 Для заказа доставки данной работы воспользуйтесь поиском на сайте по ссылке: <http://www.mydisser.com/search.html>

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ**

**ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М.ГОРЬКОГО**

*На правах рукопису*

## **СУПРУН Олександр Олександрович**

Клініко-інструментальна та лабораторна характеристика, можливості прогнозування

та медикаментозної корекції

мікрохолелітіазу

14.01.36 – гастроентерологія

Дисертація на здобуття наукового ступеня

кандидата медичних наук

Науковий керівник: Чубенко Степан Степанович,

доктор медичних наук, професор,

Заслужений лікар України

Донецьк - 2009 **ЗМІСТ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | стор. |
| **СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ СКОРОЧЕНЬ** ……………………... | 3 |
| **ВСТУП**………………………………………………………................... | 4 |
| **Розділ 1.** Клініко-лабораторна та інструментальна характеристика, можливості прогнозування та корекції мікрохолелітіазу (огляд літератури)….………………………………... | 10 |
| **РОЗДІЛ 2.** Матеріал і методи дослідження...………………………...  2.1. Методи дослідження ...…………………………...…...........  2.2. Характеристика обстежених хворих...……………………. | 41  41  51 |
| **РОЗДІЛ 3.** Клініко-лабораторна та інструментальна характеристика хворих на мікрохолелітіаз……………….………........  3.1. Клініко-лабораторна характеристика………..…………….  3.2. Інструментальна характеристика ..………………………... | 56  56  60 |
| **РОЗДІЛ 4.** Співставлення біохімічних параметрів і показників поверхневого натягнення жовчі у хворих на мікрохолелітіаз……….. | 77 |
| **РОЗДІЛ 5.** Фактори ризику мікрохолелітіазу й можливості індиві-дуальної оцінки ступеня ризику його розвитку й прогресування ...… | 90 |
| **РОЗДІЛ 6.** Можливості медикаментозної корекції мікрохолелітіазу: результати проспективного спостереження………………………….. | 117 |
| **АНАЛІЗ І УЗАГАЛЬНЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕННЯ**.. | 136 |
| **ВИСНОВКИ**……………………………………....………………….… | 155 |
| **ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ** …………....……………….............. | 157 |
| **СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ЛІТЕРАТУРНИХ ДЖЕРЕЛ**…....... | 159 |

**CПИСОК ВИКОРИСТАНИХ СКОРОЧЕНЬ**

БС – біліарний сладж

ВІ – вірогідний інтервал

ДМТ – динамічна міжфазна тензіометрія

ЕГДС – езофагогастродуоденоскопія

ЕПСТ – ендоскопічна папіллосфінктеротомія

ЕРХПГ – ендоскопічна ретроградна холангіопанкреатографія

ЖВШ – жовчовивідні шляхи

ЖК – жовчні кислоти

ЖКХ – жовчнокам'яна хвороба

ЖМ – жовчний міхур

ІМТ – індекс маси тіла

КС – коефіцієнт скоротності

МХЛ – мікрохолелітіаз

ПН – поверхневе натягнення

УЗД – ультразвукове дослідження

УДХК – урсодезоксихолева кислота

ФХДЗ – фракційне хроматичне дуоденальне зондування

ХХК – холато-холестериновий коефіцієнт

ШКТ – шлунково-кишковий тракт

E – модуль в`язкоеластичності

М – середні величини

SD – стандартне відхилення

TAU – час релаксації

p – вірогідність статистичного показника

r – коефіцієнт кореляції

χ2 – критерій хі-квадрат

**ВСТУП**

Проблема мікрохолелітіазу (МХЛ) у сучасній клінічній практиці набуває подальшої актуальності, а прогностична значущість цієї патології широко обговорюється в літературі. Серед здорового дорослого населення частота виявлення МХЛ у вигляді його ультрасонографічної ознаки – біліарного сладжу (БС) – не перевищує 1,7-4% (декілька частіше зустрічається у жінок), тоді як серед осіб з різними варіантами диспепсії досягає 6,7-7,5% [26, 86, 141, 199, 215]. Незважаючи на ставлення багатьох клініцистів до МХЛ як до функціонального порушення біліарної системи, є докази, що в 8-32 % випадків серед хворих з виявленим БС останній трансформується в жовчні камені. Такий досвід дозволив російським гастроентерологам в 2004 році вперше виділити МХЛ із наявністю БС як початкову стадію жовчнокам’яної хвороби (ЖКХ). Важливість проблеми також обумовлюється частим розвитком у хворих з тривалим існуванням БС гострого холециститу, «відключеного» жовчного міхура (ЖМ), гнійного холангіту [5, 7, 199, 239]. Одним з важких ускладнень МХЛ вважають рубцеве звуження дистальних відділів холедоху й сфінктеру Одді, що обумовлює формування внутрішньопротокової панкреатичної гіпертензії й хронічного обструктивного панкреатиту, рідше – механічної жовтяниці [164, 167, 204, 244, 261].

Зростання частоти холелітіазу в Україні за останнє десятиліття, а також щорічних фінансових витрат на лікування даної патології, включаючи потребу в госпіталізації й різноманітних хірургічних втручаннях, обумовлює високу клінічну значущість МХЛ і обґрунтовує необхідність як уточнення причин його формування, так і розробки методів його корекції, що дозволить реально підійти до первинної профілактики ЖКХ [26, 125, 140].

МХЛ представляється сучасними експертами як мультифакторний патологічний стан, генез формування якого досить складний, нерідко розвивається на тлі порушень скорочувальної функції ЖМ (тобто дисфункцій ЖМ), а через схильність до прогресування із трансформацією в класичну ЖКХ вимагає цільового спостереження з корекцією провокуючих факторів і/або використанням спеціальної літолітичної терапії, здатної підтримувати жовч в передморбідному стані [80, 91, 146, 156, 228].

З огляду на необхідність у процесі спостереження за хворими на МХЛ багаторазового виконання низки діагностичних процедур, що відбивають фізико-хімічний стан жовчі й жовчовивідних шляхів, виникає потреба в розробці додаткових інтегральних показників, бажано неівазивних за отриманням, що відбивають особливості перебігу МХЛ і дозволяють оцінювати результати лікування. Потребують подальших досліджень стратифікація ризику розвитку і прогресування МХЛ, а також ефективність різних лікувальних підходів у пацієнтів з ознаками МХЛ.

**Зв'язок роботи з науковими програмами, планами, темами.** Робота виконувалася відповідно до основного плану НДР Донецького національного медичного університету ім. М. Горького «Клініко-патогенетичне обґрунтування ефективності нових методів діагностики і лікування захворювань органів травлення, що перебігають у поєднанні з патологією інших органів і систем» (№ держреєстрації 0106U01859). Здобувач є співвиконавцем даної теми.

**Мета й завдання дослідження:** підвищити якість діагностики, прогнозування й ефективності медикаментозної корекції порушень реологічного стану жовчі при МХЛ.

* + - 1. Вивчити діагностичну значущість клініко-лабораторних і інструментальних параметрів, що характеризують фізико-хімічні властивості жовчі й стан жовчовивідних шляхів у хворих на МХЛ.
      2. Визначити показники поверхневого натягнення жовчі й оцінити можливість їхнього використання в діагностиці МХЛ.
      3. Виявити найбільш значущі фактори ризику виникнення й прогресування МХЛ та розробити шкалу їх індивідуальної оцінки.
      4. Вивчити вплив урсодезоксихолевої кислоти (УДХК) на біохімічні й реологічні властивості жовчі при МХЛ.
      5. На підставі даних проспективного спостереження розробити диференційований підхід до вибору тактики ведення пацієнтів МХЛ на основі використання шкали прогнозування індивідуального ризику розвитку й прогресування МХЛ.

*Об'єкт дослідження:* хворі на МХЛ.

*Предмет дослідження:* клініко-лабораторні й інструментальні параметри, що характеризують фізико-хімічні властивості жовчі (рівні холестерину, жовчних кислот, холато-холестериновий коефіцієнт, показники поверхневого натягнення й реометрії, отримані при динамічній міжфазовій тензіометрії, їх варіабельність, біліарний сладж і його варіанти, а також функціональний стан жовчовивідних шляхів (коефіцієнт скоротності жовчного міхура, показники фракційного хроматичного дуоденального зондування), зміни перерахованих вище показників на тлі використання різних лікувальних програм.

*Методи дослідження:* анамнестичні, загальноклінічні; ендоскопічні, ультрасонографічні, мікроскопічні; біохімічні; фізико-хімічні; статистичні.

**Наукова новизна отриманих результатів.** Вперше оцінено фізико-хімічні властивості жовчі методом динамічної міжфазної тензіометрії (ДМТ) й реометрії у хворих на МХЛ.

На основі виділених факторів, що асоціюються з МХЛ, розроблена комп'ютерна програма прогнозування індивідуального ризику розвитку й прогресування МХЛ.

Доведена доцільність включення в комплекс лікування хворих на МХЛ УДХК, що підтверджено позитивними динамічними змінами під впливом вказаного препарату реологічних властивостей жовчі за методом ДМТ.

**Практичне значення одержаних результатів.** Основні результати роботи мають безпосереднє відношення до практичної діяльності терапевтів та гастроентерологів, спрямовані на підвищення якості діагностики та прогнозування, а також ефективності лікування МХЛ.

Показано, що параметри, отримані при ДМТ і реометрії жовчі, високоінформативні для діагностики МХЛ, а також контролю ефективності літолітичної терапії.

Розроблено критерії дифференційованого підходу до вибору лікувальної тактики хворих на МХЛ на основі використання шкали оцінки ступеня індивідуального ризику прогресування МХЛ.

Серед хворих на МХЛ виділена група високого ризику прогресування МХЛ, які потребують комплексного лікування з використанням УДХК.

**Впровадження результатів дослідження в практику.** Результати дослідження впроваджені в практику роботи терапевтичних відділень центральної міської клінічної лікарні № 1 (м. Донецьк), міської лікарні №4 (м.Дніпропетровськ), обласної клінічної лікарні (м. Одеса), гастроентерологічних відділень Донецького обласного клінічного територіального медичного об’єднання (м. Донецьк), міської лікарні № 2 м. Маріуполя (Донецька область), а також використовуються в педагогічному процесі на кафедрі внутрішніх хвороб та загальної практики – сімейної медицини факультету інтернатури та післядипломної освіти Донецького національного медичного університету ім. М. Горького МОЗ України та на кафедрі гастроентерології та терапії Дніпропетровської державної медичної академії МОЗ України, що підтверджено актами впровадження.

