии	044/46-
Контрольно-измерительные средства	Страница 5 из 6

- А| пролимфоцита.
 В| лимфобласта.
 С| лимфоцита.
 D| миелобласта.
 E| моноцита.
12. Для затяжного септического эндокардита характерно:
- А| умеренная лейкопения, нейтропения
 В| лейкоцитоз, нейтрофилез со сдвигом влево
 С| лейкоцитоз, нейтрофилез со сдвигом вправо
 D| лейкопения, агранулоцитоз
 E| нормальное количество лейкоцитов, высокая эозинофилия
13. Для врожденной гемолитической анемии Миньковского-Шаффара характерен:
- А| микросфероцитоз
 В| нормоцитоз
 С| мегалоцитоз
 D| пойкилоцитоз
 E| анизоцитоз
14. Цвет кала может перемениться на золотисто-желтый при приеме
- А| левомицетина
 В| карболена
 С| сернокислого бария
 D| железа
 E| висмута
15. Обнаружение эластических волокон в мокроте возможно при ...
- А| абсцессе легкого.
 В| бронхиальной астме.
 С| хроническом бронхите.
 D| пневмосклерозе с бронхоэктазами.
 E| крупозной пневмонии.
16. Низкий цветовой показатель характерен для:
- А| железодефицитной анемии
 В| фолиеводефицитной анемии
 С| эритроцитопатии
 D| В12-дефицитной анемии
 E| наследственного отсутствия транскобаламина
17. В мозговом слое надпочечников из тирозина биосинтезируются:
- А| адреналин и норадреналин
 В| инсулин и глюкагон
 С| андрогены и эстрогены
 D| паратгормон и тиреокальцитонин

OÑTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра биологии и биохимии Контрольно-измерительные средства	044/46- Страница 6 из 6	

- Е| вазопрессин и окситоцин
18. В корковом слое надпочечников биосинтезируются:
- А| глюкокортикоиды с минералокортикоидами
- В| паратгормон с тиреокальцитонином
- С| вазопрессин с окситоцином
- Д| инсулин с глюкагоном
- Е| тироксин с трийодтиронином
19. Рецепторы гормонов по химической природе являются:
- А| гликопротеидами
- В| липопротеидами
- С| нуклеопротеидами
- Д| металлопротеидами
- Е| хромопротеидами
20. Гормоны оказывают свое действие:
- А| через рецепторы
- В| через натриевые каналы
- С| через лизосомы
- Д| с помощью транспортных РНК
- Е| с помощью АТФ-аз

Итого: максимально – 100 баллов.