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

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ’Я УКРАЇНИ

ЗАПОРІЗЬКА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ

На правах рукопису

ВОЛІК АНАТОЛІЙ ОЛЕКСАНДРОВИЧ

УДК 616.831-005-036.12-07:615.21

**КЛІНІКО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ ТА ПАТОПСИХОЛОГІЧНІ
ОСОБЛИВОСТІ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНУ ЦЕРЕБРАЛЬНУ ІШЕМІЮ**

14.01.15 – нервові хвороби

Дисертація на здобуття наукового ступеня
кандидата медичних наук

Науковий керівник

Бучакчийська Наталія Михайлівна

доктор медичних наук, професор

Запоріжжя – 2009

# ЗМІСТ

[ЗМІСТ 2](#_Toc237368902)

[ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ, СИМВОЛІВ, СКОРОЧЕНЬ І ТЕРМІНІВ 4](#_Toc237368903)

[ВСТУП 6](#_Toc237368904)

[РОЗДІЛ 1 ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ 11](#_Toc237368905)

[1.1. Етіопатогенетичні чинники та фактори ризику розвитку хронічної ішемії мозку 11](#_Toc237368906)

[1.2. Когнітивні розлади у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію 17](#_Toc237368907)

[1.3. Особливості мозкової гемодинаміки при дисциркуляторній енцефа­лопатії 23](#_Toc237368908)

[1.4. Функціональні зміни головного мозку у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію 27](#_Toc237368909)

[1.5. Лікування та профілактика хворих на дисциркуляторну енцефа­ло­патію 29](#_Toc237368910)

[РОЗДІЛ 2 МАТЕРІАЛ І МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ 35](#_Toc237368911)

[2.1. Клінічна характеристика обстежених хворих 35](#_Toc237368912)

[2.2. Методи дослідження 39](#_Toc237368913)

[2.2.1. Методи психодіагностичного дослідження 40](#_Toc237368914)

[2.2.2. Ультразвукова та транскраніальна доплерографія 42](#_Toc237368915)

[2.2.3. Комп’ютерна електроенцефалографія з топоселективним картуван­ням 45](#_Toc237368916)

[2.2.4. Статистичний метод дослідження 46](#_Toc237368917)

[РОЗДІЛ 3 ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ ТА ПАТОПСИХОЛО­ГІЧНИХ ПОРУШЕНЬ У ХВОРИХ НА I ТА II СТАДІЇ ДИСЦИРКУЛЯ­ТОР­НОЇ ЕНЦЕФАЛОПАТІЇ 47](#_Toc237368918)

[3.1. Особливості клінічного перебігу у хворих на хронічну ішемію мозку в залежності від стадії, статі та віку 47](#_Toc237368919)

[3.2. Особливості патопсихологічних порушень у хворих на I та II стадії дисциркуляторної енцефалопатії 53](#_Toc237368920)

[РОЗДІЛ 4 СТАН МОЗКОВОЇ ГЕМОДИНАМІКИ ЗА ДАНИМИ ЕКСТРА- І ТРАНСКРАНІАЛЬНОЇ ДОПЛЕРОГРАФІЇ ПРИ I ТА II СТАДІЯХ ДИСЦИР­КУЛЯТОРНОЇ ЕНЦЕФАЛОПАТІЇ 75](#_Toc237368921)

[РОЗДІЛ 5 СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ГОЛОВНОГО МОЗ­КУ ЗА ДАНИМИ ЕЛЕКТРОЕНЦЕФАЛОГРАФІЇ З КАРТУВАННЯМ У ХВОРИХ НА I ТА II СТАДІЇ ДИСЦИРКУЛЯТОРНОЇ ЕНЦЕФАЛОПАТІЇ 90](#_Toc237368922)

[РОЗДІЛ 6 ДИНАМІКА НЕВРОЛОГІЧНОГО СТАТУСУ, МОЗКОВОЇ ГЕ­МОДИНАМІКИ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ГОЛОВНОГО МОЗКУ У ХВОРИХ НА ДИСЦИРКУЛЯТОРНУ ЕНЦЕФАЛОПАТІЮ ПІД ВПЛИ­ВОМ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ 99](#_Toc237368923)

[АНАЛІЗ ТА УЗАГАЛЬНЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕННЯ 116](#_Toc237368924)

[ВИСНОВКИ 137](#_Toc237368925)

[ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ 139](#_Toc237368926)

[СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ 140](#_Toc237368927)

# ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ, СИМВОЛІВ, СКОРОЧЕНЬ І ТЕРМІНІВ

Абс. – абсолютна кількість

АГ – артеріальна гіпертензія

АТ – артеріальний тиск

БА – базилярна артерія

БВ – базальна вена

БЕА – біоелектрична активність

ВББ – вертебрально-базилярний басейн

ВСА – внутрішня сонна артерія

ГАМК – гама-аміномасляна кислота

ГПМК – гостре порушення мозкового кровообігу

ДЕ – дисциркуляторна енцефалопатія

ДДУХ – дегенеративно-дистрофічні ураження хребта

ЕЕГ – електроенцефалографія

ЗМА – задня мозкова артерія

ЗСА – загальна сонна артерія

ІХС – ішемічна хвороба серця

КР – когнітивні розлади

КФ – когнітивні функції

ЛКР – легкі когнітивні розлади

ЛШК – лінійна швидкість кровоплину

МАГ – магістральні артерії голови

МПА – міжпівкульова асиметрія

ПКР – помірні когнітивні розлади

ПМА – передня мозкова артерія

СМА – середня мозкова артерія

ТКДГ – транскраніальна доплерографія

УЗДГ – ультразвукова доплерографія

ФР – фактор ризику

ХА – хребетна артерія

ХІМ – хронічна ішемія мозку

ЦА – церебральний атеросклероз

ЦВЗ – цереброваскулярне захворювання

ЦВР – цереброваскулярна реактивність

ЦД – цукровий діабет

MMSE – Mini-Mental State Examination –
коротка шкала оцінки психічного статусу

n – кількість обстежених осіб

P – вірогідність розходжень показників

PI – пульсаційний індекс Гослінга

r – рівень кореляції

RI – індекс циркуляторного опору Пурселло

S/D – систоло-діастолічний індекс Стюарта

% – відносна кількість

# ВСТУП

**Актуальність теми.** Судинні захворювання головного мозку займають одне із провідних місць серед основних чинників смертності та інвалідизації населення [13, 23, 28, 34, 140, 237].

Особливе медико-соціальне значення проблеми цереброваскулярних захворювань (ЦВЗ) обумовило великий інтерес дослідників до їх вивчення. І в теперішній час ангіоневрологія стала однією із областей клінічної неврології, яка швидко розвивається [13, 28, 71, 93, 137]. Незважаючи на це, смертність від серцево-судинних захворювань в економічно розвинутих країнах продовжує складати від 12 до 15 % у загальній структурі смертності [140, 230, 238, 323]. Тому вивчення ранніх стадій недостатності мозкового кровообігу, коли найбільш ефективні лікувально-профілактичні заходи, має не тільки медичну, але й соціальну значимість [61, 66, 98, 102, 137].