**Особистий внесок здобувача.** Представлені в даній роботі наукові матеріали є особистим внеском автора в досліджувану проблему. Автор самостійно провів патентно-інформаційний пошук, проаналізував літературні джерела за темою дослідження, підготував огляд літератури. Разом із науковим керівником визначено мету та завдання дослідження. Автор самостійно провів ретроспективний аналіз перебігу захворювання, здійснював проспективне спостереження й обстеження хворих на МХЛ, у тому числі виконання динамічної міжфазної тензіометрії та реометрії жовчі, до та протягом використання медикаментозної терапії, формалізацію отриманих результатів клініко-лабораторного та інструментального дослідження жовчі та жовчовивідних шляхів, готував матеріали до оформлення публікацій; оцінював результати терапії й перебіг захворювання. Автором самостійно виконані статистична обробка й науковий аналіз отриманих даних, сформульовані основні положення, висновки й практичні рекомендації, забезпечено їх впровадження в клінічну практику.

Дисертант не використав у роботі результати й ідеї співавторів публікацій.

**Апробація результатів дисертації.** Основні положення та результати дисертаційної роботи були представлені та обговорені на науково-практичній конференції «Актуальні питання фармакотерапії виразкової хвороби та функціональних захворювань шлунково-кишкового тракту» (Донецьк, 2006), Всеукраїнській науково-практичній конференції «Новітні технології в діагностиці та лікуванні внутрішніх хвороб» (Харків, 2004), VIII та XI Російських конференціях «Гепатология сегодня» (Москва 2003, 2006), Х Всеросійській конференції «Российская гастроэнтерологическая неделя (Москва, 2004), на засіданнях Донецьких обласних товариств терапевтів і гастроентерологів, спільному засіданні кафедр внутрішніх хвороб і загальної практики – сімейної медицини факультету інтернатури та післядипломної освіти, внутрішніх хвороб №1, пропедевтики внутрішніх хвороб, а також Міжнародного медичного фізико-хімічного центра Донецького національного медичного університету ім. М. Горького МОЗ України 23 січня 2009 (протокол № 9).

**Публікації.** За матеріалами дисертації опубліковано 14 друкованих праць, у тому числі 9 – у виданнях, затверджених ВАК України (2 статті в наукових журналах, 7 статей у збірниках наукових праць, з них 4 самостійні), 5 тез у матеріалах наукових конференцій.

**Структура і обсяг дисертації.** Дисертаційна робота викладена на 158 сторінках комп’ютерного тексту. Робота складається з вступу, огляду літератури, матеріалів та методів дослідження, 4 розділів власних спостережень, аналізів та узагальнення результатів, висновків та практичних рекомендацій. Список використаної літератури містить 268 джерел, з них кирилицею – 155, латиною – 113, що становить 29 сторінок. Дисертація ілюстрована 30 таблицями та 23 рисунками.

**ВИСНОВКИ**

У дисертації проведене теоретичне узагальнення й досягнуте рішення наукового завдання – у хворих на мікрохолелітіаз на тлі клініко-лабораторних і інструментальних співставлень установлені фактори високого ризику розвитку мікрокристалічних порушень жовчі, розроблена шкала індивідуальної оцінки ступеня ризику їх розвитку і прогресування, а також обґрунтовані критерії вибору оптимальних лікувальних підходів.

1. Підвищеною схильністю до мікрохолелітіазу характеризуються жінки (питома вага серед обстежених хворих склала 64,1 ± 4,2 %), а також особи працездатного віку – від 30 до 50 років (52,7 ± 4,4 %), з надлишковою масою тіла (77,8 ± 3,6 %), недостатньою фізичною активністю (66,4 ± 4,1% осіб), порушеннями режиму/раціону харчування (67,9 ± 4,1 %), з дисфункцією жовчного міхура і/або хронічним панкреатитом, а серед жінок додатково особи з вагітністю (75,3 ± 4,9 %) або вживанням пероральних контрацептивів в анамнезі (51,9 ± 5,7 %) – для всіх р < 0,05.
2. Клінічна симптоматика мікрохолелітіазу характеризується в 22,1 ± 3,6 % випадків «біліарною» диспепсією та в 29,0 ± 3,9 % – «біліарноподібним» болем; ультрасонографічно біліарний сладж визначається у 86,3 ± 3,0 % хворих, зниження скоротності жовчного міхура – у 67,2 ± 4,0 % пацієнтів.
3. При динамічній міжфазній тензіометрії жовчі у хворих на мікрохолелітіаз середні рівні поверхневого натягнення інтервалів часу II та III порядку для порцій жовчі «В» (44,5 ± 1,5 мН/м і 39,8 ± 2,1 мН/м відповідно) і «С» (46,1 ± 1,3 мН/м і 41,2 ± 1,7 мН/м відповідно) перевищують такі у здорових, а при реометрії реєструється модуль в’язкоеластичності Е, відсутній у осіб контрольної групи (для всіх випадків р < 0,05).
4. За даними факторного аналізу, параметрами, що асоціююються з високим ризиком розвитку й прогресування мікрохолелітіазу, визнано коефіцієнт скоротності жовчного міхура менш ніж 50 %, значення холато-холестеринового коефіцієнту порцій жовчі «В» і «С» менш ніж 8 і 8,5 відповідно (факторні навантаження склали –0,88, –0,97 та –0,77 відповідно).
5. Використання симптоматичної терапії суттєво не впливає на біохімічні (середні рівні холато-холестеринового коефіцієнту), ультрасонографічні (виявлення біліарного сладжу), мікрокристалічні, а також тензіометричні / реометричні ознаки мікрохолелітіазу (для всіх випадків р > 0,05).
6. Призначення урсодезоксихолевої кислоти у переважної більшості хворих на мікрохолелітіаз супроводжується стійким зникненням «сладж»-феномену і мікрокристалів у жовчі у 90,6 ± 3,6 % і 92,4 ± 6,4 % осіб відповідно, істотним зниженням рівнів холато-холестеринового коефіцієнту (84,8 ± 4,0 % випадків) та значень поверхневого натягнення інтервалів часу II та III порядку як в порції жовчі «В» (з 44,9 ± 1,5 мН/м і 40,3 ± 1,8 мН/м до 38,8 ± 1,3 мН/м і 32,8 ± 2,3 мН/м відповідно), так і «С» (з 46,5 ± 1,4 мН/м і 41,7 ± 1,8 мН/м до 39,3 ± 2,8 мН/м і 32,5 ± 2,4 мН/м відповідно – всі р < 0,05).
7. Частота формування конкрементів протягом проспективного спостереження у хворих на мікрохолелітіаз, що не отримували медикаментозної терапії або приймали тільки симптоматичне лікування, (15,3 ± 5,0 %) перевищує таку у пацієнтів, яким призначали урсодезоксихолеву кислоту (1,7 ± 1,7 %) (р = 0,01 за критерієм χ2= 6,43).

**СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ЛІТЕРАТУРНИХ ДЖЕРЕЛ**

* 1. Бабак О.Я. Синдром холестаза: что нужно знать каждому врачу/ О.Я. Бабак // Укр. терапевтичний журн. – 2005. – № 3. – С. 4-22.
  2. Бартош Л.Ф. Новые подходы к диагностике и лечению гиперкинетических дискинезий жёлчного пузыря в сочетании с хроническим некалькулёзным холециститом / Л.Ф. Бартош, И.В. Балакина, Л.М. Гриднева // Клиническая медицина. – 2004. – Т. 82, № 9. – С. 57-59.
  3. Белоусова Е.А. Причины, механизмы и методы терапии абдоминальной боли и нарушений пищеварения при билиарной дисфункции / Е.А. Белоусова // Фарматека. – 2004. – № 13. – С. 28-31.
  4. Бессесен Д.Г. Избыточный вес и ожирение. Профилактика, диагностика и лечение / Д.Г. Бессесен, Р. Кушнер – М.: БИНОМ, 2006. – 240с.
  5. Билиарный сладж: нерешенные вопросы / С. Н. Мехтиев, В. Б. Гриневич, Ю. А. Кравчук, Р. Н. Богданов // Лечащий врач. – 2007. – N 6. – С. 24-28.
  6. Билиарный сладж: от патогенеза к лечению: методические рекомендации / [ Сост.: Ильченко А.А.].– М.: Б. и., 2004.– 31 с.
  7. Болезни печени и желчевыводящих путей: руководство для врачей / под ред. В.Т. Ивашкина. – [2-е изд.]. – М.: ООО Изд. Дом «М-Вести», 2005. – 536 с.
  8. Бондаренко В.М. Дисбактериоз кишечника как клинико – лабораторный синдром: современное состояние проблемы / В.М. Бондаренко, Т.В. Мацулевич. – М: ГЭОТАР – Медицина, 2006. – 304 с.
  9. Буеверов А.О. Возможности клинического применения урсодезоксихолевой кислоты / А.О. Буеверов // Consilium medicum. – 2005. – № 6 (7). – С. 460-463.
  10. Буеверов А.О. Урсодезоксихолевая кислота при алкогольной болезни печени: патогенетическое и клиническое обоснование применения / А.О. Буеверов // Клин. перспективы гастроэнтерологии, гепатологии. – 2004. – № 1 . – С. 15-20.
  11. Буклис Э.Р. Хронический панкреатит: этиология, патофизиология и консервативная терапия / Э.Р. Буклис, В.Т. Ивашкин // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2006. – № 6. – С. 79-86.
  12. Бутов М.А. Дисфункции билиарного тракта: диагностика, медикаментозная коррекция / Бутов М.А., Ардатова В.Б., Шелухина С.В. – Рязань: Б.и., 2004. – 39 с.
  13. Васильев Ю.В. Миотропные спазмолитические препараты в терапии некоторых заболеваний органов пищеварения / Ю.В. Васильев // Лечащий врач. – 2006. – №8. – С. 67-70.
  14. Васильев Ю.В. Хронический панкреатит: диагностика, лечение / Ю.В. Васильев // Международный медицинский журн. – 2006. – № 4. – С. 63-68.
  15. Вахрушев Я.М. Оценка функционального состояния гепатобилиарной системы у больных с дискинезиями желчевыводящих путей / Я.М. Вахрушев, И.А. Пенкин // Терапевтический архив. – 2007. – № 2. – С. 41-44.
  16. Ветшев П.С. Холецистэктомия и качество жизни оперированных больных / П.С. Ветшев, Ф.А. Шпаченко // Мед. помощь. – 2004. – №5. – С. 30-35.
  17. Ветшев П.С. Желчнокаменная болезнь и холецистит (Лекция) / П.С. Ветшев // Клин. перспективы гастроэнтерол., гепатол. – 2005. – №1. – С. 16-23.
  18. Вехновская И.З. Изучение качества жизни больных с дискинезией желчевыводящих путей / И.З. Вехновская, Ш.З. Загидуллин, М.Э. Гурылева // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. – 2006. – № 1–2. — М24.
  19. Вирусы гепатитов G(HGV) и TT(TTV) у больных желчнокаменной болезнью (предварительные данные) / И.А. Чекмазов, Л.Ю. Ильченко, Т.И. Карлович [и др.] // Гепатология. – 2005. – № 1. – С. 37-40.
  20. Вихрова Т.В. Сократительная функция жёлчного пузыря у больных с билиарным сладжем / Т.В. Вихрова // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2004. – № 5. (Прилож. № 23). – С. 95.
  21. Вишневская В.В. Изучение моторной функции желчевыводящих путей при заболеваниях билиарной системы / В.В. Вишневская, И.Д. Лоранская // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. – 2005. – № 1-2. – М25.
  22. Волевач Л. Эффективность дюспаталина при заболеваниях желчного пузыря и желчевыводящей системы / Л. Волевач, А. Турьянов // Врач. – 2005. – № 4. – С. 70-71.
  23. Волевач Л.В. Опыт применения препарата гепабене при заболеваниях желчевыводящей системы у лиц молодого возраста / Л.В.Волевач // Гепатология. – 2005. – № 1. – С. 42-46.
  24. Гастроскопия / Бертольд Блок, Гвидо Шахшаль, Гармут Шмидт; Пер. с нем.; Под общ. ред. И.В. Маева, С.И. Емельянова – М.; МЕДпресс-информ, 2007. – 216 с.
  25. Глушко Л.В. Стан моторики і особливості вегетативного забезпечення жовчовивідних шляхів при хронічному некаменевому холециститі та корекція виявлених порушень за допомогою дицетелу / Л.В. Глушко, Є.Й. Ланковський // Укр. бальнеологічний журн. – 2004. – № 1. – С. 33-38.
  26. Губергриц Н.Б. Билиарный сладж: констатировать или лечить? / Н.Б. Губергриц, Бен Хмида Макрем Бен Мекки // Сучасна гастроентерологія. – 2005. – № 4 (24). – С. 9-19.
  27. Губергриц Н.Б. Внешнесекреторная недостаточность поджелудочной железы при нарушениях желчеобразования и желчеотделения: патогенез и лечение / Н.Б. Губергриц, Г.М. Лукашевич, Ю.А. Загоренко // Therapia. Украінський медичний вісник. – 2007. – № 7/8. – С. 66-72.
  28. Губергриц Н.Б. Новые возможности лечения хронического панкреатита после холецистэктомии / Н.Б. Губергриц, А.В. Юрьева // Сучасна гастроентерологія. – 2007. – № 4. – С. 63-69.
  29. Губергриц Н.Б. Особенности желчегонных средств: от состава к клиническому применению / Н.Б. Губергриц, И.С. Чекман, О.А. Голубова // Сучасна гастроентерологія. – 2007. – № 6 (38). – С. 72-78.
  30. Губергриц Н.Б. Постхолецистэктомический синдром. Часть І. Определение, классификация, патогенез, варианты болевого синдрома / Н.Б. Губергриц, А.В.Юрьева, П.Г. Фоменко // Сучасна гастроентерологія. – 2006. – № 2 (28). – С. 70-80.
  31. Губергриц Н.Б. Постхолецистэктомический синдром. Часть ІІ. Лечение / Н.Б. Губергриц, А.В. Юрьева, П.Г. Фоменко // Сучасна гастроентерологія. – 2006. – № 3 (29). – С. 76-80.
  32. Губергриц Н.Б. Состояние резервуарной и сократительной функций жёлчного пузыря у больных хроническим холециститом, протекающих на фоне хеликобактериоза и ожирения / Н.Б. Губергриц, П.Г. Фоменко // Гастроентерологія: Міжвiд. зб. — Дніпропетровськ, 2006. – Вип. 37. — С. 205-208.
  33. Губергриц Н.Б. Сфинктер Одди – «Наполеон» желчных и панкреатических протоков и его «мундир» – фатеров сосок / Н.Б. Губергриц, Г.М. Лукашевич, Ю.А. Загоренко // Сучасна гастроентерологія. – 2006. – № 1(27). – С. 56-67.
  34. Губергриц Н.Б. Холестаз и панкреатическая недостаточность: как повлиять на причину и следствие / Н.Б. Губергриц, Г.М. Лукашевич, Ю.А. Загоренко // Сучасна гастроентерологія. – 2004. – № 5. – С. 54-62.
  35. Губергриц Н.Б. Хроническая абдоминальная боль. Билиарная боль. Боль при заболеваниях печени / Губергриц Н.Б. – Донецк : ООО «Лебедь», 2006. – 352 с.
  36. Дзяк Г.В. Современные аспекты диагностики и лечения дискинезии желчевыводящих путей: методические рекомендации / Дзяк Г.В., Степанов Ю.М., Косинская С.В. – К.: СПД Коляда О.П., 2004. – 20 с.
  37. Диагностика и возможности коррекции функциональной патологии билиарного тракта / Е.К. Баранская, Е.Ю. Юрьева, Т.Л. Лемина [и др.] // Клин. перспективы гастроэнтерол., гепатол. – 2007. – № 2. – С. 7-11.
  38. Диагностика и лечение заболеваний желчевыводящих путей / под ред. И.В. Маева. – М.: ГОУ ВУНМЦ МЗ РФ, 2003. – 96 с.
  39. Диагностика и результаты лечения внепеченочных билиарных дисфункций при желчно-каменной болезни / В.С. Савельев, М.С.Магомедов, В.И. Ревякин [и др.] // Гастроэнтерология (приложение Consilium medicum). – 2006. – № 2 (8). – С. 43-48.
  40. Диагностика холедохолитиаза на дооперационном этапе: методические рекомендации / [сост. А.А. Ильченко, Е.В. Быстровская, Ю.Н. Орлова]. – М.: «Анахарсис», 2004. – 32 с.
  41. Динамическое поверхностное натяжение биологических жидкостей в медицине / [Казаков В.Н., Синяченко О.В., Файнерман В.Б., Миллер Р.]. – Донецк: Изд–во медуниверситета, 1997. – 296 с.
  42. Дисфункция сфинктера Одди, ассоциированная с желчнокаменной болезнью: диагностика, лечение, профилактика / Э.П. Яковенко, П.Я. Григорьев, Н.А. Агафоновна [и др.] // Фарматека. – 2004. – № 5. – С. 25-28.
  43. Дифференцированная коррекция функциональных расстройств билиарного тракта в различных клинических ситуациях / Л.К. Пальгова, А.А. Бекбаева, М.К. Алдиярова [и др.] // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. – 2005. – № 1–2. – М106.
  44. Дорофеенков М.Е. Распространенность, факторы риска и значение клинических проявлений желчнокаменной болезни среди населения г. Москвы / М.Е. Дорофеенков, Г.В. Сухарева // Эксперимент. клин. гастроентерол. – 2006. – № 4. – С. 37-42.
  45. Доценко В.А. Болезни избыточного и недостаточного питания / В.А.Доценко, Л.В.Мосийчук. – СПб.: Фолиант, 2004. – 112 с.
