

Програма вступних іспитів в аспірантуру Вінницького НМУ

ЗМІСТ:

1. Хвороби стравоходу.

Функціональні хвороби стравоходу в світі Римського консенсусу IV (2016). Етіологія і патогенез первинних езофагеальних дискінезій (сегментарний спазм грудного відділу стравоходу, дифузний езофагоспазм, «стравохід лускунчика», гіпотонія і атонія грудного відділу стравоходу, недостатність кардії). Диференціальна діагностика з ахалазією кардії та злоякісними пухлинами стравоходу.

Гастроезофагеальна рефлюксна хвороба (неерозивна, рефлюкс-езофагіт, хвороба Барретта), її позастрогохідні прояви, етіологія і патогенез, діагностика, диференціальна діагностика, класифікація, лікування, протирецидивний заходи згідно положень Наказу МОЗ України від 31.10.2013р. №943 "Про затвердження та впровадження МТД зі стандартизації медичної допомоги при гастроезофагеальній рефлюксній хворобі".

2. Хвороби шлунка та дванадцятипалої кишки

Функціональні розлади рухової і секреторної функції шлунка, синдром функціональної шлункової диспепсії у світі Римського консенсусу IV (2016), аерофагія, синдром циклічного блювання. Диференціальна діагностика, лікування згідно положень Наказу МОЗ України від 03.08.2012р. №600 "Про затвердження та впровадження МТД зі стандартизації медичної допомоги при диспепсії".

Хронічні гастрити, класифікації (Сідней, Хьюстон, Київський консенсус 2015), етіологія і патогенез, клініка, діагностика, методи діагностики інфікування *Helicobacter pylori*, диференціальна діагностика, лікування і профілактика.

Пептичні виразки шлунка та дванадцятипалої кишки, епідеміологія, етіологія, патогенез, патологічна анатомія, класифікація, клінічна картина, ерадикаційна терапія згідно Маастрихтських консенсусів У, профілактика виразок (у т.ч. НПЗП-індукованих) згідно Наказу МОЗ України від 03.09.2014р. №613 "Про затвердження та впровадження МТД зі стандартизації медичної допомоги при пептичній виразці шлунка та дванадцятипалої кишки".

3. Захворювання біліарної системи та печінки.

Функціональні розлади біліарного тракту у світі Римського консенсусу IV (2016) та хронічні холециститу, жовчнокам'яна хвороба, класифікація, етіологія і патогенез, клінічна картина, діагностика, диференціальна діагностика, лікування та протирецидивні заходи.

Основні клініко-лабораторні прояви синдромів холестазу, цитолізу, печінково-клітинної недостатності, імунного запалення. Пігментні гепатози (синдром Жильбера, синдром Криглера-Найяра, синдром Дабіна-Джонсона і Ротора), порфірії, принципи диференціальної діагностики.

Алкогольна хвороба печінки, вірусні гепатити, неалкогольна жирова печінка: класифікації, клініка, диференціальна діагностика між цими нозологіями, загальні принципи лікування згідно положень Наказу МОЗ України від 06.11.2014р. №826 "Про затвердження та впровадження МТД зі стандартизації медичної допомоги при хронічних неінфекційних гепатитах"

Цирози печінки, епідеміологія, етіологія, класифікація, градація за Чайлдом-П'ю, морфологічні зміни, клінічна картина, діагностика різних форм цирозу печінки, результати захворювання, прогноз.

Ускладнення цирозу печінки. Ендогенна та ендогенна печінкова енцефалопатії, теорії патогенезу, основні терапевтичні заходи при печінковій енцефалопатії та печінковій комі. Портальна гіпертензія – причини, класифікація, діагностика, лікування, попередження кровотеч з варикозно розширених вен стравоходу, асцит, спонтанного бактеріального перитоніту.

4. Хвороби підшлункової залози та кишечника.

Хронічні панкреатити, етіологія, класифікація, особливості клінічної картини, діагностика, диференціальна діагностика з пухлинами підшлункової залози, оцінка зовнішньосекреторної недостатності, лікування під час загострення та в ремісії згідно Наказу МОЗ України від 10.09.2014р. №638 "Про затвердження та впровадження МТД зі стандартизації медичної допомоги при хронічному панкреатиті".

Синдром подразненої кишки та інші функціональні розлади кишечника у світі Римського консенсусу IV (2016) - етіологія і патогенез, клінічна картина, діагностика, диференційний діагноз, лікування в (т.ч. числі при дисбіозі кишечника, синдромі надлишкового бактеріального росту).

Целиакія дорослих - класифікація, клінічна картина, диференціальна діагностика з дісахаридазодефіцитними ентеропатіями, ексудативної гіпопротеїнемічною ентеропатією, лікування.

