

**Перечень вопросов
к дифференцированному зачёту по УП**

Раздел 2. Диагностика внутренних болезней. МДК.01.01. Пропедевтика клинических дисциплин. **ПМ.01. Диагностическая деятельность**

1. Симптомы и их характеристика при заболеваниях органов дыхания
2. Синдромы при патологии дыхательной системы (определение, причины, жалобы и физикальные данные, лабораторные и инструментальные данные).
 - синдром жидкости в плевральной полости
 - синдром воздуха в полости плевры
 - синдром воспалительного уплотнения легочной ткани
 - синдром увеличения воздушности легких (эмфизема легких)
 - бронхообструктивный синдром
 - дыхательной недостаточности
3. Определение подвижности нижнего края лёгких, диагностическое значение
4. Топографическая, сравнительная перкуссия лёгких. Диагностическое значение
5. Понятие об основных дыхательных шумах, варианты везикулярного и бронхиального дыхания
6. Побочные дыхательные шумы: хрипы, крепитация, шум трения плевры и их диагностическое значение.
7. Методы лабораторной, инструментальной диагностики, эндоскопическое исследование при заболеваниях органов дыхания.
8. Симптомы и их характеристика при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
9. Синдромы при патологии сердечно-сосудистой системы (определение, причины, жалобы и физикальные данные, лабораторные и инструментальные данные):
 - артериальной гипертензии
 - острой и хронической сердечной недостаточности
 - сосудистой недостаточности
 - порока
 - болевой ангинозный
10. Осмотр области сердца и крупных сосудов. Диагностическое значение
11. Пальпация верхушечного толчка и оценка его свойств, сердечного толчка
12. Перкуссия границ абсолютной и относительной тупости сердца, сосудистого пучка. Диагностическое значение.
13. Артериальный пульс, его свойства, методика исследования и диагностическое значение.
14. Методика аускультации сердца. Тоны сердца, механизм происхождения.

15. Методы инструментального исследования функционального состояния сердечно-сосудистой системы. Измерение артериального и венозного давления. Эхокардиография.

16. Симптомы и их характеристика при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы

17. Синдромы при заболеваниях органов желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы (определение, причины, жалобы и физикальные данные, лабораторные и инструментальные данные):

- Абдоминальный болевой синдром
- Синдром желудочной диспепсии
- Синдром билиарной диспепсии и дискинезии
- Синдром холестаза
- Синдром кишечной диспепсии (бродильной)
- Синдром кишечной диспепсии (гнилостной)
- Синдром нарушения кишечного пищеварения и всасывания (мальдигестии и мальабсорбции)
- Синдром гепато (сплено) мегалии и/или гиперспленизма
- Синдром гепатоцитолита
- Мезенхимально-воспалительный синдром
- Синдром портальной гипертензии

18. Перкуссия живота, поверхностная и глубокая пальпация живота. Диагностическое значение.

19. Пальпация печени (методика, эталон описания данных пальпации, диагностическое значение

20. Лабораторно-инструментальная диагностика заболеваний органов желудочно-кишечного тракта и гепатобилиарной системы (ЭФГС, УЗИ, рентгенография, рентгеноскопия желудка, колоноскопия, ирригоскопия, ректороманоскопия и т.д.).

21. Симптомы и их характеристика при заболеваниях мочевыделительной системы.

22. Синдромы при патологии мочевыделительной системы (определение, причины, жалобы и физикальные данные, лабораторные и инструментальные данные):

- Патологический мочевой синдром
- Дизурический синдром
- Нефритический синдром
- Синдром хронической почечной недостаточности