  46. Желчнокаменная болезнь у пациентов с выраженным ожирением / А.В. Сучков, Е.В. Николаев, Н.И. Бояринцев [и др.] // Рос. журн. Гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. — 2007. — Т. 17, № 1. (Прилож. № 29). – С. 94.
  47. Звенигородская Л.А. Изменения органов пищеварения у больных с метаболическим синдромом / Л.А.Звенигородская, Е.Г. Егорова, Л.Б. Лазебник // Эксперимент. клин. гастроентерол. – 2004. – № 6. – С. 4-10.
  48. Звягинцева Т.Д. Билиарная дисфункция: диагностика и лечение / Т.Д. Звягинцева, С.В. Гриднева // Сучасна гастроентерологія. – 2008. – № 5. – С. 93-99.
  49. Звягинцева Т.Д. Хронический панкреатит и коррекция синдрома абдоминальной боли / Т.Д. Звягинцева, А.И. Чернобай // Сучасна гастроентерологія. – 2008. – № 3. – С. 60-63.
  50. Звягінцева Т.Д. Біліарна дисфункція: від патогенезу до сучасних принципів лікування / Т.Д. Звягінцева, І.І. Шаргород // Медицина залізнич. транспорту України. – 2004. – № 1. – С. 70-72.
  51. Звягінцева Т.Д. Функціональні захворювання жовчного міхура та жовчних шляхів / Т.Д. Звягінцева // Гастроентерологія: Міжвiд. зб. – Дніпропетровськ, 2007. – Вип. 38. – С. 315-334.
  52. Значение клинических, сонографических и биохимических критериев в прогнозировании хронического бескаменного холецистита и желчнокаменной болезни / Н.В. Екимова, В.Б. Лифшиц, Л.А. Ницык [и др.] // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2007. – Т. 17, № 1. (Прилож. № 29). – С. 52.
  53. Иванов Ю.В. Новые подходы к комплексному лечению билиарного панкреатита / Ю.В. Иванов, А.В. Алехнович, А.И. Пастухов // Анналы хирургии. – 2005. – № 4. – С. 43-46.
  54. Иванченкова Р.А. К вопросу о патогенезе жёлчнокаменной болезни и холестероза жёлчного пузыря / Р.А. Иванченкова, Н.В. Шарашкина // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. – 2005. – № 1–2. – С. М53–М54.
  55. Иванченкова Р.А. Липиды низких плотностей как фактор риска при жёлчнокаменной болезни и холестерозе жёлчного пузыря / Р.А. Иванченкова, Н.В. Шарашкина // Материалы V съезда Научного общества гастроэнтерологов России. – М., 2005. – С. 343-344.
  56. Иванченкова Р.А. Принципы лечения диспепсии при дискинезиях желчевыводящих путей / Р.А. Иванченко // Клин. перспективы гастроэнтерологии, гепатологии. – 2004. – № 1. – С. 26-29.
  57. Иванченкова Р.А. Хроническое заболевание желчевыводящих путей / Иванченкова Р.А. – М.: Издательство «Атмосфера», 2006. – 416 с.
  58. Иванченкова Р.А. Эссенциале при хронических заболеваниях печени и желчевыводящих путей / Р.А. Иванченкова // Врач. – 2007. – №5 (спец. вып.). – С. 40-43.
  59. Изменения печени у больных желчно-каменной болезнью / В.И. Немцов, Р.А. Александрова, Г.В. Иванова [и др.] // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. – 2005. – № 1–2. – М98.
  60. Изучение коллоидного состояния желчи у пациентов с хроническим холециститом / Е.Ю. Плотникова, А.А. Александрова, Э.И. Белобородова [и др.] // Рос. журн. Гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2005. – Т. 15, № 5. (Прилож. № 26). – С. 152.
  61. Ильченко А.А. Желчнокаменная болезнь / А.А. Ильченко // Лечащий врач. – 2004. – № 4. – С. 27-32.
  62. Ильченко А.А. Билиарный панкреатит / А.А.Ильченко // Эксперимент. клин. гастроентерол. – 2005. – № 5. – С. 10-16.
  63. Ильченко А.А. Билиарный сладж как начальная стадия желчнокаменной болезни / А.А.Ильченко // Consilium medicum. – 2004. – № 6 (6). – С. 412-414.
  64. Ильченко А.А. Дифференцированный подход к выявлению и лечению больных желчно-каменной болезнью в амбулаторных условиях (лекция) / А.А. Ильченко // Терапевтический архив. – 2005. – №1. – С. 21-24.
  65. Ильченко А.А. Заболевания жёлчного пузыря и жёлчных путей / Ильченко А.А. – М.: Анахарсис, 2006. – 448 с.
  66. Ильченко А.А. Классификация желчно-каменной болезни / А.А.Ильченко // Терапевтический архив. – 2004. – № 2. – С. 75-78.
  67. Ильченко А.А. Опыт применения урсодеоксихолевой кислоты при полепозной форме холестероза желчного пузыря / А.А. Ильченко // Эксперимент. клин. гастроентерол. – 2004. – № 3. – С. 22-27.
  68. Ильченко А.А. Постхолецистэктомический синдром: клинические аспекты проблемы / А.А.Ильченко // Гастроэнтерология (приложение Consilium medicum). – 2006. – № 2 (8). – С. 49-53.
  69. Ильченко А.А. Функциональные нарушения при билиарной патологии и их медикаментозная коррекция / А.А. Ильченко // Качество жизни. Медицина. – 2004. – № 2. – С. 59-64.
  70. Ильченко А.А. Хронический бескаменный холецистит / А.А. Ильченко // Consilium Medicum. – 2005. – Т.7, № 6. – С. 456-459.
  71. Ильченко А.А. Эффективность Гепабене при дисфункции сфинктера Одди у пациентов, перенесших холецистэктомию / А.А. Ильченко // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2004. – № 5. (Прилож. № 23). – С. 100.
  72. Иоффе А.Ю. Частота образования желчных конкрементов и возможности их медикаментозного литолиза после резекции желудка / А.Ю. Иоффе, О.С. Ткач, А.И. Стельмах // Сучасна гастроентерологія. – 2005. – № 1 (21). – С. 80-82.
  73. Использование препарата «Урсосан» в лечении больных с гипомоторной дисфункцией желчного пузыря / В.Т. Ивашкин, С.А. Иноземцев, В.Л. Кузьмичев [и др.] // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2004. – № 1. – С. 41-46.
  74. К вопросу о роли печени и жёлчевыводящих путей в формировании литогенной жёлчи / Я.М. Вахрушев, Е.В. Сучкова, Н.А. Хохлачёва [и др.] // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2004. – № 5. (Прилож. № 23). – С. 95.
  75. Казюлин А.Н. Хронический билиарнозависимый панкреатит: учебно-методическое пособие / А.Н. Казюлин, Ю.А. Кучерявый. – М.: ГОУВУНМЦ МзиСР РФ, 2005. – 54 с.
  76. Калинин А.В. Хронический панкреатит: диагностика, лечение, профилактика / А.В. Калинин // Клинические перспективы гастроэнтерологии, гепатологии. – 2007. – № 1. – С. 3-15.
  77. Калинин А.В. Хронический панкреатит: распространенность, этиология, патогенез, классификация и клиническая характеристика этиологических форм / А.В.Калинин // Клин. перспективы гастроэнтерол., гепатол. – 2006. – № 6. – С. 5-15.
  78. Клинические рекомендации. Гастроэнтерология / [под ред. В.Т. Ивашкина]. – М.: ГЭОТАР – Медицина, 2006. – 208 с.
  79. Козлова И.В. Клинико-лабораторные критерии оценки эффективности эссливер форте у больных с сочетанной патологией печени и желчного пузиря / И.В.Козлова, А.А. Антонян, С.В. Волков // Эксперимент. клин. гастроентерол. – 2006. – № 4. – С. 31-36.
  80. Кузнецова Е.Л. Новые данные о молекулярных механизмах гепатобилиарного транспорта / Е.Л. Кузнецова, Е.Н. Широкова, В.Т. Ивашкин // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2006. – № 6. – С. 9-15.
  81. Лазебник Л.Б. Желчнокаменная болезнь. Пути решения проблемы / Л.Б. Лазебник, А.А. Ильченко // Терапевтический архив. – 2005. – № 2. – С. 5-14.
  82. Лазебник Л.Б. Потребность в медицинской помощи после оперативных вмешательств на желудке и жёлчном пузыре: (Обзор лит. и собств. наблюдения) / Л.Б. Лазебник, М.И. Копанева, Т.Б. Ежова // Терапевтический архив. – 2004. – № 2. – С. 83-87.
  83. Лейшнер У. Практическое руководство по заболеваниям жёлчных путей / Лейшнер У. – М.: Геотар-Мед, 2001. – 264 с.
  84. Леонов В.П. Факторный анализ: основные положения и ошибки применения / В.П. Леонов // Междунар. журн. мед. практики. – 2005. – № 3. – С. 14-16.
  85. Лечение хронических холециститов / И.Д. Лоранская, Л.Г. Ракитская, Е.В. Малахова [и др.] // Лечащий врач. – 2006. – № 6. – С. 12-17.
  86. Литвиненко О.М. Мікрохоледохолітіаз. Основні аспекти патогенезу, клініки, діагностики та лікування / О.М. Литвиненко, І.І. Лукеча // Шпитальна хірургія. – 2006. – № 4. – С. 52-56.
  87. Лоранская И.Д. Изучение моторной функции желчевыделительной системы и гастродуоденальной зоны при патологии билиарного тракта / И.Д. Лоранская, В.В. Вишневская // Русский медицинский журн. – 2005. – Т. 7, № 1 (Прилож.). – С. 1-7.
  88. Лях Ю. Е. Основы компьютерной биостатистики: анализ информации в биологии, медицине и фармации статистическим пакетом MedStat / Лях Ю.Е., Гурьянов В.Г., Хоменко В.Н. – Донецк: Папакица Е.К., 2006. – 214 с.
  89. Маев И.В. Диагностика и лечение билиарного сладжа у больных язвенной болезнью / И.В. Маев, Д.Т. Дичева, Т.А. Бурагина // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2007. – № 4. – С. 68-72.
  90. Маев И.В. Заболевания желчевыводящих путей и печени: лечение препаратом «Гепабене» / И.В. Маев, Е.Д. Саечникова // Клиническая медицина. – 2005. – № 1. – С. 77.
  91. Максименко В.Б. Нарушения концентрационной и моторно-эвакуаторной функций желчного пузыря при холецистолитиазе / В.Б. Максименко // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2006. – № 4. – С. 24-28.
  92. Мараховский Ю.Х. Гастроэнтерологические аспекты обмена холестерина: гепатоцитарные и каналикулярные компартменты обмена холестерина и их клинико-патофизиологическое значение / Ю.Х. Мараховский, К.Ю. Мараховский // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2006. – № 6. – С. 41-55.