Запальні захворювання товстої та тонкої кишки (неспецифічний виразковий коліт, хвороба Крона, недиференційований коліт) - етіологія, патогенез, клінічна картина, ускладнення, лабораторні та ендоскопічні критерії активності, принципи лікування і протирецидивний заходи, покази до хірургічного лікування згідно положень Наказу МОЗ України від 11.02.2016р. №90 "Про затвердження та впровадження МТД зі стандартизації медичної допомоги при запальних захворюваннях кишечника"

Шемічний коліт, дивертикульоз кишечника, кишкова непрохідність на тлі спайкової хвороби - клінічна картина, діагностика, диференційний діагноз, лікування..

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Вступний іспит до аспірантури зі спеціальності «Медицина»,

спеціалізація «Гастроентрологія»

1. Гастроезофагеальна рефлюксна хвороба (неерозивна, рефлюкс-езофагіт, хвороба Барретта) – фармакотерапія, ендоскопічне та хірургічне лікування.
2. Ускладнення цирозу печінки. Ендогенна та ектогенна печінкова енцефалопатія, теорії патогенезу, основні терапевтичні заходи при печінковій енцефалопатії та печінковій комі.
3. Гастроезофагеальна рефлюксна хвороба (неерозивна, рефлюкс-езофагіт, хвороба Барретта) – фармакотерапія, ендоскопічне та хірургічне лікування.
4. Хронічні вірусні гепатити – поширеність в популяції, принципи скринінгів та діагностики в . т.ч оцінки ступеня фіброзування печінки.
5. Пептичні виразки дванадцятипалої кишки - епідеміологія, етіологія, патогенез, класифікація, клінічна картина, ерадикаційна терапія згідно Маастрихтських консенсусів IV та V.
6. Функціональні розлади біліарного тракту у світі Римського консенсусу IV (2016) та хронічні холецистити - етіологія і патогенез, класифікація, клінічна картина, діагностика, диференціальна діагностика, лікування та протирецидивні заходи.
7. Пептичні виразки шлунка - епідеміологія, етіологія, патогенез, патологічна анатомія, класифікація, клінічна картина, особливості ведення хворих у порівнянні з лікуванням пептичних виразок ДПК.
8. Жовчнокам'яна хвороба – причини, діагностика та лікування. Абсолютні та відносні покази до оперативного лікування.
9. Функціональні розлади рухової і секреторної функції шлунка та ДПК у світі Римського консенсусу IV (2016): аерофагія, синдром циклічного блювання. Диференціальна діагностика, лікування.
10. Шемічний коліт, дивертикульоз кишечника, кишкова непрохідність на тлі спайкової хвороби - клінічна картина, діагностика, диференційний діагноз, лікування..
11. Пігментні гепатози (синдром Жильбера, синдром Криглера-Найяра, синдром Дабіна-Джонсона і Ротора), порфірії, принципи диференціальної діагностики.
12. Хронічні гастрити, класифікації (Сідней, Хьюстон, Кіотський консенсус 2015), етіологія і патогенез, клініка, діагностика, методи діагностики інфікування *Helicobacter pylori*, диференціальна діагностика, лікування і профілактика.
13. Хронічні панкреатити, етіологія, класифікація, особливості клінічної картини, діагностика, диференціальна діагностика з пухлинами підшлункової залози, оцінка зовнішньосекреторної недостатності, лікування під час загострення та в ремісії.
14. Диференційний діагноз при закрепах. Причини. Покази до інструментального обстеження.
15. Гастроезофагеальна рефлюксна хвороба (неерозивна, рефлюкс-езофагіт, хвороба Барретта), її позастроховідні прояви - етіологія і патогенез, об'єм діагностики, класифікація.
16. Неспецифічний виразковий коліт - патогенез, клінічна картина, ускладнення, лабораторні та ендоскопічні критерії активності, принципи лікування і протирецидивний заходи, покази до хірургічного лікування.