Дисциркуляторна енцефалопатія (ДЕ) – це одна із актуальніших проблем сучасної неврології, що посідає провідне місце серед хронічної судинної патології головного мозку і, за даними епідеміологічних досліджень, становить близько 95 % від усіх ЦВЗ. З них 15 – 20 % обумовлені кардіогенною патологією, 47 – 55 % випадків – атеросклеротичним ураженням мозку в поєднанні з артеріальною гіпертензією (АГ) [50, 106, 238, 286, 305, 314], що призводить до розвитку ішемічних інсультів та судинної деменції [10, 76, 136, 157, 318, 324].

Дослідження останніх років значно розширили уяву про етіологію та патогенез різних форм уражень головного мозку. Зокрема, було доведено важливу роль змін церебральної гемодинаміки в порушенні мозкового кровообігу [6, 31, 51, 57, 74, 151]. Розширення діагностичних можливостей електроенцефалографії (ЕЕГ), зокрема ЕЕГ із топоселективним картуванням біоелектричної активності (БЕА) мозку, дозволяє її застосовувати у хворих на ЦВЗ для оцінки функціонального стану мозку [5, 64, 96, 133, 149, 177].

Особливу актуальність має розвиток нейропсихологічних змін при доінсультних формах судинних захворювань головного мозку. Це є новим самостійним напрямком у нейропсихології – ангіонейропсихологія [127, 137, 211 – 213, 339]. Судинні ураження головного мозку призводять до значного зниження когнітивних функцій (КФ), а на пізніх стадіях можуть порушувати здібність хворих до самообслуговування [29, 30, 44, 147, 275, 339]. В останні роки велика увага у світовій літературі приділяється проблемі помірних (м’яких) когнітивних розладів (ПКР) (mild cognitive impairment, MCI) для опису порушень КФ, проміжних між їхніми віковими змінами та деменцією [60, 138, 178, 220, 259, 307]. Практична значимість концепції ПКР визначається насамперед тим, що діагностика та своєчасне втручання саме на цій стадії можуть відстрочити розвиток деменції та поліпшити прогноз [110, 140, 143, 180, 254, 307].

В Україні в останні десятиліття також має місце значне збільшення захворюваності населення на депресивні розлади. За даними МОЗ України, у 2001 р. поширеність тривожно-депресивних розладів становила 284,5 на 100 тис. населення, а захворюваність – 78,1 на 100 тис. [69, 164, 192]. Частка непсихотичних форм у загальній структурі депресивної патології, за даними різних авторів, становить 60 – 90 % [11, 16, 95, 320]. Значне місце серед них займають депресивні розлади у хворих з ЦВЗ [11, 45, 69, 144, 173, 334]. Тому стає актуальним нейропсихологічне дослідження для здійснення динамічного спостереження за КФ у хворих на ДЕ та оцінки ефективності проведеної вазоактивної та антидепресивної терапії в плані запобігання прогресування їх. Розробці цих питань присвячена дисертаційна робота.

**Зв’язок роботи з науковими програмами, планами, темами.** Дослідження проводилося в рамках планової науково-дослідної роботи кафедри нервових хвороб Запорізької медичної академії післядипломної освіти МОЗ України за номером державної реєстрації ІПТ № 0106U001000 «Комплексна діагностика та лікування хронічної ішемії головного мозку на різних етапах розвитку захворювання».

**Мета дослідження** – покращення діагностичної і оптимізація лікувальної тактики хворих на хронічну ішемію мозку (ХІМ) шляхом визначення клініко-функціональних та патопсихологічних особливостей проявів захворювання.

**Завдання дослідження:**

1) визначення клініко-неврологічних особливостей перебігу ХІМ;

2) встановити характер когнітивних розладів (КР) у хворих у залежності від стадії захворювання;

3) визначення особливостей мозкової гемодинаміки обстежених хворих;

4) визначити функціональний стан головного мозку за даними ЕЕГ з топоселективним картуванням у обстежених хворих;

5) вивчити ефективність пікамілону та ніцерголіну у хворих на ДЕ з різними стадіями захворювання;

6) оцінити ефективність флуоксетину у хворих на ХІМ з депресивними розладами.

*Об’єкт дослідження:* клінічні прояви ХІМ різного ступеня вираженості.

*Предмет дослідження:* особливості клінічного перебігу, стану КФ, церебральної гемодинаміки та функціонального стану головного мозку.

*Методи дослідження:* клініко-неврологічне дослідження, психо-діагностичні тести (коротка шкала оцінки психічного статусу – Mini-Mental State Examination (MMSE), таблиці Шульте, тест на запам’ятовування 10 слів, піктограма, шкала депресії Бека), дослідження мозкової гемодинаміки методом екстра- та транскраніальної доплерографії (ТКДГ) зі спектральним комп’ютерним аналізом, комп’ютерне ЕЕГ-дослідження з топоселективним картуванням, статистичні методи дослідження.

**Наукова новизна одержаних результатів.** Встановлено особливості клініко-неврологічних порушень, патопсихологічних змін, мозкової гемодинаміки, функціонального стану головного мозку в залежності від статі та віку хворих на ДЕ І та ІІ стадій. За допомогою психодіагностичних тестів запропоновано індивідуальний кількісний підхід для визначення вираженості КР, що дозволяє вибирати оптимальну лікувальну тактику ведення цих пацієнтів з призначенням пікамілону та ніцерголіну для запобігання прогресування вже існуючих КР, з метою попередження або відстрочення можливого розвитку деменції та поліпшення якості життя у пацієнтів на хронічну церебральну ішемію. Доведено, що астено-депресивний синдром у хворих на ДЕ негативно впливає на стан КФ у цих хворих, але ступінь порушення КФ не залежить від вираженості астено-депресивного синдрому, у балах, за шкалою Бека. Встановлено, що зниження лінійної швидкості кровоплину (ЛШК) у передній мозковій артерії (ПМА) здійснює негативний вплив на стан КФ. Проведений нами порівняльний аналіз параметрів ЕЕГ у хворих із КР, що виникли на тлі ДЕ, показав, що для легких КР зміни на ЕЕГ стосувалися різних порушень основних показників α-ритму (зниження індексу, зміни топографічного розподілу, амплітудно-частотних характеристик, реакції на аферентну стимуляцію), тоді як при синдромі ПКР, поряд зі зміною амплітудно-частотних характеристик α-ритму, відзначалося наростання індексу повільної активності, в основному, θ-діапазону.

**Практичне значення одержаних результатів.** На основі результатів проведених досліджень доведена ефективність використання ніцерголіну у хворих на хронічну церебральну ішемію, обумовлену АГ у поєднанні КР з астено-депресивним синдромом. Визначено доцільність призначення пікамілону хворим на ДЕ І стадії з синдромом легких когнітивних розладів (ЛКР). Доведено необхідність призначення флуоксетину хворим з депресивними розладами.

Результати дисертаційної роботи впроваджені в лікувально-діагностичний процес неврологічних відділень Запорізької басейнової лікарні МОЗ України, спеціалізованої медичної частини № 1 м. Енергодару, територіального медичного об’єднання Михайлівського району Запорізької області, Мелітопольської центральної районної лікарні, Василівської центральної районної лікарні, Запорізької обласної клінічної лікарні.