  93. Межфазная тензиометрия биологических жидкостей: вопросы теории, методы и перспективы использования в медицине / В.Н. Казаков, О.В. Синяченко, М.В. Постовая [и др.] // Архив клинической и экспериментальной медицины. − 1998. − № 1. − С. 5-12.
  94. Межфазная тензиометрия и реометрия биологических жидкостей в терапевтической практике / [Под ред. В.Н. Казакова и А.Ф. Возианова]. − Донецк: Изд-во мед. ун-та, 2000. − 180с.
  95. Межфазная тензиометрия и реометрия в нефрологии / [Казаков В.Н., Возианова А.Ф., Синяченко О.В. и др.]. − Донецк: Изд-во мед. ун-та, 1999. − 380с.
  96. Место желчегонных препаратов в клинической практике / Э.П. Яковенко, П.Я. Григорьев, Н.А. Агафонова // Лечащий врач. – 2005. – № 6. – С. 62-67.
  97. Минушкин О. Абдоминальная боль. Спазмолитики, их выбор и продолжительность лечения / О. Минушкин // Врач. – 2007. – № 10. – С. 2-7.
  98. Минушкин О.Н. Билиарно-печеночная дисфункция. Понятие, классификация, диагностические и лечебные подходы / О.Н. Минушкин // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. – 2005. – № 1–2. – С. 2-8.
  99. Минушкин О.Н. Фармакотерапия нарушений моторики желчевыводящих путей / О.Н. Минушкин // Клиническая медицина. – 2005. – № 7. – С. 77.
  100. Минушкин О.Н. Функциональные расстройства билиарного тракта и их фармакотерапия / О.Н.Минушкин // Эффективная фармакотерапия в гастроэнтерологии и гепатологии – 2006. – № 1. – С. 12-15.
  101. Митьков В.В. Клиническое руководство по ультразвуковой диагностике: в 5 т. / В.В. Митьков. – М.: Видар, Т. 1. – 1996. – 335 с.
  102. Морозова В.Т. Лабораторная диагностика патологии пищеварительной системы / Морозова В.Т., Миронова И.И., Марцишевская Р.Л. – М.: ЮНИМЕД – пресс, 2003. – 128 с.
  103. Назаренко Г.И. Клиническая оценка результатов лабораторных исследований / Г.И. Назаренко, А.А. Кишкун. – М.: Медицина, 2002. – 539 с.
  104. Никитин Ю.П. Женские половые гормоны и некоторые другие факторы в патогенезе желчно-каменной болезни / Ю.П. Никитин, И.Н. Григорьева // Терапевтический архив. – 2005. – № 2. – С. 89-92.
  105. Ничитайло Н.Ю. Идентификация и медикаментозная коррекция микрохолелитиаза при хроническом панкреатите / Н.Ю. Ничитайло, О.М. Литвиненко, Е.Б. Медвецкий // Сучасна гастроэнтерологія. – 2004. – № 2. – С. 72-74.
  106. Осложнения эндоскопических транспапиллярных вмешательств / М.Е. Ничитайло, П.В. Огородник, В.В. Беляев [и др.] // Клінічна хірургія. – 2006. – № 8. – С. 19-21.
  107. Особенности комплексного лечения больных с болевой формой хронического панкреатита / Иванов Ю.В., Соловьёв Е.А., Пастухов А.И. и др. // Рос. журн. гепатол., гастроэнтерол., колопроктол. – 2006. – № 4. – С. 54-58.
  108. Охлобыстин А.В. Расстройства моторики желчевыводящих путей: классификация, диагностика и лечение /А.В.Охлобыстин // Рос. мед. журн. – 2003. –Т.5, № 2. – С. 24-28.
  109. Оценка значимости новых способов диагностики и лечения при заболеваниях внепеченочных желчных протоков / Ю.Ш. Розиков, Е.В. Галаева, М.В. Чернов [и др.] // Эксперимент. клин. гастроэнтерол. – 2005. – № 2. – С. 59-63.
  110. Пархоменко Л.К. Молекулярные механизмы желчеобразования / Л.К. Пархоменко, А.В. Ещенко // Сучасна гастроентерологія. – 2004. – № 1 (15). – С. 90-94.
  111. Плотникова Е.Ю. Лечение гипермоторной дисфункции желчевыводящих путей / Е.Ю. Плотникова, Э.И. Белобородова, Н.А. Дидковская // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. – 2006. – № 1–2. – С. М122.
  112. Полунина Т.Е. Желчнокаменная болезнь / Т.Е.Полунина // Лечащий врач. – 2005. – № 2. – С. 34-38.
  113. Пасиешвили Л.М. Механизмы формирования и пути коррекции дисфункции гепатобилиарной системы после холецистэктомии / Л.М.Пасиешвили, М.В. Моргулис // Сучасна гастроентерологія. – 2005. – № 2 (22). – С. 26-28.
  114. Рациональная диагностика и фармакотерапия заболеваний органов пищеварения: [справочник «VADE-MECUM Доктор Гастроэнтеролог» / под ред. проф. О.Я. Бабака, Н.В. Харченко]. – Киев: ООО «Ория «Здоров'я України», 2005. – 320 с.
  115. Решетняк В.И. Механизмы желчеобразования и первичный билиарной цироз: [монография] / Решетняк В.И. – М.: Издательский дом «Красная площадь», 2003. – 144 с.
  116. Римский ІІІ Консенсус: избранные разделы и комментарии: пособие для врачей / [Сост.: С.И. Пиманов, Н.Н. Силивончик]. – Витебск: Издательство ВГМУ, 2006. – 160 с.
  117. Ройберг Г.Е. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний внутренних органов / Г.Е.Ройберг, А.В. Струтынский. – М.: Изд-во “БИНОМ”, 1999. – 621 с.
  118. Рыжкова О.В. Двигательная функция желчного пузыря у больных желчнокаменной болезнью по данным динамической сцинтиграфии / О.В. Рыжкова, Н.Г. Ефимова, Р.Г. Сайфутдинов // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2006. – Т. 16, № 1. – С. 96.
  119. Синяченко О.В. Клинико-патогенетическое значение изменений физико-химических свойств биологических жидкостей и их коррекция при хроническом рецидивирующем панкреатите / О.В. Синяченко, Н.Б. Губергриц, О.А. Челоманов // Сучасна гастроентерологія. – 2003. – № 1 (11). – С. 59 – 65.(
  120. Современные подходы к лечению больных желчнокаменной болезнью, осложненной хроническим панкреатитом / В.В. Стрижелецкий, А.П. Михайлов, С.Н. Мехтиев [и др.] // Эндоскопическая хирургия. – 2005. – № 1 (продолж. 2). – С. 183-184.
  121. Степанов Ю.М. Раціональна гепатологія: навч. посібник для лікарів / Степанов Ю.М., Доценко М.Я., Мірошниченко В.А. – Дніпропетровськ: Свідлер, 2005. – 184 с.
  122. Ткаченко Е.И. Питание, эндоэкология человека, здоровье, болезни, современный взгляд на проблему их взаимосвязей / Е.И. Ткаченко // Терапевтический архив. – 2004. – № 2. – С. 67-71.
  123. Ткаченко Е.И. Терапия экзокринной недостаточности поджелудочной железы у больных хроническим панкреатитом / Е.И. Ткаченко, Ю.П. Успенский, И.Г. Пахомова // Гастроэнтерология (приложение Consilium medicum). **–** 2006. **–** № 2 (8). **–** С. 38-42.
  124. Фадеенко Г.Д. Возможности патогенетической терапии дисфункции желчевыводящих путей / Г.Д. Фадеенко // Сучасна гастроентерологія. – 2005. – № 2 (22). – С. 20-25.
  125. Філіпов Ю.О. Динаміка поширеності захворюваності основними хворобами органів травлення в Україні за 10 останніх років (1997-2006 рр.) / Ю.О.Філіпов, І.Ю. Скирда / Гастроентерологія: Міжвiд. зб. – Днiпропетровськ, 2008. – Вип. 40. – С. 3-10.
  126. Халафян А.А. STATISTICA 6. Статистический анализ данных. 3-е изд. Учебник – М.: ООО «Бином-Пресс», 2008 г. – 512 с.
  127. Харченко Н.В. Клініко-біохімічна ефективність препарату "Хофітол" при дисфункції сфінктера Одді у хворих з післяхолецистектомічним синдромом / Н.В. Харченко, Г.А. Анохіна, І.Я. Лопух // Сучасна гастроентерологія. – 2006. – № 1. – С. 46-49.
  128. Харченко Н.В. Клініко-лабораторні та сонографічні особливості неускладнених форм холестерозу жовчного міхура / Н.В. Харченко, Е.П. Демида // Сучасна гастроентерологія. **–** 2005. **–** № 2. **–** С. 34-37.
  129. Харченко Н.В. Методи дослідження функціонального стану сфінктера Одді / Н.В. Харченко, Г.А. Дорогавцева, О.П. Черепинська // Сучасна гастроентерологія. – 2008. – № 3. – С. 90-95.
  130. Харченко Н.В. Постхолецистэктомический синдром: современные подходы к диагностике и лечению / Н.В. Харченко, В.В. Черненко // Український терапевтичний журнал. – 2004. – № 3. – С. 104-110.
  131. Харченко Н.В. Стан моторики жовчного міхура та корекція порушень у хворих на холестероз жовчного міхура / Н.В.Харченко, Е.П. Демида, О.Б. Динник // Сучасна гастроентерологія. – 2004. – № 4 (18). – С. 33-36.
  132. Хворостинка В.Н. Нарушении желчеобразования и желчевыделения у больных хроническим бескаменным холециститом с сопутствующей гипотонически-гипокинетической дискинезией жёлчного пузыря / В.Н. Хворостинка, К.В. Вовк // Укр. терапевтичний журн. – 2004. – № 4. – С. 38-42.
  133. Холестероз желчного пузыря и атерогенная дислипидемия: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение / Л.Б. Лазебник, О.Н. Овсянникова, Л.А. Звенигородская [и др.] // Терапевтический архив. – 2008. – № 1. – С. 57-61.
  134. Холестероз желчного пузыря: руководство / А.А. Ильченко, И.А. Морозов, С.Г.Хомерики, Ю.Н.Орлова. – М.: ГЭОТАР–Медицина, 2007. – 232с.
  135. Циммерман Я.С. Постхолецистэктомический синдром: современный взгляд на проблему / Я.С. Циммерман, Т.Г. Кунстман // Клиническая медицина. – 2006. – № 8. – С. 4-11.
  136. Циммерман Я.С. Хронический панкреатит: современное состояние проблемы / Я.С.Циммерман // Клиническая медицина. – 2007. – № 1. – С. 16 – 20.
  137. Циммерман Я.С. Хронический холецистит и его клинические «маски»: диагностика и дифференциальная диагностика / Я.С. Циммерман // Клиническая медицина. – 2006. – № 5. – С. 4-12.