17. Позастровохідні прояви гастроєзофагеальної рефлюксної хвороби принципи ідентифікації захворювання та особливості лікування.
18. Профілактика пептичних виразок шлунка та ДПК (у т.ч. НПЗП-індукованих). Основні терапевтичні заходи та їх ефективність..
19. Кровотечі з верхніх відділів травного тракту – причини, діагностики в прихованому та явному періодах, принципи ендоскопічного гемостазу, фармакотерапії (в т.ч. при портальній гіпертензії), покази до оперативного лікування.
20. Синдром подразненої кишки та інші функціональні розлади кишечника у світі Римського консенсусу IV(2016) - етіологія і патогенез, клінічна картина, діагностика, лікування в (т.ч. числі при дисбіозі кишечника, синдромі надлишкового бактеріального росту).
21. Хвороба Крона, недиференційований коліт, мікроскопічний коліт - патогенез, клінічна картина, ускладнення, лабораторні та ендоскопічні критерії активності, принципи лікування і протирецидивний заходи, покази до хірургічного лікування.
22. Портальна гіпертензія – причини, класифікація, діагностика, лікування, попередження кровотеч з варикозно розширених вен стравоходу, асцити, спонтанного бактеріального перитоніту.
23. Хвороби оперованого шлунка: класифікація, демпінг-синдром, синдром петлі, що приводиться, постгастрорезекційна астения, хронічний гастрит культу шлунка, рецидивуюча виразка культу шлунка, пептична виразка анастомозу, постваготомічні синдроми. Клініка. Діагностика. Формулювання діагнозу. Консультування з приводу харчування, фізичної активності, модифікації способу життя. Фармакотерапія та покази до реконструктивних хірургічних втручань.
24. Основні клініко-лабораторні прояви синдромів холестазу, цитолізу, печінково-клітинної недостатності, імунного запалення в печінці.
25. Цирози печінки, епідеміологія, етіологія, класифікація, морфологічні зміни, градація за Чайлдом-П'ю, клінічна картина, діагностика різних форм цирозу печінки, результати захворювання, прогноз.
26. Диференціальна діагностика при дисфагії при функціональних розладах стравоходу з ахалазією кардії та злоякісними пухлинами стравоходу.
27. Целиакія дорослих - класифікація, клінічна картина, диференціальна діагностика з дісахаридазодефіцитними ентеропатіями, ексудативної гіпопротеїнемічною ентеропатією, лікування.
28. Алкогольна хвороба печінки, неалкогольна жирова печінка: класифікації, клініка, диференціальна діагностика між цими нозологіями, загальні принципи лікування.
29. Функціональна диспепсія у світі Римського консенсусу IV (2016) – поспрандіальний дистрес-синдром, синдром епігастрального болю. Диференціальна діагностика, лікування.
30. Диференційний діагноз при хронічній діареї. Роль дихальних тестів у визначенні синдромів бактеріальної контамінації тонкої кишки, зовнішньосекреторної недостатності підшлункової залози, дісахаридазної недостатності.
31. Функціональні хвороби стравоходу в світі Римського консенсусу IV (2016) . Етіологія і патогенез первинних езофагальних дискінезій (сегментарний спазм грудного відділу стравоходу, дифузний езофагоспазм, «стравохід лускунчика», гіпотонія і атонія грудного відділу стравоходу, недостатність кардії).

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ФАХОВОГО ІСПИТУ ДО ВСТУПУ В АСПІРАНТУРУ

Оцінювання знань вступників до аспірантури за результатами фахового іспиту здійснюється членами комісії на основі отриманих відповідей на питання білетів. Оцінювання відбувається за 5-ти бальною шкалою. Відповіді вступників оцінюються окремо за кожним питанням усіма членами комісії. Потім визначається середня оцінка за результатами усіх питань та виставлених оцінок усіма членами комісії. При середній дробній оцінці, результат від 0,1 до 0,4 бала округлюється до меншого числа (наприклад 3,4 – до оцінки 3), а при оцінці від 0,5 до 0,9 – до більшого числа (наприклад 3,6 – до оцінки 4). При виникненні дискусій, спорів щодо оцінки, вирішальне слово має голова екзаменаційної комісії.

Оцінка «5» – відмінно – означає: відповідь правильна, повна, довершена, обґрунтована, достовірна, точна, не викликає сумнівів у членів комісії;

Оцінка «4» – добре – означає: відповідь правильна, достовірна з незначними неточностями, не викликає сумнівів у членів комісії;

Оцінка «3» – задовільно – означає: відповідь у цілому правильна, проте із значною кількістю помилок, неповна, неточна, недовершена, незакінчена, необґрунтована, викликає уточнюючі запитання у членів комісії;

Оцінка «2» – незадовільно – означає: відповідь неправильна, недостовірна, викликає дискусію у членів комісії.

Фаховий іспит вважається складеним за умови отримання здобувачем середньої оцінки не нижче «3» – задовільно.