**Особистий внесок здобувача.** Дисертація є самостійною науковою роботою здобувача. Автором проведені інформаційний та патентний пошуки, аналіз наукової літератури за темою дисертації. Дисертантом особисто сформульовані мета та завдання дослідження, розроблена програма дослідження, методичні підходи. Здобувачем самостійно проведені клінічне та психодіагностичне дослідження хворих, оцінка даних інструментальних методів дослідження. Автором самостійно проведений розподіл обстежених хворих на групи, розроблені та обґрунтовані схеми лікування. Дисертантом сформована база даних, проведена статистична обробка результатів дослідження, обґрунтовані результати роботи, оформлена дисертація. Основним є вклад здобувача у підготовці результатів дослідження до публікації і написанні статей.

**Апробація результатів дисертації.** Основні положення дисертаційної роботи доповідалися на 67 та 68-й науково-практичних конференціях Запорізької медичної академії післядипломної освіти, 2006 – 2007 рр. (м. Запоріжжя), науково-практичній конференції з міжнародною участю «Когнітивна діяльність при старінні» 29 – 30 січня 2008 р. (м. Київ).

**Публікації.** Основні положення дисертації опубліковані у 14 друкованих роботах, у тому числі у 8 наукових статтях у фахових виданнях, які рекомендовані ВАК України, 3 самостійні, 3 – у матеріалах конференцій, 1 декларативний патент України.

# ВИСНОВКИ

1. У дисертації наведено теоретичне узагальнення та нове рішення наукового завдання, яке полягає у визначенні особливостей клінічного перебігу хронічної ішемії мозку, стану когнітивних функцій та ролі церебральної гемодинаміки і функціонального стану головного мозку в патогенезі їх розвитку та прогресуванні.

2. Проведене клініко-неврологічне дослідження хворих на хронічну церебральну ішемію дозволило виділити провідні суб’єктивні та об’єктивні прояви захворювання в залежності від статі, віку та стадії процесу. Встановлено, що провідними неврологічними синдромами в обстежених хворих були: вестибуло-атактичний, пірамідний, аміостатичний, астено-депресивний та вегетативних порушень. У хворих на дисциркуляторну енцефалопатію I стадії провідним був синдром вегетативних порушень (86,4 %), у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію II стадії – вестибуло-атактичний (65,8 %) синдром. Найбільш характерними для чоловіків були синдром вегетативних порушень та вестибуло-атактичний синдром, а для жінок – астено-депресивний та вестибуло-атактичний синдроми.

3. Комплексне патопсихологічне дослідження хворих на хронічну церебральну ішемію дозволило розподілити хворих за ступенем тяжкості когнітивних розладів: у 75,17 % хворих діагностовано синдром легких когнітивних розладів, у 24,83 % – синдром помірних когнітивних розладів. У хворих на дисциркуляторну енцефалопатію I cтадії в 50,45 % випадків встановлено синдром легких когнітивних розладів, а в 30,56 % – синдром помірних когнітивних розладів; у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію II стадії – в 49,55 % та 69,44 %, відповідно.

4. Порівняльний аналіз показників кровоплину в інтракраніальних артеріях у залежності від вираженості когнітивних розладів показав, що вірогідне (Р < 0,05) зниження середньої лінійної швидкості кровоплину в передній мозковій артерії спостерігалося у хворих з синдромом помірних когнітивних розладів у порівнянні з хворими з синдромом легких когнітивних розладів, а також мала місце тенденція до зниження лінійної швидкості кровоплину в середній мозковій артерії.

5. Порівняльний аналіз параметрів електроенцефалографії у хворих із когнітивними розладами на тлі дисциркуляторної енцефалопатії, показав зміни амплітудно-частотних характеристик α-ритму, а також ступінь прояву повільно-хвильової активності. У 54,1 % спостережень при легких когнітивних розладах зміни на електроенцефалографії стосувалися різних порушень основних показників α-ритму (зниження індексу, зміни топографічного розподілу, амплітудно-частотних характеристик, реакції на аферентну стимуляцію), тоді як при помірних когнітивних розладах, поряд зі зміною амплітудно-частотних характеристик α-ритму, відзначалося наростання індексу повільної активності, в основному, θ-діапазону.

6. Науково обґрунтована доцільність використання ніцерголіну та пікамілону у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію I та II стадій. Показано позитивний вплив на стан когнітивних функцій, мозкову гемодинаміку та біоелектричну активність головного мозку.

7. Флуоксетин є ефективним препаратом для хворих на дисциркуляторну енцефалопатію, що супроводжується депресивними розладами (вихідний рівень – (18,57 ± 1,45) балів за шкалою Бека). Через 10 тижнів у 78,8 % хворих не визначався депресивний стан за шкалою Бека, що покращувало якість їх життя.

# ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

1. При обстеженні хворих на хронічну церебральну ішемію необхідно проведення патопсихологічного дослідження для виявлення, або уточнення ступеня змін вищих мозкових функцій, що має велике значення для проведення адекватної метаболічної та вазоактивної терапії, з метою корекції виявлених когнітивних розладів, відстрочення їх прогресування в майбутньому та поліпшення якості життя.

2. Діагностика гемодинамічних змін в екстра- та інтракраніальних артеріях у динаміці дозволяє вибирати ефективну тактику фармакологічної корекції у хворих на хронічну церебральну ішемію.

3. Виявлення та оцінка механізмів порушення когнітивної діяльності у хворих на хронічну церебральну ішемію комплексом методів, які включають до себе патопсихологічне та нейрофізіологічне дослідження, створює умови для раннього виявлення когнітивних розладів і своєчасне проведення необхідних діагностичних заходів.

4. У зв’язку з позитивними клініко-патопсихологічним, гемодинамічним та нейрофізіологічним ефектами ніцерголіну та пікамілону їх можна рекомендувати хворим на хронічну церебральну ішемію. Однак при їх призначенні необхідний індивідуальний підхід. Дослідження показали, що пікамілон доцільно призначати хворим на дисциркуляторну енцефалопатію I та II стадій з синдромом легких когнітивних розладів, ніцерголін – хворим на дисциркуляторну енцефалопатію на тлі артеріальної гіпертензії при поєднанні когнітивних розладів з астено-депресивним синдромом.

5. Необхідно діагностувати депресивні симптоми на ранньому етапі у хворих на хронічну церебральну ішемію з метою включення до комплексної терапії цих пацієнтів сучасних антидепресантів, зокрема, флуоксетин дозою 20 мг на добу.

# СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Аронов Д. М. Лечение и профилактика атеросклероза / Д. М. Аронов. – М. : Триада Х, 2000. – 420 с.
2. Артериальная гипертония как психосоматическая проблема / И. П. Гарганее­ва, Ф. Ф. Тетенев, В. Я. Семке [и др.] // Клиническая медицина. – 2004. – № 1. – С. 35–41.
3. Бачинская Н. Ю. Синдром мягкого когнитивного снижения у лиц старшего возраста / Н. Ю. Бачинская // Журнал АМН Украины. – 2004. – № 3. – С. 555–562.
4. Бєленічев І. Лікування церебральної патології: Нові можливості / І. Бєлені­чев, І. Сидорова // Ліки України. – 2004. – № 10. – С. 107–108.
5. Биоэнергетические механизмы острых и хронических церебральных ишемий / Е. Г. Дубенко, И. А. Григорова, О. П. Морозова [и др.] // Український вісник психоневрології. – 2001. – Т. 9, вип. 2 (27). – С. 18–20.
6. Боброва В. І. Дисциркуляторна гіпертензивна енцефалопатія: особливості церебральної гемодинаміки (за даними дуплексного сканування та мультиспіральної комп’ютерної томографії головного мозку) / В. І. Боброва, О. В. Гулкевич // Сучасні аспекти медицини невідкладних станів. – К., 2006. – С. 27–28.
7. Бойко А. Н. Хронічна ішемія мозку (дисциркуляторна енцефалопатія). Сучасний погляд фахівця / А. Н. Бойко, Т. В. Сидоренко, А. А. Кабанов // Новости медицины и фармации. – 2004. – № 19–20 (159–160). – С. 3–4.
8. Бритов А. Н. Атеросклероз – аспекты фармакотерапии / А. Н. Бритов, А. А. Ор­лов // Здоров’я України. – 2006. – № 20 (153). – С. 50–51.
9. Бурчинский С. Г. Возможности и перспективы ноотропных средств при дисциркуляторной энцефалопатии / С. Г. Бурчинский // Журнал практичного лікаря. – 2005. – № 2. – С. 51–55.
10. Бурчинський С. Сучасні підходи до фармакотерапії судинних деменцій / С. Бурчинський // Ліки України. – 2005. – № 3. – С. 116–117.
11. Бурчинский С. Г. Депрессии при цереброваскулярной патологии: возможности комплексной фармакотерапии / С. Г. Бурчинский // Международный неврологический журнал. – 2007. – № 1 (11). – С. 15–18.
12. Бурчинский С. Г. Анксиолитики нового поколения – новые возможности лечения тревожных состояний в общемедицинской практике / С. Г. Бурчин­ский // Новости медицины и фармации. – 2007. – № 14 (220). – С. 12–13.
13. Бучакчийська Н. М. Особливості когнітивних порушень в динаміці після реконструктивних операцій у хворих на хронічну ішемію мозку, зумовлену оклюзійно-стенотичними процесами прецеребральних артерій / Н. М. Бучак­чийська, А. В. Демченко // Когнітивні порушення при старінні : матеріали наук.-практ. конф. з міжнародною участю, 30 – 31 січня 2007 р. – К., 2007. – С. 11.
14. Бучакчийская Н. М. Диагностика и лечение когнитивных нарушений после реконструктивных операций на прецеребральных артериях / Н. М. Бучак­чийская, Н. В. Томах // Міжнародний неврологічний журнал. – 2007. – № 4 (14). – С. 95–98.
15. Варакин Ю. Профилактика инсультов / Ю. Варакин // Медицина неотложных состояний. – 2007. – № 2 (9). – С. 98–103.
16. Вейн А. М. Неврологические маски депрессии (эффективность тианептина) / А. М. Вейн, О. В. Воробьева // Журнал неврологии и психиатрии. – 2000. – № 6. – С. 21–23.
17. Верещагин Н. В. Оценка цереброваскулярного резерва при атеросклеротическом поражении сонных артерий / Н. В. Верещагин, Д. Ю. Бархатов, Д. Н. Джи­бладзе // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 1999. – № 2. – С. 57–59.
18. Верещагин Н. В. Патология головного мозга при атеросклерозе и артериальной гипертонии /Н. В. Верещагин, В. А. Моргунов, Т. С. Гулевская. – М. : Медицина, 1997. – 288 с.
19. Верещагин Н. В. Артериальная гипертония и цереброваскулярная патология: современный взгляд на проблему / Н. В. Верещагин, З. А. Суслина, М. Ю. Мак­симова // Кардиология. – 2004. – Т. 44, № 3. – С. 4–9.
20. Визир В. А. Генетическая детерминация как независимый фактор риска возникновения мозгового инсульта / В. А. Визир, А. Е. Березин // Український медичний часопис. – 2002. – № 3 (29). – С. 31–40.
21. Виленский Б. С. Инсульт: профилактика, диагностика и лечение / Б. С. Ви­ленский. – [2-е изд., доп.]. – СПб. : ООО «Издательство ФОЛИАНТ», 2002. – 397 с.
22. Віничук С. М. Дисциркуляторна енцефалопатія: клініка, діагностика та лікування / С. М. Віничук, Т. І. Ілляш // Лікування та діагностика. – 2003. – № 3. – С. 15–20.
23. Віничук С. М. Герпетична інфекція – чинник розвитку порушення мозкового кровообігу / С. М. Віничук, В. О. Литвин // Здоров’я України. – 2002. – № 2. – C. 18–19.
24. Винник М. И. Практика терапии антидепрессантами на этапе первичного звена / М. И. Винник // Мистецтво Лікування. – 2007. – № 6(042). – С. 17–21.
25. Власенко П. Г. Атеросклеротическое поражение внутренних сонных артерий: патофизиологические аспекты и лечение / П. Г. Власенко, Ж. Д. Дерлон, А. Ю. Лубнин // Вопросы нейрохирургии им. Н. Н. Бурденко. – 1997. – № 4. – С. 41–44.
26. Волошин П. В. Профилактика мозгового инсульта / П. В. Волошин, Т. С. Ми­щенко // Здоров’я України. – 2002. – № 5. – С. 14.
27. Волошин П. В. Судинна деменція / П. В. Волошин, Т. С. Міщенко, О. В. Дми­трієва // Мистецтво лікування. – 2004. – № 5 (11). – С. 36–39.
28. Волошин П. В. Аналіз поширеності та захворюваності на нервові хвороби в Україні / П. В. Волошин, Т. С. Міщенко, Є. В. Лекомцева // Міжнародний неврологічний журнал. – 2006. – № 3 (7). – С. 9–15.
29. Волошина Н. П. Дементирующие процессы головного мозга / Н. П. Волоши­на. – Х. : Основа, 1997. – 184 с.
30. Волошина Н. П. Структурные изменение у больных с сосудистой деменцией / Н. П. Волошина // Український вісник психоневрології. – 2007. – Т. 15, вип. 1 (50). – С. 100–104.
31. Волошина Н. П. Гемодинамические расстройства при хронической ишемии мозга и особенности терапии выявленных нарушений / Н. П. Волошина, Л. П. Терещенко, А. В. Линская // Актуальні питання неврології : матеріали X Міжнародної конференції, 23 – 26 квітня 2008 р. – Судак (АР Крим), 2008. – С. 9.
32. Вознесенская Т. Г. Депрессия в неврологической практике / Т. Г. Вознесен­ская, В. Л. Голубев, Г. М. Дюкова. – М. : МИА, 2007. – 208 с.