- Нефротический синдром
23. Симптом поколачивания (методика, принципы оценки данных, диагностическое значение).
24. . Анализ мочи по Зимницкому (норма, интерпретация данных, диагностическое значение).
Что такое гипостенурия, никтурия?
25. Анализ мочи по Нечипоренко (норма, интерпретация данных, диагностическое значение).
26. Симптомы и их характеристика при заболеваниях эндокринной системы.
27. Синдромы при патологии эндокринной системы (определение, причины, жалобы и физикальные данные, лабораторные и инструментальные данные):
- Синдром гипотиреоза
 - Синдром гипертиреоза
 - Синдром гипергликемии
 - Синдром гипогликемии
28. Методика осмотра и пальпации щитовидной железы, план описания данных, результаты обследования в норме.
29. Симптомы и их характеристика при заболеваниях крови.
30. Синдромы при заболеваниях крови: гемофилии, (определение, причины, жалобы и физикальные данные, лабораторные и инструментальные данные):
- Анемический синдром
 - Геморрагический синдром
 - Гиперпластический синдром
 - Сидеропенический синдром
 - Болевой
 - Синдром поражения нервной системы
 - Синдром поражения ЖКТ
 - Синдром гемолиза
 - Синдром опухолевой интоксикации
 - Синдром инфекционных осложнений
31. Пальпация периферических лимфоузлов. Методика, план описания данных.
32. Показатели общего анализа крови у здорового человека и изменения в общем анализе крови при патологии.
33. Сустаной синдром. Дифференциальная диагностика суставного синдрома при ОРЛ, ДОО, РА (утренняя скованность, боль в суставах, припухлость в области суставов, симметричность поражения, изменения на коже).

34. Методы лабораторной, инструментальной диагностики при патологии костно-мышечной системы, соединительной ткани.
35. Симптомы и синдромы при острых аллергиях (крапивнице, отеке Квинке, анафилактическом шоке).
36. Показатели БАК (холестерина, протромбина, билирубина, СРБ, белка и фракций, сахара крови) у здорового человека и изменения при патологии.
- .

Список литературы

Основные источники:

1. Нечаев В.М. Пропедевтика клинических дисциплин [Текст]: учебник/ В.М. Нечаев; под ред. В.Т. Ивашкина.- М.: ГЭОТАР-Медиа,2017.- 288с
2. Нечаев В.М. Пропедевтика клинических дисциплин [Электронный ресурс]: учебник/ В.М. Нечаев; под ред. В.Т. Ивашкина.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 288с.- <http://www.medcollegelib.ru>
3. Смолева Э.В. Терапия с курсом ПМСП[Текст]: учеб.пособие/Э.В. Смолева, Е.Л. Аподиакос.-Ростов н/Д: Феникс, 2015,2018.- 652с.

Дополнительные источники:

1. Кишкун А.А.Руководство по лабораторным методам диагностики [Электронный ресурс] / А. А. Кишкун - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013.- 756с.
2. Кишкун А.А. Клиническая лабораторная диагностика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Кишкун А.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.- 720с.
3. Лычев В.Г. Поликлиническая терапевтическая практика [Текст]: учеб.пособие/ В.Г. Лычев, Т.Т. Карманова.- М.: ФОРУМ, 2015.-424с.
4. Справочник фельдшера общей практики[Текст]/ Э.В. Смолева [и др.].-Изд. 3-е.- Ростов н/Д: Феникс, 2012.- 537с.

в том числе:

Периодические издания

1. Лечащий врач [Текст]: журнал / гл. ред. И.Б. Ахметова.- М.: Открытые Системы, 2016.- 96с.
2. Лечебное дело [Текст]: журнал / И.о. гл. ред.О.А. Кисляк.- М.:Группа Компаний Море, 2016.- 72с.

Электронные образовательные ресурсы

Профильные веб-сайты Интернета:

1. Информационный портал для врачей и студентов-медиков [Электронный ресурс]. URL: <http://4Medic.ru/>
2. Медицинский портал студентам, врачам [Электронный ресурс]. URL: <http://medvuz.info/>

**Перечень основных нормативных документов
для подготовки к дифференцированному зачёту по УП**

Раздел 2. Диагностика внутренних болезней. МДК.01.01. Пропедевтика клинических дисциплин. ПМ.01. Диагностическая деятельность

1. Федеральный закон от 21 ноября 2011 года N 323-ФЗ "Об охране здоровья граждан в Российской Федерации"
2. Стандарты медицинской помощи Минздрава РФ
3. Клинические рекомендации по диагностике и лечению заболеваний.

Примерные тестовые задания

для подготовки к дифференцированному зачёту по УП

Раздел 2. Диагностика внутренних болезней. МДК.01.01. Пропедевтика клинических дисциплин. ПМ.01. Диагностическая деятельность

1. Холтеровское мониторирование:

- а) суточное исследование ЭКГ;
- б) суточное исследование АД;
- в) суточное исследование пульса;
- г) суточное исследование содержания кислорода в крови.