  138. Цуканов В.В. Критерии диагностики бескаменных заболеваний желчевыводящих путей / В.В. Цуканов, Ю.Л. Тонких // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2005. – Т. 15, № 1 (Прилож. № 24). – С. 92.
  139. Черненков Ю.В. Современные методы лечения функциональных расстройств билиарного тракта у подростков / Ю.В. Черненков // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2005. – Т. 15, № 1 (Прилож. № 24). – С. 93.
  140. Чубенко С.С. Микрохолелитиаз / С.С.Чубенко // Doctor. – 2004.–№3. – С. 23 – 24.
  141. Чубенко С.С. Микрохолелитиаз: клинические аспекты, тактика лечения / С.С.Чубенко // Гастроентерологія: Міжвiд. зб. – Днiпропетровськ, 2008. – Вип. 40. – С. 208-214.
  142. Шептулин А.А. Римские критерии функциональных расстройств желчного пузыря и сфинктера Одди: спорные и нерешенные вопросы / А.А. Шептулин // Рос. журн. гастроэнтерол., гепатол., колопроктол. – 2005. **–** № 3. – С. 70-74.
  143. Шептулин А.А. Современные принципы диагностики и ферментной терапии внешнесекреторной недостаточности поджелудочной железы / А.А. Шептулин // Клиническая медицина. – 2006. – № 8. – С. 11-14.
  144. Шипулин В.П. Дисфункция желчного пузыря и сфинктера Одди у больных с хроническими диффузными заболеваниями печени: методы их коррекции / В.П. Шипулин // Сімейна медицина. – 2005. – № 2. – С. 76-79.
  145. Шульпекова Ю.О. Лекарственные средства воздействующие на моторику билиарного тракта / Ю.О. Шульпекова // Клин. перспективы гастроэнтерологии и гепатологии. – 2005. – № 1 . – С. 25-30.
  146. Щербинина М.Б. «Урсолизин» в арсенале украинских врачей / М.Б. Щербинина, Т.В. Фаитеева // Сучасна гастроентерологія. – 2008. – № 4 (42). – С. 52-56.
  147. Щербинина М.Б. Влияние «Урсофалька» на иммунный статус пациентов с холестерозом желчного пузыря в зависимости от показателя общего холестерина сыворотки крови / М.Б.Щербинина, М.И. Бабец, В.И. Кудрявцева // Сучасна гастроентерологія. – 2008. – № 1 (39). – С. 62-66.
  148. Щербинина М.Б. Влияние «Урсофалька» на модификацию холестероза желчного пузыря и состояния липидного обмена / М.Б. Щербинина, Е.В. Закревская, Г.В. Лукинов // Сучасна гастроентерологія. – 2007. – № 3 (35). – С. 47-51.
  149. Щербинина М.Б. Желчнокаменная болезнь, холестероз желчного пузыря, ксантогранулематозный холецистит: клинико-морфологические параллели / М.Б. Щербинина, Е.В. Закревская // Терапевтический архив. – 2008. – № 2. – С. 66-71.
  150. Щербинина М.Б. Особливості клінічних проявів та морфофункціонального стану гастродуоденальної зони у пацієнтів з біліарним сладжем / М.Б. Щербинина, В.М. Гладун, С.І. Фещенко // Гастроентерологія: міжвiд. зб. – Днiпропетровськ, 2008. – Вип. 40. – С. 221-227.
  151. Щербинина М.Б. Отечественный препарат урсодезоксихолевой кислоты «Урсохол»: возможности терапии дискинезий желчевыводящих путей / М.Б. Щербинина, Э.И. Литвяк // Сучасна гастроентерологія. – 2005. – № 4 (24). – С. 80-84.
  152. Экстренная хирургия желчных путей / под ред. П.Г. Кондратенко. – Донецк: ООО «Лебедь», 2005. – 434 с.
  153. Эффективность новых способов диагностики и лечения при заболеваниях внепеченочных желчных протоков / А.В. Артемов, Ю.Ш. Розиков, Н.Н. Булатов [и др.] // Медицинская визуализация. – 2006. – № 6. – С. 60-64.
  154. Яковенко Э.П. Механизмы желчеобразования и желчегонные препараты / Э.П. Яковенко, Н.А. Агафонова // Русский медицинский журн. – 2005. – Т. 7, № 1 (Прилож.). – С. 43-48.
  155. Яковенко Э.П. Нарушение механизмов желчеобразования и методы их коррекции / Э.П. Яковенко // Сучасна гастроентерологія. – 2003. – № 4 (14). – С. 8-15.
  156. A comparative study of microstructural development in paired human hepatic and gallbladder biles / D. Weihs, J. Schmidt, D. Danino [et al.] // Biochim. Biophys. Acta. – 2007.– Vol. 1771, № 10.– P. 1289-1298.
  157. Activation of liver X receptor sensitizes mice to gallbladder cholesterol crystallization / H. Uppal, Y. Zhai, A. Gangopadhyay [et al.] // Hepatology. – 2008. – Vol. 47, № 4. – P. 1331-1342.
  158. Acute biliary pancreatitis: detection of common bile duct stones with endoscopic ultrasound / B. Stabuc, D. Drobne, I. Ferkolj [et al.] // Eur J Gastroenterol Hepatol. – 2008. – Vol. 20, N 12. – P. 1171-1175.
  159. Acute idiopathic pancreatitis: does it really exist or is it a myth? / S.E. van Brummelen, N.G. Venneman, K.J. van Erpecum [et al.] // Scand. J. Gastroenterol. Suppl. – 2003 – Vol. 239. – P. 117-122.
  160. Attasaranya S. Choledocholithiasis, ascending cholangitis, and gallstone pancreatitis / S. Attasaranya, E.L. Fogel, G.A. Lehman. // Med Clin North Am. – 2008 – Vol. 92, № 4. – Vol. 925-960.
  161. Bickford C.L. Biliary sludge and hyperbilirubinemia associated with ceftriaxone in an adult: case report and review of the literature / C.L. Bickford, A.P. Spencer // Pharmacotherapy. – 2005. – Vol. 25, № 10. – P. 1389-1395.
  162. Biliary complications after orthotopic liver transplantation: MRCP findings / R. Girometti, L. Cereser, G. Como [et al.] // Abdominal imaging. – 2008. – Vol. 33, № 5. – P. 542-554.
  163. Biliary disease after liver transplantation: the experience of the King Faisal Specialist Hospital and Research Center, Riyadh / M.S. Khuroo, H. Al Ashgar, N.S. Khuroo // J. Gastroenterol. Hepatol. – 2005. – Vol. 20, № 2. – P. 217-228.
  164. Biliary microlithiasis in patients with idiopathic acute pancreatitis and unexplained biliary pain: response to therapy / V.A. Saraswat, B.C.Sharma, D.K. Agarwal [et al.] // J. Gastroenterol. Hepatol. – 2004. – Vol. 19, № 10. – P. 1206-1211.
  165. Biliary sludge: the sluggish gallbladder / P. Pazzi, S. Gamberini, P. Buldrini // Digestive and liver disease. – 2003 – Vol. 35, suppl. 3. – P. 39-45.
  166. Canlas K.R. Role of endoscopic retrograde cholangiopancreatography in acute pancreatitis / K.R. Canlas, M.S. Branch // World J Gastroenterol. – 2007 – Vol. 13, № 47. – Vol. 6314-6320.
  167. Cappell M.S. Acute pancreatitis: etiology, clinical presentation, diagnosis, and therapy / M.S. Cappell // Med.Clin. North Am. – 2008.- Vol. 92, № 4. – P. 889-923.
  168. Chathadi K.V. Motility and dysmotility of the biliary tract / K.V. Chathadi, G.H. Elta // Semin. Gastrointest. Dis. – 2003. – Vol. 14, № 4. – P. 199-207.
  169. Cholecystitis during pregnancy. A case report and brief review of the literature / C. Chloptsios, V. Karanasiou, G. Ilias [ et al.] // Clin. Exp. Obstet. Gynecol. – 2007.– Vol. 34, № 4. – P. 250-251.
  170. Cholelithiasis and biliary sludge in Downs syndrome patients / M.C. Boëchat, K.S. Silva, J.C. Llerena [et al.] // Sao Paulo Med. J. – 2007.– Vol. 125, № 6. – P. 329-332.
  171. Cholesterol saturation rather than phospholipid/bile salt ratio or protein content affects crystallization sequences in human gallbladder bile / N.G. Venneman, P. Portincasa, G.P. Vanberge-Henegouwen [et al.] // Eur. J. Clin. Invest. – 2004. – Vol. 34, № 10. – P. 656-663.
  172. Comparison of surveys used to measure physical activity / W.Brown, A. Bauman, T. Chey // Aust. N. Z. J. Public Health. – 2004. – № 28. – P. 128 – 134.
  173. Complications of gallstone disease in kidney transplantation patients / S. Sarkio, K. Salmela, L. Kyllönen [et al.] // Nephrol. Dial. Transplant. – 2007. – Vol. 22, № 3. – P. 886-890.
  174. Definitions, pathophysiology, and epidemiology of acute cholangitis and cholecystitis: Tokyo Guidelines / Y. Kimura, T. Takada, Y. Kawarada [et al.] // J Hepatobiliary Pancreat. Surg. – 2007. – Vol. 14, № 1. – P. 15-26.
  175. Dhiman R.K. Is there a link between oestrogen therapy and gallbladder disease? /R.K. Dhiman, Y.K. Chawla // Expert. Opin. Drug Saf. – 2006. – Vol. 5, № 1. – P. 117-129.
  176. Drossman D.A. Rome III: New standard for functional gastrointestinal disorders / D.A. Drossman, D.L. Dumitrascu // J. Gastrointestin. Liver. Dis. – 2006. – Vol. 15, № 3. – P. 237-241.
  177. Early ERCP for gallstone pancreatitis: for whom and when? / K.E. Behrns, S.W. Ashley, J.G. Hunter [et al.] // J Gastrointest Surg. – 2008. – Vol. 12, № 4. – P. 629-633.
  178. Effect of gallbladder mucin of the crystallization of cholesterol in bile / M. Wilhelmi, C. Jungst, M. Mock [et al.] // Eur. J. Gastroenterol. Hepatol. – 2004. – Vol. 16, № 12. – P. 1301-1307.
  179. Elta G.H. Sphincter of Oddi dysfunction and bile duct microlithiasis in acute idiopathic pancreatitis / G.H. Elta // World J. Gastroenterol. – 2008 – Vol. 14, № 7. – P. 1023-1026.
  180. Esteller A. Physiology of bile secretion / A. Esteller // World J. Gastroenterol. – 2008. – Vol. 14, № 37. – P. 5641-5649.
  181. Estimation of ten-year risk of fatal cardiovascular disease in Europe: the SCORE project. / R.M. Conroy, K. Pyorala, A.P. Fitzgerald [et al.] // Eur. Heart J. – 2003. – Vol. 24, № 11. – P. 987-1003.