33. Ганджа И. М. Атеросклероз / И. М. Ганджа // Лікарська справа. – 1997. – № 6. – С. 3–8.
34. Гемодинамические изменения у больных в остром периоде и состояния после транзиторной ишемической атаки / И. А. Григорова, А. Р. Ескин, В. А. Во­допьянов [и др.] // Врачебная практика. – 2006. – № 3. – С. 80–83.
35. Гехт А. Б. Депрессия после инсульта: опыт применения ципрамила / А. Б. Гехт, А. Н. Боголепова, И. Б. Сорокина // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 2002. – № 5. – С. 36–39.
36. Глазовская И. И. Системные механизмы формирования наследственной предрасположенности к инсульту / И. И. Глазовская // Перша Українська конференція молодих вчених, присвячена пам’яті академіка В. В. Фролькіса, 12 – 14 травня 2000 р. – К., 2000. – С. 29–30.
37. Головченко Ю. И. Восстановительная терапия и социально-трудовая реабилитация больных, перенесших инсульт / Ю. И. Головченко, Р. Я. Адаменко, А. Г. Усатенко // Журнал практичного лікаря. – 2001. – № 2. – С. 14–17.
38. Гончарук О. М. Профілактика ішемічних порушень мозкового кровообігу при подовженнях та перегинах сонних артерій / О. М. Гончарук // Український медичний часопис. – 2003. – № 2 (34). – C. 112–115.
39. Громов Л. Фармакотерапія депресивних станів / Л. Громов, Л. Дзяк, О. Ярош // Вісник фармакології та фармації. – 2002. – № 3. – С. 13–19.
40. Гудкова В. В. Хроническая недостаточность мозгового кровообращения / В. В. Гудкова, Л. В. Стаховская // Справочник поликлинического врача. – 2004. – № 5. – С. 47–51.
41. Гуляев Д. В. Депрессия как глобальная проблема здравоохранения / Д. В. Гуляев // Журнал клинических нейронаук. НЕЙРОН-РЕВЮ. – 2007. – № 2. – С. 2–3.
42. Гусев Е. И. Ишемия головного мозга / Е. И. Гусев, В. И. Скворцова. – М. : Медицина , 2001. – 328 с.
43. Дамулин И. В. Легкие когнитивные нарушения / И. В. Дамулин // Consilium medicum. – 2004. – Vol. 6, № 2. – Р. 149–153.
44. Дамулин И. В. Дисциркуляторная энцефалопатия и сосудистые когнитивные нарушения / И. В. Дамулин // Практична ангіологія. – 2008. – № 4 (15). – С. 33–38.
45. Демченко О. В. Особливості когнітивних порушень у хворих похилого віку, які страждають на гіпертензивну дисциркуляторну енцефалопатію з синдромом помірних когнітивних порушень / О. В. Демченко, А. А. Шулькевич, Н. Ю. Бачинська // Український вісник психоневрології. – 2007. – Т. 15, вип. 1 (50), додаток. – С. 40–41.
46. Депрессии и расстройства депрессивного спектра в общемедицинской практике. Результаты программы КОМПАС / Р. Г. Оганов, Л. И. Ольбинская, А. Б. Смулевич [и др.] // Кардиология. – 2004. – № 1. – С. 48–54.
47. Джибладзе Д. Н. Детекция церебральной эмболии у больных с атеросклеротическими стенозами внутренних сонных артерий / Д. Н. Джибладзе, А. А. То­милин, О. В. Лагода // Ангиология и сосудистая хирургия. – 2000. – Т. 6, № 2. – С. 28–36.
48. Джоджуа А. Г. Территориальные особенности возникновения и распростанения цереброваскулярных заболеваний среди населения Украины / А. Г. Джоджуа // Український вісник психоневрології. – 2002. – Т. 10, вип. 1(30). – С. 39–41.
49. Дзюба А. Н. Современные подходы к лечению хронических нарушений кровоснабжения головного мозга / А. Н. Дзюба, Ю. Н. Мечетный // Український медичний альманах. – 2002. – Т. 5, № 6. – С. 85–87.
50. Дзяк Л. А. Применение Милдроната при лечении больных дисциркуляторной энцефалопатией на фоне стенозирующего поражения магистральных сосудов головы / Л. А. Дзяк, В. А. Голик // Лікарська справа. – 2003. – № 5–6. – С. 98–101.
51. Динамика изменений цереброваскулярной реактивности в процессе лечения больных дисциркуляторной энцефалопатией по данным допплерографии / Ю. Н. Мечетный, А. Б. Погребняк, В. Н. Василенко [и др.] // Український медичний альманах. – 2004. – № 2. – С. 188–191.
52. Диссомнические расстройства при дисциркуляторной энцефалопатии / И. А. Че­лышева, Л. И. Краснощекова, М. А. Кабанова [и др.] // Неврологический журнал. – 2004. – № 1. – С. 26–31.
53. Долженко М. Н. Гіпертензивні кризи: сучасні принципи терапії / М. Н. Дол­женко // Украинская медицинская газета. – 2006. – № 4. – С. 35.
54. Дубенко Е. Г. Первичная и вторичная профилактика инсультов / Е. Г. Дубен­ко, А. Е. Дубенко // Международный медицинский журнал. – 1999. – № 2. – С. 32–35.
55. Дюкова Г. М. Депрессия у неврологических больных пожилого возраста: диагностика и лечение / Г. М. Дюкова // Клиническая геронтология. – 2008. – № 3. – С. 67–73.
56. Елисеев О. М. Сердечно-сосудистые заболевания и современные возможности профилактики инсульта / О. М. Елисеев, Е. В. Ощепкова // Терапевтический архив. – 2002. – Т. 74, № 9. – С. 73–77.
57. Жилинская А. В. Динамика мозгового кровотока на фоне лечения у больных с дисциркуляторной энцефалопатией / А. В. Жилинская // Здоров’я України. – 2006. – № 8. – С. 5.
58. Жирмунская Е. А. Клиническая электроэнцефалография / Е. А. Жирмунская. – М. : МЭЙБИ, 1991. – 118 с.
59. Заббарова А. Т. Клинические и магнитно-томографические особенности хронических форм нарушения мозгового кровообращения у мужчин и женщин с артериальной гипертензией / А. Т. Заббарова, Э. И. Богданов, М. М. Ибатул­лин // Неврологический вестник. – 2002. – Т. XXXIV, вып. 1–2. – С. 16–20.
60. Захаров В. В. Когнитивные расстройства в пожилом и старческом возрасте : [методическое пособие для врачей] / В. В. Захаров, Н. Н. Яхно. – М., 2005. – 70 с.
61. Захаров В. В. Атеросклероз церебральних и периферических артерий: вопросы терапии / В. В. Захаров // Русский медицинский журнал. – 2007. – № 10. – С. 833–836.
62. Захаров В. В. Лечение легких и умеренных когнитивных нарушений / В. В. Захаров, Н. Н. Яхно // Русский медицинский журнал. – 2007. – № 10. – С. 797–801.
63. Зверева З. Ф. Оценка функционального состояния мозга по величине асимметрии мощности биопотенциалов ЭЭГ / З. Ф. Зверева // Журнал неврологии и психиатрии. – 2003. – № 6. – С. 29–36.
64. Зенков Л. Р. Клиническая электроэнцефалография / Л. Р. Зенков. – М. : МЕДпресс – информ, 2002. – 368 с.
65. Значення дисліпідемій при цереброваскулярних захворюваннях / Є. Мачерет, О. Попов, І. Паламарчук [та ін.] // Ліки України. – 2004. – № 12. – С. 126–128.