2. Фракция выброса при патологии:

- а) 55%;
- б) 60%;
- в) 35 %;
- г) 50%.

3. Зону ишемии на ЭКГ отражает зубец:

- а) T;
- б) Q;
- в) R;
- г) S;

4. Изменения в биохимическом анализе крови при инфаркте миокарда:

- а) АЛТ, АСТ;
- б) гипохолестеринемия;
- в) Тропонин Т, I и МВ фракция креатинфосфокиназы крови;
- г) амилаза.

5. Типичная форма инфаркта миокарда:

- а) абдоминальная;
- б) ангинозная;
- в) астматическая;
- г) безболевая.

6. Крепитация свидетельствует о поражении:

- а) альвеол;
- б) бронхов;
- в) плевры;
- г) трахеи.

7. Глубокая пальпация живота проводится для определения:

- а) наличия асимметрии живота;
- б) напряжения мышц передней брюшной стенки;
- в) положения внутренних органов;
- г) расхождения мышц передней брюшной стенки.

8. При лейкозе наблюдаются синдромы:

- а) болевой, дизурический;
- б) гипертонический, нефротический;
- в) гиперпластический, геморрагический;
- г) болевой, диспептический.

9. Все перечисленное характерно для хронического энтерита, кроме:

- а) полифекалия;
- б) стеаторея;
- в) диарея;

г) мелена.

10. Клинические симптомы, характерные для гемофилии:

а) папулезно-геморрагическая сыпь на симметричных участках конечностей;

б) одышка, тахикардия;

в) кровоточивость, гемартрозы;

г) петехиально-пятнистая сыпь на коже.

Критерии оценок тестового контроля

Оценка в процентах	Оценка по пятибалльной системе
90-100 %	5 (отлично)
80-89%	4 (хорошо)
70-79%	3 (удовлетворительно)
менее 69%	2 (неудовлетворительно)

Перечень манипуляций
 для подготовки к ДЗ по ПМ.01. Диагностическая деятельность.
 МДК.01.01. Пропедевтика клинических дисциплин.
 Раздел 2. Диагностика внутренних болезней.

№ п\п	Наименование манипуляции (простой медицинской услуги)	Осваиваемые	
		ПК	ОК
Раздел МДК Раздел 2. Диагностика внутренних болезней. ...			
1	Проведение аускультации сердца, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
2	Проведение исследования пульса на лучевой артерии, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
3	Проведение аускультации легких, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
4	Проведение сравнительной перкуссии легких, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
5	Осмотр живота, пальпация живота (поверхностная и глубокая) оценка результатов	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
6	Определение уровня глюкозы в крови на глюкометре	ПК1.1.-3; ДПК 1.8.	ОК1,2,5
7	Измерение артериального давления на плечевой артерии, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
8	Определение частоты дыхательных движений, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
9	Проведение пикфлоуметрии, оценка результатов.	ПК1.1.-3; ДПК 1.8.	ОК1,2,5
10	Проведение электрокардиографии.	ПК1.1.-3; ДПК 1.8.	ОК1,2,5
11	Определение границ печени по Курлову, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
12	Проведение пальпации печени, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
13	Обучение пациента технике сбора кала на скрытую кровь.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
14	Пальпация лимфоузлов, определение отеков, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
15	Определение симптома поколачивания, оценка результатов	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
16	Определение границ относительной сердечной тупости, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
17	Проведение топографической перкуссии легких, оценка результатов.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
18	Проведение пальпации щитовидной железы, оценка результатов	ПК1.1.-3	ОК1,2,5
19	Обучение пациента технике сбора мокроты для общего клинического анализа.	ПК1.1.-3	ОК1,2,5

Критерии оценки выполнения практического навыка (манипуляции)

Алгоритм выполнения практического навыка (манипуляции) оценивается по сумме набранных баллов в чек-листе.

Оценка манипуляции по чек-листу	Оценка в процентах	Оценка по пятибалльной системе
100 – 70 % - «сдал»	90-100 %	5 (отлично)
69 % и менее – «не сдал»	80-89%	4 (хорошо)
	70-79%	3 (удовлетворительно)
	менее 69%	2 (неудовлетворительно)