  182. Evaluation of surgical outcomes and gallbladder characteristics in patients with biliary dyskinesia / M.S. Sabbaghian, B.S. Rich, G.D. Rothberger [et al.] // J. Gastrointest. Surg. – 2008. – Vol. 12, № 8. – P. 1324-1330.
  183. Functional gallbladder and sphincter of oddi disorders / J. Behar, E. Corazziari, M. Guelrud [et al.] // Gastroenterology. – 2006. – Vol. 130, № 5. – P. 1498-1509.
  184. Gallbladder disease among obese patients in Taiwan / P.L. Liew, W. Wang, Y.C. Lee [et al.] // Obes. Surg. – 2007. – Vol. 17, № 3. – P. 383-390.
  185. Garg P.K. Is biliary microlithiasis a significant cause of idiopathic recurrent acute pancreatitis? A long-term follow-up study / P.K. Garg, R.K. Tandon, K. Madan // Clin. Gastroenterol. Hepatol. – 2007 – Vol. 5, № 1. – P. 75-79.
  186. George J. Biliary and gallbladder dyskinesia / J. George, J. Baillie // Curr. Treat. Options Gastroenterol. – 2007. – Vol. 10, № 4. – P. 322-327.
  187. González-Pérez A. Gallbladder disease in the general population: association with cardiovascular morbidity and therapy / A. González-Pérez, L.A. García Rodríguez // Pharmacoepidemiol. Drug. Saf. – 2007. – Vol. 16, № 5. – P. 524-531.
  188. Grünhage F. Gallstone disease. Pathogenesis of gallstones: A genetic perspective. Best practice and researh / F. Grünhage, F. Lammert // Clinical Gastroenterology. – 2006. – Vol. 20, № 6. – P. 997-1015.
  189. Helicobacter pylori and cholesterol gallstone formation in C75L/J mice: a prospective study / K.J. Maurer, A.B. Rogers, Z. Ge [et al.] // Am. J. Physiol. Gastrointest. Liver Physiol. – 2006. – Vol. 290. – P.175-182.
  190. Identification of cholelithogenic enterohepatic Helicobacter species and their role in murine cholesterol gallstone formation / K.J. Maurer, M.M. Ihrig, A.B. Rogers [et al.] // Gastroenterology. – 2005. – Vol. 128, № 4. – P. 1023-1033.
  191. Ikegami T. Ursodeoxycholic acid: Mechanism of action and novel clinical applications / T. Ikegami, Y. Matsuzaki // Hepatol. Res. – 2008. – Vol. 38, № 2. – P. 123-131.
  192. Incidence and management of biliary pancreatitis in cholecystectomized patients. Results of a 7-year study / B. Gloor, P.F. Stahel, C.A. Müller [et al. // J. Gastrointest. Surg. – 2003. – Vol. 7, № 3. – P. 372-377.
  193. Incidence of gallstone disease in Italy: Results from a multicenter, population-based Italian study (the MICOL project). / D. Festi, A. Dormi, S. Capodicasa [et al.] // World J Gastroenterol. – 2008. – Vol. 14, № 34. – P. 5282-5289.
  194. Incidence, natural history, and risk factors for biliary sludge and stones during pregnancy / C.W. Ko, S.A. Beresford, S.J. Schulte [et al.] // Hepatology. – 2005. – Vol. 41, № 2. – P. 359-365.
  195. Incidence, risk factors, and complications of cholelithiasis in patients with home parenteral nutrition / X. Dray, F. Joly, D. Reijasse [et al.] // J. Am. Coll. Surg. – 2007. – Vol. 204, № 1. – P. 13-21.
  196. Insulin resistance and incident gallbladder disease in pregnancy / C.W. Ko, S.A. Beresford, S.J. Schulte [et al.] // Clin. Gastroenterol. Hepatol. – 2008. – Vol. 6, № 1. – P. 76-81.
  197. Ishizaki K. Hepatoprotective bile acid 'ursodeoxycholic acid (UDCA)' Property and difference as bile acids / K. Ishizaki, T. Imada, M. Tsurufuji // Hepatol. Res. – 2005 – Vol. 33, № 2. – Vol. 174-177.
  198. Jain R. Biliary Sludge: When Should It Not be Ignored? / R. Jain // Curr. Treat. Options Gastroenterol. – 2004. – Vol. 7, № 2. – P. 105-109.
  199. Jungst C. Gallstone disease: Microlithiasis and sludge / C. Jungst, G.A. Kullak-Ublick, D. Jungst // Best Pract. Res. Clin. Gastroenterol. – 2006. – Vol. 20, № 6. – P. 1053-1062.
  200. Kaplan G.D. Prophylaxis against gallstone formation with ursodeoxycholic acid in patients participating in a very-low-calorie diet program / G.D. Kaplan, V. Brinkman-Kaplan, F.F. Vickers // Ann. Intern. Med. – 1995. – Vol. 122, № 12. – P. 899-905.
  201. Kaw M. ERCP, biliary crystal analysis, and sphincter of Oddi manometry in idiopathic recurrent pancreatitis / M. Kaw, G. J. Jr. Brodmerkel // Gastrointest. Endosc. – 2002. – Vol. 55, № 2. – P. 157-162.
  202. Keizman D. The clinical significance of bile duct sludge: is it different from bile duct stones? / D. Keizman, M. Ish-Shalom, F.M. Konikoff // Surg. Endosc. – 2007. – Vol. 21, № 5. – P. 769-773.
  203. Khan M. K. Oral contraceptives in gall stone diseases / M.K. Khan, M.A. Jalil, M.S. Khan. // Mymensingh Med J. – 2007 – Vol. 16, № 2. – P. 40-45.
  204. Kingsnorth A. Acute pancreatitis / A. Kingsnorth // Brit. Med. J. – 2006. – Vol. 332, № 5. – P. 1072-1076.
  205. Kinney T. P. Approach to acute, recurrent, and chronic pancreatitis / T.P. Kinney, M.L. Freeman // Minn. Med. – 2008 – Vol. 91, № 6. – P. 29-33.
  206. Ko C. W. Biliary sludge / C. W. Ko, J. H. Sekijima, S. P. Lee // Ann. Intern. Med. – 1999. – Vol. 16, № 130. – P. 301-311.
  207. Ko C. W. Gastrointestinal disorders of the critically ill. Biliary sludge and cholecystitis / C. W. Ko, S. P. Lee // Best. Pract. Res. Clin. Gastroenterol. – 2003. – Vol. 17, № 3. – P. 383-396.
  208. Ko C. W. Magnesium: does a mineral prevent gallstones? / C.W. Ko // Am. J. Gastroenterol. – 2008 – Vol. 103, № 2. – P. 375-382.
  209. Ko C. W. Biliary sludge is formed by modification of hepatic bile by the gallbladder mucosa / C. W. Ko, S. J. Schulte, S. P. Lee // Clin. Gastroenterol. Hepatol. – 2005 – Vol. 3, № 7. – 672-678.
  210. Lambou-Gianoukos S. Lithogenesis and bile metabolism / S. Lambou-Gianoukos, S.J. Heller // Surg. Clin. North. Amer. – 2008. – Vol. 88, № 6. – P. 1175-1179.
  211. Lammert F. Gallstone disease: from genes to evidence-based therapy / F. Lammert, J.F. Miquel // J. Hepatol. – 2008. – Vol. 48, № 1. – Vol. 124-135.
  212. Lehman GA. Acute recurrent pancreatitis / G.A. Lehman // Can. J. Gastroenterol. – 2003. – Vol. 17, № 6. – P. 381-383.
  213. Lipid peroxidation and mucin secretagogue activity in bile of gallstone patients / C. Jüngst, N. Sreejayan, M.I. Eder [et al.] // Eur. J. Clin. Invest. – 2007. – Vol. 37, № 9. – P. 731-736.
  214. Magnetic resonance cholangiopancreatography in the preoperative assessment of patients with biliary pancreatitis / E. De Waele, B. Op de Beeck, B. De Waele [et al.] // Pancreatology. – 2007. – Vol. 7, № 4. – P. 347- 351.
  215. Marschall H.U. Gallstone disease / H.U.Marschall, C. Einarsson // J. Intern. Med. – 2007. – Vol. 261, № 6. – P. 529-542.
  216. Microlithiasis: an important cause of "idiopathic" acute pancreatitis? / N. G. Venneman, S. E. van Brummelen, G. P. van Berge-Henegouwen [et al.] // Ann. Hepatol. – 2003. – Vol. 2, № 1. – P. 30 –35.
  217. More than just stones: a pictorial review of common and less common gallbladder pathologies / J. Ash-Miles, H. Roach, J. Virjee [et al.] // Curr. Probl. Diagn. Radiol. – 2008. – Vol. 37, № 5. – P. 189-202.
  218. MR imaging of the gallbladder: a pictorial essay / O.A. Catalano, D.V. Sahani, S.P. Kalva [et al.] // Radiographics. – 2008.– Vol. 28, № 1. – P. 135–155.
  219. Novacek G. Gender and gallstone disease. Wiener medizinische / G. Novacek // Wochenschrift. – 2006. – Bd. 156, № 19-20. – P. 527-533.
  220. Palazzo L. Biliary stones: including acute biliary pancreatitis / L. Palazzo, D. O'Toole // Gastrointest. Endosc. Clin. N. Amer. – 2005 – Vol. 15, № 1. – P. 63-82.
  221. Paumgartner G. Mechanisms of action and therapeutic efficacy of ursodeoxycholic acid in cholestatic liver disease / G. Paumgartner, U. Beuers // Clin. Liver Dis. – 2004. – Vol. 8, № 1. – P. 67-81.
  222. Paumgartner G. Ursodeoxycholic Acid in Cholestatic Liiver Disease: Mechanisms of Action and Therapeutic Use Revisited / G. Paumgartner, U. Beuers // Hepatology. – 2002. – № 36. – P. 525-531.
  223. Petrone M.C. Endoscopic ultrasonography for evaluating patients with recurrent pancreatitis / M.C. Petrone, P.G. Arcidiacono, P.A. Testoni // World J. Gastroenterol. – 2008. – Vol. 14, № 7. – P. 1016-1022.
  224. Physical activity and gallbladder disease determined by ultrasonography / A.M. Kriska, J.S. Brach, B.J. Jarvis [et al.] // Med. Sci. Sports Exerc. – 2007. – Vol. 39, № 11. – P. 1927-1932.
  225. Porcelain gallbladder / H.P. Liang, W. K. Cheung, F.H. Su [et al.] // J. Amer. Geriatr. Soc. – 2008. – Vol. 56, № 5. – P. 960-961.
  226. Portincasa P. Smooth muscle function and dysfunction in gallbladder disease / P. Portincasa, A. Di Ciaula, G.P. van Berge-Henegouwen // Cur. Gastroenterol. Rep. – 2004. – Vol. 6, № 2. – P. 151-162.
  227. Portincasa P. Cholesterol gallstone disease / P. Portincasa, A. Moschetta, G. Palasciano // Lancet. – 2006. – Vol. 368, № 9531. – P. 230-239.
  228. Poupon R. Pathophysiology of biliary lithiasis / R. Poupon // La Revue du praticien. – 2007. – Vol. 57, № 19. – P. 2115-2121.
  229. Pozo M. J. Chemical mediators of gallbladder dysmotility / M.J. Pozo, P.J. Camello, G.M. Mawe // Curr. Med. Chem. – 2004. – Vol. 11, № 13. – P. 1801-1812.