66. Иванив А. П. Система диагностики и лечения сосудистых энцефалопатий / А. П. Иванив // Международный медицинский журнал. – 2001. – № 2. – С. 87–91.
67. Иванова М. Ф. Альфа-адреноблокаторы в лечении когнитивных и сосудистых нарушений головного мозга / М. Ф. Иванова, С. К. Евтушенко // Международный неврологический журнал. – 2008. – № 1 (17). – С. 82–84.
68. Іванюк О. П. Особливості когнітивних порушень у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію / О. П. Іванюк, В. М. Пашковський // Когнітивні порушення при старінні : матеріали наук.-практ. конф. з міжнародною участю, 30 – 31 січня 2007 р. – К., 2007. – С. 32–33.
69. Ігнатов М. Ю. Щодо терапії тривожно-депресивних розладів непсихотичного регістру, коморбідних із серцево-судинними захворюваннями / М. Ю. Ігнатов, М. В. Маркова, В. В. Бабич // Мистецтво лікування. – 2007. – № 6(042). – С. 30–32.
70. Использование препарата Флуоксетин–КМП для лечения тревожно-депрессивных расстройств у лиц зрелого возраста / Б. В. Михайлов, И. Н. Сар­вир, В. А. Федосеев [и др.] // Здоров’я України. – 2003. – № 1. – С. 17.
71. Ішемії мозку, обумовлені подовженнями та перегинами сонних артерій / І. С. Зозуля, О. М. Гончарук, О. А. Чернікова, [та ін.] // Український вісник психоневрології. – 2002. – Т. 10, вип. 2(31). – С. 42–43.
72. К обоснованию сочетанного применения препаратов, улучшающих биоэнергетические процессы в мозге, и антидепрессантов при лечении цереброваскулярных заболеваний / М. М. Гуйтур, Н. М. Гуйтур, А. А. Шумейко [и др.] // Международный неврологический журнал. – 2005. – № 2. – С. 77–78.
73. Кадыков А. С. Дисциркуляторная энцефалопатия / А. С. Кадыков, Л. А. Ка­лашникова, В. В. Шведков // Медицинская помощь. – 2000. – № 3. – С. 10–12.
74. Калашніков В. Й. Стан мозкової гемодинаміки та цереброваскулярної реактивності у хворих на хронічні порушення мозкового кровообігу : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. мед. наук : спец. 14.01.15 «Неврологія» / В. Й. Калашніков. – Х., 2001. – 20 с.
75. Калинский П. П. Лечение цереброваскулярных заболеваний и связанных с ними тревожно-депрессивных расстройств / П. П. Калинский, А. С. Кузяева, В. В. Назаров // Военно-медицинский журнал. – 2007. – № 9. – С. 47–50.
76. Камчатнов П. Р. Хронические расстройства мозгового кровообращения – возможности метаболической терапии / П. Р. Камчатнов // Русский медицинский журнал. – 2008. – № 5. – С. 274–276.
77. Карпов О. И. Современная концепция медикаментозного лечения атеросклероза / О. И. Карпов // Врачебные ведомости. – 2002. – № 1 (19). – С. 60–64.
78. Карпов Р. С. Атеросклероз: Патогенез, клиника, функциональная диагностика, лечение / Р. С. Карпов, В. А. Дудко. – Томск : STT, 1998. – 656 с.
79. Клинико-диагностические аспекты больных с асимптомным поражением сонных артерий и пациентов с клиникой сосудисто-мозговой недостаточности / Ю. В. Белов, В. А. Сандриков, В. В. Базылев [и др.] // Ангиология и сосудистая хирургия. – 2002. – Т. 8, № 2. – С. 65–72.
80. Клиническая эффективность сермиона в лечении сосудисто-мозговой недостаточности / Н. М. Маджидов, Е. Н. Маджидова, Л. Э. Исаева [и др.] // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова : Инсульт. Приложение к журналу. – 2002. – Вып. 6. – С. 57–60.
81. Клиническое руководство по артериальному давлению и профилактике инсульта / [Дж. Чалмерс, С. Мак МАХОН, К. Андерсон и др.]. – [ 2-е изд.]. – Лондон : Сайенс Пресс, 2000. – 78 с.
82. Ковалев Г. В. Ноотропные средства / Г. В. Ковалев – Волгоград, 1990. – 368 с.
83. Коваленко О. Є. Клініко-неврологічна діагностика хронічних форм вертебрально-базилярної недостатності, пов’язаної з дисфункцією шийного відділу хребта / О. Є. Коваленко // Сімейна медицина. – 2005. – № 1. – С. 65–67.
84. Коваленко О. Є. Ранні прояви і динаміка розвитку вертебрально-базилярної дисциркуляції, пов’язаної з цервіко-вертеброгенною дисфункцією, та напрями її профілактики та лікування / О. Є. Коваленко // Лікарська справа. – 2004. – № 3–4. – С. 46–53.
85. Когнитивные расстройства у пациентов с артериальной гипертензией / Ю. А. Старчина, В. А. Парфенов, И. Е. Чазова [и др.] // Журнал неврологии и психиатрии. – 2008. – № 4. – С. 19–23.
86. Количественная электроэнцефалография в ранней и дифференциальной диагностике «мягких» деменций разного генеза / А. Ф. Изнак, С. И. Гаврилова, С. Е. Жигульская [и др.] // Вестник РАМН. – 1999. – № 1. – С. 11–15.
87. Коновалов В. Ф. ЭЭГ-показатели проявления функциональной асимметрии коры больших полушарий головного мозга человека при восприятии слов и музыки / В. Ф. Коновалов, Н. А. Отмахова // Психологический журнал. – 1984. – Т. 5, № 4. – С. 96.
88. Концептуальные основы профилактики сосудистых заболеваний головного мозга / З. А. Суслина, Ю. Я. Варакин, М. Ю. Максимова [и др.] // Клиническая фармакология и терапия. – 2004. – № 13 (5). – С. 35–43.
89. Копелевич В. М. Пикамилон в современной неврологической и психиатрической практике / В. М. Копелевич, Л. Н. Буланова, В. И. Гуцар // Материалы Российской конференции. – М., 1994. – С. 13–22.
90. Кравчук А. А. Терапия когнитивных расстройств у больных хронической ишемией головного мозга / А. А. Кравчук, С. А. Румянцева, Д. Д. Рыжова // Русский медицинский журнал. – 2007. – № 5. – С. 379–383.
91. Кризина Н. Початкові прояви недостатності кровопостачання головного мозку / Н. Кризина // Ліки України. – 2004. – № 6. – С. 98–100.
92. Крыжановский Г. Н. Общая патофизиология нервной системы : руководство / Г. Н. Крыжановский. – М. : Медицина, 1997. – 352 с.
93. Крылова В. Ю. Хроническая ишемия мозга / В. Ю. Крылова, Т. И. Насонова, Н. С. Турчина // Міжнародний неврологічний журнал. – 2007. – № 3 (13). – С. 31–35.
94. Кузнецов В. В. Артериальная гипертензия и риск развития инсульта в пожилом и старческом возрасте (обзор литературы) / В. В. Кузнецов // Проблемы старения и долголетия. – 2002. – № 3. – С. 260–272.
95. Кузнєцов В. М. Депресія: клініка, етіологія, діагностика, вікові особливості, принципи терапії / В. М. Кузнєцов // Нова медицина. – 2003. – № 3(8). – С. 14–18.