Рекомендована література

1. Наказ МОЗ України N 271 від 13.06.2005р. „Про затвердження протоколів надання медичної допомоги за спеціальністю "Гастроентерологія" <http://www.moz.gov.ua/ua/main/?docID=3858>
2. Наказ МОЗ України від 10.09.2014 № 638 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при хронічному панкреатиті" : Адаптована клінічна настанова, заснована на доказах та Уніфікований клінічний протокол первинної, вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги http://www.dec.gov.ua/mtd/dodatki/2014_638_hronPankr/2014_638_nakaz_HP.doc
3. Наказ МОЗ України від 03.09.2014 № 613 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при пептичній виразці шлунка та дванадцятипалої кишки" : Адаптована клінічна настанова, заснована на доказах та Уніфікований клінічний протокол первинної, вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги http://www.dec.gov.ua/mtd/dodatki/2014_613_PeptVyrzka_12paloi/2014_613nakaz.doc
4. Наказ МОЗ України від 06.11.2014 № 826 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при хронічних неінфекційних гепатитах" : Адаптована клінічна настанова, заснована на доказах та Уніфікований клінічний протокол первинної, вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги http://www.dec.gov.ua/mtd/dodatki/2014_826Gepatyty/2014_826_nakaz_Gepatyty.doc
5. Наказ МОЗ України від 11.02.2016 № 90 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при запальних захворюваннях кишечника" : Адаптована клінічна настанова, заснована на доказах та Уніфікований клінічний протокол первинної, вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги http://www.dec.gov.ua/mtd/dodatki/2016_90_Krona/2016_90_nakaz_Kron.doc
6. Наказ МОЗ України від 03.08.2012 № 600 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при диспепсії" : Адаптована клінічна настанова, заснована на доказах та Уніфікований клінічний протокол первинної, вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги http://www.dec.gov.ua/mtd/dodatki/2012_600/2012_600_nakaz.doc
7. Наказ МОЗ України від 31.10.2013 № 943 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при гастроезофагеальній рефлюксній хворобі" : Адаптована клінічна настанова, заснована на доказах та Уніфікований клінічний протокол первинної, вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги http://www.dec.gov.ua/mtd/dodatki/2013_943GERX/2013_943nakazGERX.doc
8. Наказ МОЗ України від 06.11.2014 № 826 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при хронічних неінфекційних гепатитах" : Адаптовані клінічні настанови, засновані на доказах та Уніфіковані клінічні протоколи первинної, вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги «Аутоімунний гепатит», «Алкогольний гепатит», «Неалкогольний стеатогепатит», http://www.dec.gov.ua/mtd/dodatki/2014_826Gepatyty/2014_826_nakaz_Gepatyty.doc
9. Алексеева О.П. Циррозы печени и его осложнения: Учебное пособие/ О.П. Алексеева, М.А. Курышева – Ниж. Новгород: НГМА, 2004. – 96с.

10. Бабак О.Я. Гастроэнтеролог. Рациональная диагностика и фармакотерапия заболеваний органов пищеварения [Бабак О.Я., Харченко Н.В.] - Изд.: ТОВ "Доктор-Медиа", 2007. - 134 с. - ISBN: 978-966-96792-1-5
11. Белоусов А.С., Волагин В.Д., Жаков В.П. Диагностика и дифференциальная диагностика заболеваний органов пищеварения. М.: Медицина, 2002. – 424с.
12. Болезни печени и желчевыводящих путей (под ред. В.Т.Ивашкина). М., 2002 г., 416 с.
13. Губергриц Н.Б., Христич Т.Н. Клиническая панкреатология. Донецк, 2000 г., 416 с.
14. Ивашкин В.Т., Трухманов А.С. Болезни пищевода. Патологическая физиология, клиника, диагностика, лечение. М., 2000 г., 180 с.
15. Крылов А.А., Земляков А.Г., Михайлович В.А., Иванов А.И. Неотложная гастроэнтерология: руководство для врачей. – СПб.: Питер Пабблишинг, 1997. – 512 с.
16. Передерий В.Г. Кислотозависимые заболевания. Современные подходы к диагностике, лечению и ведению больных с ГЭРБ, пептическими язвами, НПВП-гастропатиями, функциональной диспепсией и другими гиперсекреторными состояниями / [В. Передерий, С. Ткач, Ю. Кузенко, С. Скопиченко.] - К. : Твиса ЛТД, 2008. - 425 с. - ISBN 978-966-96629-6-5
17. Передерий В.Г. Практическая гастроэнтерология / [В. Передерий, С. Ткач] - К. : Твиса ЛТД, 2011. - 776с.
18. Передерий В.Г., Ткач С.М. Болезни поджелудочной железы. К.: 2004. – 240с.
19. Рациональная диагностика и фармакотерапия заболеваний органов пищеварения / Под ред. О.Я. Бабака, Н.В. Харченко// Справочник „Vademecum Доктор гастроэнтеролог». – К.: ООО «ОИРА «Здоров'я України», 2005. – 320с.
20. Ройтберг Г.Е. Внутренние болезни. Система органов пищеварения: Учебн. пособие / [Г.Е. Ройтберг, А.В. Струтинский] - М. : МЕДпресс-информ. 2007. 560 с.
21. Швець Н.І., Підаєв А.В., Бенца Т.М., Миронець В.І., Федорова О.О., Маланчук Т.О. Еталони практичних навиків з терапії. Науково-медичних посібник з терапії К.: Главмеддрук, 2005. – 540с.
22. Швець Н.І., Підаєв А.В., Бенца Т.М., Федорова О.О., Миронець В.І. Неотложные состояния в клинике внутренней медицины. Учебное пособие. - К., 2005. – 752с.