  230. Predictors of gallstone composition in 1025 symptomatic gallstones from Northern Germany / C. Schafmayer, J. Hartleb, J. Tepel [et al.] // BMC Gastroenterol. – 2006. – Vol. 22, № 6. – P.36.
  231. Prospective evaluation of endoscopic ultrasonography and microscopic examination of duodenal bile in the diagnosis of cholecystolithiasis in 45 patients with normal conventional ultrasonography / P. Dahan, C. Andant, P. Lévy [et al.] // Gut. – 1996. – Vol. 38, № 2. – P. 277-281.
  232. Prospective evaluation of endoscopic ultrasonography in the diagnosis of biliary microlithiasis in patients with normal transabdominal ultrasonography / S.A. Mirbagheri, M. Mohamadnejad, J. Nasiri [et al.] // J. Gastrointest. Surg. – 2005.– Vol. 9, № 7. – P. 961-964.
  233. Quality of life (GIQLI) and laparoscopic cholecystectomy usefulness in patients with gallbladder dysfunction or chronic non-lithiatic biliary pain (chronic acalculous cholecystitis) / M. Planells Roig, J. Bueno Lledo, A. Sanahuja Santafe [et al.] // Rev. Esp. Enferm. Dig. – 2004. – Vol. 96, № 7. – P. 446-451.
  234. Risk factors and outcomes in post-liver transplantation bile duct stones and casts: A case-control study / B.J. Spier, P.R. Pfau, Lorenze K.R. [et al.] // Liver. Transpl. – 2008. – Vol. 14, № 10. – P. 1461–1465.
  235. Risk factors associated with gallstone and biliary sludge formation during pregnancy / F.F. Bolukbas, C. Bolukbas, M. Horoz [et al.] // J. Gastroenterol. Hepatol. – 2006. – Vol. 21, № 7. – P. 1150-1153.
  236. Role of endoscopic ultrasonography in prevention of unnecessary endoscopic retrograde cholangiopancreatography: a prospective study of 150 patients / R. Sotoudehmanesh, S. Kolahdoozan, A.A. Asgari [et al.] // J. Ultrasound. Med. – 2007. – Vol. 26, № 4. – P. 455-460.
  237. Role of helical CT in diagnosis of gallstone ileus and related conditions / F. Lassandro, S. Romano, A. Ragozzino [et al.] // Amer. J. Roentgenol. – 2005. – Vol. 185, № 5. – P. 1159-1165.
  238. Sanders G. Gallstones / G. Sanders, A.N. Kingsnorth // Brit. Med. J. – 2007. – Vol. 335, № 7614. – P. 295-299.
  239. Schirmer B.D. Cholelithiasis and cholecystitis / B.D.Schirmer, K.L. Winters, R.F. Edlich // J. Long Term Eff. Med. Implants. – 2005. – № 15. – P. 329-338.
  240. Schneider A. The MANNHEIM classification of chronic pancreatitis: introduction of a unifying classification system based on a review of previous classifications of the disease / A. Schneider, J. M. Löhr, M. V. Singer // J. Gastroenterol. – 2007. – Vol. 42, № 2. – P. 101–119.
  241. Short-term ursodeoxycholic acid treatment improves gallbladder bile turnover in gallstone patients: a randomized trial / M. P. Guarino, S. Carotti, M. Sarzano [et al.] // Neurogastroenterol. Motil. – 2005. – Vol. 17, № 5. – P. 680-686.
  242. Small gallstones, acute pancreatitis, and prophylactic cholecystectomy / R. Costi, V. Violi, L. Roncoroni [et al.] // Amer. J. Gastroenterol. – 2006. – Vol. 101, № 7. – P. 1671.
  243. Small gallstones, preserved gallbladder motility, and fast crystallization are associated with pancreatitis / N.G.Venneman, W. Renooij, J.F.Rehfeld [et al.] // Hepatol. Dis. – 2005. – Vol. 41, № 4. – P. 738-746.
  244. Spanier B. W. Epidemiology, aetiology and outcome of acute and chronic pancreatitis: An update / B.W. Spanier, M.G. Dijkgraaf, M.J. Bruno // Best Pract. Res. Clin. Gastroenterol. – 2008 – Vol. 22, № 1. – Vol. 45-63.
  245. Spontaneous cholecysto- and hepatolithiasis in Mdr2-/- mice: A model for low phospholipid-associated cholelithiasis / F. Lammert, D.Q. Wang, S. Hillebrandt [et al.] // Hepatology. – 2004. – Vol. 39, № 1. – P. 117-128.
  246. Sreenarasimhaiah J. Prevention or Surgical Treatment of Gallstones in Patients Undergoing Gastric Bypass Surgery for Obesity / J. Sreenarasimhaiah // Curr. Treat. Options Gastroenterol. – 2004. – Vol. 7, № 2. – P. 99-104.
  247. Talley N.J. Functional gastrointestinal disorders in 2007 and Rome III: something new, something borrowed, something objective / N.J. Talley // Rev. Gastroenterol. Disord. – 2007. – Vol. 7, № 2. – P. 97-105.
  248. Tazuma S. Gallstone disease: Epidemiology, pathogenesis, and classification of biliary stones (common bile duct and intrahepatic). Best practice and researh / S. Tazuma // Clin. Gastroenterol. – 2006. – Vol. 20, № 6. – P. 1075-1083.
  249. The role of ultrasound in biliary and pancreatic diseases / L. Gandolfi, F. Torresan, L. Solmi [et al.] // Eur. J. Ultrasound. – 2003 – Vol. 16, № 3. – 141 – 159.
  250. Tsai C.J. Steatocholecystitis and Fatty Gallbladder Disease / C. J. Tsai // Dig. Dis. Sci. – 2008. – № 18. – P. 118-121.
  251. Ultrasonographic and spiral CT evaluation of simple and complicated acute cholecystitis: diagnostic protocol assessment based on personal experience and review of the literature / M. De Vargas Macciucca, S. Lanciotti, M..L. De Cicco // Radiol. Med. (Torino). – 2006. – Vol. 111, № 2. – P. 167-180.
  252. Ultrasonography in the diagnosis of true gallbladder polyps: the contradiction in the literature / N. Akyürek, B. Salman, O. Irkörücü [et al.] // HPB (Oxford). – 2005. – Vol. 7, № 2. – P. 155-158.
  253. Ursodeoxycholic acid exerts no beneficial effect in patients with symptomatic gallstones awaiting cholecystectomy / N.G.Venneman, M.G.Besselink, Y.C. Keulemans [et al.] // Hepatology. – 2006. – Vol. 43, № 6. – P. 1276-1283.
  254. Ursodeoxycholic acid improves gastrointestinal motility defects in gallstone patients / A. Colecchia, G. Mazzella, L. Sandri [et al.] // World J. Gastroenterol. – 2006. – Vol. 12, № 33. – P. 5336– 5343.
  255. Ursodeoxycholic acid improves muscle contractility and inflammation in symptomatic gallbladders with cholesterol gallstones / M.P. Guarino, P. Cong, M. Cicala [et al.] // Gut. – 2007– Vol. 56, № 6. – P. 815-820.
  256. Ursodeoxycholic acid reduces lipid peroxidation and mucin secretagogue activity in gallbladder bile of patients with cholesterol gallstones / C. Jüngst, N. Sreejayan, B. Zündt [et al.] // Eur. J. Clin. Invest. – 2008. – Vol. 38, № 9. – P. 634-639.
  257. Ursodeoxycholic acid treatment for patients with postcholecystectomy pain and bile microlithiasis / N. Okoro, A. Patel, M. Goldstein [et al.] // Gastrointest Endosc. – 2008. – Vol. 68, № 1. – P. 69-74.
  258. Usefulness of endoscopic ultrasound in patients at high risk of choledocho-lithiasis / G. Dittrick, J.P. Lamont, J.A. Kuhn [et al.] // Proceedings (Baylor University. Medical Center). – Dittrick G, Lamont JP, Kuhn JA 2005 – Vol. 18, № 3. – P. 211-213.
  259. Utility of endoscopic ultrasonography in the etiological diagnosis of patients with acute idiopathic pancreatitis / A. Repiso Ortega, R. Gómez-Rodríguez, F. de González [et al.] // Gastroenterol. Hepatol. – 2008. – Vol. 31, № 4. – P. 207-212.
  260. Venneman N.G. Gallstone disease: Primary and secondary prevention. Best practice and researh / N.G. Venneman, K.J. van Erpecum // Clinical Gastroenterology. – 2006. – Vol. 20, № 6. – P. 1063-1073.
  261. Vonlaufen A. Molecular mechanisms of pancreatitis: current opinion. / A. Vonlaufen, J.S. Wilson, M.V. Apte. // J Gastroenterol Hepatol. – 2008 – Vol. 23, № 9. – P. 1339-1348.
  262. Vraco J. Increased gallbladder trypsin in acute cholecystitis indicates functional disorder in the sphincter of oddi and could make EPT a logical procedure / J. Vraco, K.L. Wiechel // Surg. Laparosc. Endosc. Percutan. Tech. – 2003. – Vol. 13, № 5. – P. 308-313.
  263. When is pancreatitis considered to be of biliary origin and what are the implications for management? / N. Alexakis, M. Lombard, M. Raraty [et al.] // Pancreatology. – 2007. – Vol. 7, № 2–3. – P. 131-141.
  264. Wilcox C.M. Role of endoscopic evaluation in idiopathic pancreatitis: a systematic review / C.M. Wilcox, S. Varadarajulu, M.Eloubeidi // Gastrointest. Endosc. – 2006. – Vol. 63, № 7. – P. 1037-1045.
  265. Williams C.I. Gallstone disease: current therapeutic practice / C.I. Williams, E.A. Shaffer // Curr. Treat. Options Gastroenterol. – 2008. – Vol. 11, № 2. – P. 71-77.
  266. Wittenburg H. Genetic predisposition to gallbladder stones / H. Wittenburg, F. Lammert // Seminars in liver disease. – 2007. – Vol. 27, № 1. – P. 109-121.
  267. Yusuf T.E. Role of endoscopic ultrasonography in diseases of the extrahepatic biliary system / T.E. Yusuf, M.S. Bhutani // J. Gastroenterol. Hepatol. – 2004. – Vol. 19, № 3. – P. 243-250.
  268. Zajaczek J.E. Value of radiological methods in the diagnosis of biliary diseases / J.E. Zajaczek, M. Keberle // Radiologe. – 2005. – Vol. 45, № 11. – P. 976-986.

Для заказа доставки данной работы воспользуйтесь поиском на сайте по ссылке: <http://www.mydisser.com/search.html>