96. Кузнецов Д. А. Значение компьютерной электроэнцефалографии в оценке тяжести течения мозгового ишемического инсульта полушарной локализации / Д. А. Кузнецов // Український вісник психоневрології. – 2001. – Т. 9, вип. 2(27). – С. 61–62.
97. Кузнецова С. М. Факторы риска и профилактика инсульта / С. М. Кузнецова // DOCTOR. Журнал для практикующих врачей. – 2002. – № 5. – С. 35–39.
98. Кулебрас А. Инсульт – острое заболевание, которое можно предотвратить / А. Кулебрас // Цереброваскулярная патология и инсульт : материалы II Российского международного конгресса. – М. : МедиаСфера, 2007. – С. 74–75.
99. Курако Ю. Л. Дисциркуляторні енцефалопатії: особливості клініки, діагностики і концепція адекватної терапії з позицій сучасної ангіоневрології / Ю. Л. Курако, О. П. Іванів // Одеський медичний журнал. – 2000. – № 2. – С. 102–106.
100. Курако Ю. Л. Современные алгоритмы диагностики у больных с сосудистыми (дисциркуляторными) энцефалопатиями в зависимости от вариантов течения гемодисциркуляций / Ю. Л. Курако, А. П. Иванив // Український медичний часопис. – 2001. – № 5 (25). – С. 19–27.
101. Кутько И. И. Депрессивные расстройства: иммунные и метаболические нарушения и их коррекция / И. И. Кутько, В. М. Фролов, Г. С. Рачкаускас // Здоров’я України. – 2007. – № 11 (217). – С. 16–17.
102. Кушнир Г. М. Дисциркуляторная энцефалопатия : учебно-методическое пособие [для врачей] / Г. М. Кушнир, Е. А. Савчук. – Симферополь, 2004. – 22 с.
103. Левин О. С. Диагностика и лечение умеренно выраженных когнитивных нарушений в пожилом возрасте / О. С. Левин // Журнал неврологии и психиатрии. – 2006. – № 8. – С. 42–49.
104. Лелюк В. Г. Ультразвуковая ангиология / В. Г. Лелюк, С. Э. Лелюк. – [2-е изд., перераб.]. – М. : Реальное время, 2003. – 324 с.
105. Липовецкий Б. М. Инфаркт, инсульт, внезапная смерть. Факторы риска, предвестники, профилактика /Б. М. Липовецкий. – СПб. : Специальная литература, 1997. – 191 с.
106. Лікування хворих з атеросклеротичною енцефалопатією / Н. М. Грицай, Н. В. Литвинко, Г. Я. Силенко [та ін.] // Актуальні питання неврології : матеріали X Міжнародної конференції, 23 – 26 квітня 2008 р. – Судак (АР Крим), 2008. – С. 13–14.
107. Лікування хворих на артеріальну гіпертензію, ускладнену енцефалопатією / В. Бобров, І. Давидова, Н. Шликова [та ін.] // Ліки України. – 2004. – № 12. – С. 60–64.
108. Логановский К. Н. Сермион. Актуальные вопросы применения в клинической практике / К. Н. Логановский, К. Л. Юрьев // Український медичний часопис. – 2005. – № 1 (45). – С. 49–57.
109. Логановский К. Н. Сермион. Обзор доказательств клинической эффективности и безопасности / К. Н. Логановский, К. Л. Юрьев // Український медичний часопис. – 2005. – № 2 (46). – С. 59–75.
110. Локшина А. Б. Легкие и умеренные когнитивные расстройства при дисциркуляторной энцефалопатии / А. Б. Локшина, В. В. Захаров // Неврологический журнал. – 2006. – Приложение № 1. – С. 57–64.
111. Локшина А. Б. Легкие и умеренные когнитивные расстройства у пациентов с дисциркуляторной энцефалопатией / А. Б. Локшина, В. В. Захаров, Н. Н. Ях­но // Когнітивні порушення при старінні : матеріали наук.-практ. конф. з міжнародною участю, 30 – 31 січня 2007 р. – К., 2007. – С. 40–41.
112. Лукачер Г. Я. Топографическое картирование ЭЭГ у больных с органическим поражением головного мозга / Г. Я. Лукачер, В. Б. Стрелец, Ж. В. Го­ликова // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 1995. – № 1. – С. 47–51.
113. Лурия А. Р. Высшие корковые функции человека и их нарушение при локальных поражениях мозга / А. Р. Лурия. – [3-е изд.]. – М. : Академический Проект, 2000. – 512 с.
114. Лутай М. І. Дисліпідемії: епідеміологія і методи діагностики / М. І. Лутай // Мистецтво лікування. – 2003. – № 1. – С. 12–17.
115. Лущик У. Б. Основы методики ультразвуковой диагностики сосудов головного мозга: артериальный и венозный аспекты, клиническая интерпретация: учебное пособие / У. Б. Лущик. – К. : МЧПН МЦУЗМД «Истина», 1997. – 108 с.
116. Лущик У. Особенности функционального состояния мозговой гемодинамики при разных вариантах церебральной артериальной ангиоархитектоники: оптимизация патогенетических подходов к лечению вазоактивными средствами / У. Лущик, Т. Алексеева // Ліки України. – 2004. – № 4. – С. 72–74.
117. Маколкин В. И. Гипертоническая болезнь: приложение к журналу «Врач» / В. И. Маколкин. – М. : Издательский Дом «Русский врач», 2000. – 96 с.
118. Маляров С. А. Проблема депрессивных расстройств в общемедицинской практике. Рекомендации по выявлению и лечению / С. А. Маляров // Мedicus Аmicus. – 2005. – № 4. – С. 6.
119. Маляров С. А. Депрессивные расстройства в общесоматической практике: как и о чем информировать врачей / С. А. Маляров // НейроNEWS. – 2007. – № 2. – С. 4–6.
120. Манвелов Л. С. Дисциркуляторная энцефалопатия. Часть 1 / Л. С. Манвелов, А. С. Кадыков // Клиническая геронтология. – 2000. – № 9–10. – С. 21–27.
121. Манвелов Л. Легкие и умеренные изменения когнитивных функций при хронических сосудистых заболеваниях головного мозга / Л. Манвелов, А. Ка­дыков // Врач. – 2008. – № 7. – С. 70–73.
122. Манвелов Л. Лечение больных с легкими и умеренными когнитивными расстройствами сосудистого генеза / Л. Манвелов, А. Кадыков // Врач. – 2008. – № 5. – С. 34–37.
123. Мангуби Д. А. Коррекция когнитивных расстройств при дисциркуляторной энцефалопатии / Д. А. Мангуби // Здоров’я України. – 2008. – № 10 (191). – С. 28.
124. Маньковский Б. Н. Терапия хронической цереброваскулярной недостаточности у больных сахарным диабетом препаратом сермион (ницерголин) / Б. Н. Маньковский // Український медичний часопис.– 1999. – № 5 (13). – С. 26–28.
125. Маньковский Н. Б. Современные подходы к терапии когнитивных нарушений. Нейрометаболическая терапия / Н. Б. Маньковский, Н. Ю. Бачинская. – К. : Библиотечка практикующего врача, 2005. – 72 с.
126. Марута Н. А. Ноотропный вазоактивный препарат пикамилон снова на фармацевтическом рынке Украины / Н. А. Марута // Новости медицины и фармации. – 2002. – № 21–22. – С. 4.
127. Марута Н. О. Когнітивні та емоційні порушення у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію I та II стадій (клініка, діагностика та лікування) : [методичні рекомендації ] / Н. О. Марута, С. П. Колядко, Г. Ю. Каленська. – Х., 2007. – 20 с.
128. Марута Н. А. Новые возможности терапии депрессивных расстройств / Н. А. Марута, Е. Е. Семикина // Український вісник психоневрології. – 2007. – Т. 15, вип. 3 (52). – С. 89–94.
129. Марценковский И. А. Депрессия в общемедицинской практике. Принципы диагностики и лечения / И. А. Марценковский // Здоров’я України. – 2005. – № 23–24 (132–133). – С. 46.
130. Медицинское применение пикамилона / М. А. Ковлер, В. И. Бронский, Е. Д. Безносюк [и др.] // Пикамилон. Характеристика препарата и его применение в лечебной практике. – Х., 2002. – 64 с.
131. Мечетный Ю. Н. Изменения цереброваскулярной реактивности у больных дисциркуляторной энцефалопатией по данным допплерографии / Ю. Н. Ме­четный // Український медичний альманах. – 2001. – № 6. – С. 106–109.
132. Мирзоян Р. С. Нейропротекторные и цереброваскулярные эффекты ГАМК-миметиков / Р. С. Мирзоян // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2003. – Т. 66, № 2. – С. 53–56.
133. Михайленко А. А. Клинический практикум по неврологи / А. А. Михай­ленко. – СПб. : Фолиант, 2001. – 48 с.
134. Михайлов Б. В. Нарушения когнитивных функций при энцефалопатии различного генеза / Б. В. Михайлов, И. Н. Сарвир // Актуальні питання неврології : матеріали X Міжнародної конференції, 23 – 26 квітня 2008 р. – Судак (АР Крим), 2008. – С. 66.
135. Міхаль Г. В. Ультразвукова доплерографічна діагностика розладів мозкового кровообігу у хворих зі стенотичним ураженням хребтових артерій / Г. В. Міхаль, Л. Л. Чеботарьова // Український медичний часопис. – 2003. – № 3 (35). – С. 100–104.
136. Мищенко Т. С. Сосудистая деменция: диагностика, лечение и профилактика / Т. С. Мищенко, Е. В. Дмитриева // Международный неврологический журнал. – 2006. – № 2 (6). – С. 16–20.
137. Мищенко Т. С. Дисциркуляторная энцефалопатия: современные взгляды на патогенез и диагностику / Т. С. Мищенко, Л. Ф. Шестопалова // Здоров’я України. – 2006. – № 15–16 (148–149). – С. 16–18.
138. Мищенко Т. С. Значимость когнитивных нарушений в клинической практике невролога / Т. С. Мищенко // Журнал клинических нейронаук. НЕЙРОН-РЕВЮ. – 2007. – № 4. – C. 2–3.
139. Мищенко Т. С. Применение ницерголина в лечении больных дисциркуляторной энцефалопатией / Т. С. Мищенко // Здоров’я України. – 2007. – № 11/1. – С. 7.
140. Міщенко Т. С. Епідеміологія неврологічних захворювань в Україні / Т. С. Мі­щенко // НейроNЕWS. – 2008. – № 3. – С. 76–77.
141. Мороз В. А. Дисциркуляторная энцефалопатия: современные подходы к лечению и профилактике / В. А. Мороз // Провизор. – 2008. – № 9. – С. 20–23.
142. Москаленко В. Ф. Артеріальна гіпертензія: медично-соціальні результати і шляхи виконання Національної програми профілактики і лікування артеріальної гіпертензії / В. Ф. Москаленко, В. М. Коваленко // Український кардіологічний журнал. – 2002. – № 4. – С. 6–10.
143. Мурашко Н. Когнітивні й емоційно-афективні порушення при дисциркуляторній енцефалопатії: клінічна характеристика та лікування / Н. Мурашко, В. Панікарський // Ліки України. – 2004. – № 11. – С. 120–121.
144. Мурашко Н. К. Дисциркуляторна енцефалопатія та деменція: алгоритми діагностики та лікування / Н. К. Мурашко // Український медичний часопис. – 2006. – № 5 (55). – С. 33–37.
145. Напреенко А. К. Психосоматические расстройства: подходы к фармакотерапии / А. К. Напреенко // Международный медицинский журнал. – 2002. – № 4. – С. 40–45.
146. Нейропротекция острой и хронической недостаточности мозгового кровообращения / [ред. А. А. Скоромец, М. М. Дьяков]. – СПб. : Наука, 2007. – 200 с.
147. Нейропсихологические и нейрофизиологические аспекты синдрома умеренных когнитивных нарушений / Н. Ю. Бачинская, В. А. Холин, К. Н. Полетаева [и др.] // Український вісник психоневрології. – 2007. – Т. 15, вип. 1 (50), додаток. – С. 18.
148. Некоторые клинические предикторы эффективности терапии антидепрессантами больных с депрессивными расстройствами / А. С. Аведисова, Л. С. Ка­наева, Д. Ф. Ибрагимов, [и др.] // Российский психиатрический журнал. – 2003. – № 4. – С. 67–70.
149. Неоднородность локальных изменений ЭЭГ у больных с инсультом полушарной локализации / Г. П. Пирлик, В. В. Гнездицкий, Ю. М. Коптелов [и др.] // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 2001. – № 2. – С. 27–34.
150. Нетяженко В. Антитромбоцитарна стратегія первинної та вторинної профілактики серцево-судинних катастроф (За матеріалами консенсусу із застосування антитромбоцитарних препаратів / В. Нетяженко, Т. Мальчевська // Ліки України. – 2004. – № 6. – С. 13–20.
151. Никитин Ю. М. Проблемы невролога при оценке цереброваскулярных заболеваний методами ультразвуковой диагностики / Ю. М. Никитин // Международный неврологический журнал. – 2007. – № 31 (11). – С. 124.
152. Ноотропная терапия: прошлое, настоящее, будущее / И. Ф. Беленичев, И. А. Мазур, В. Р. Стец, [и др.] // Новости медицины и фармации. – 2004. – № 15 (155). – С. 10.
153. Особенности применения сермиона в высоких дозах у больных пожилого возраста с хронической сосудистой патологией / О. В. Коркушко, К. Г. Сар­кисов, В. Ю. Лишневская [и др.] // Український медичний часопис. – 1999. – № 4(12). – С. 49–53.
154. Особливості перебігу цереброваскулярних захворювань, що обумовлені атеротромбозом, їх діагностики, лікування та профілактики / Т. С. Міщенко, І. В. Здесенко, О. В. Дмітрієва [та ін.] // Актуальні питання неврології : матеріали Х Міжнародної конференції, 23 – 26 квітня 2008 р. –Судак, (АР Крим), 2008. – С. 67–68.
155. Остроумова О. Д. Артериальная гипертония у пожилых больных и состояние высших психических функций / О. Д. Остроумова, И. В. Десницкая, В. А. Поликарпов // Кардиология. – 2006. – № 4. – С. 85–88.
156. Парфенов В. А. Неврологические аспекты оптимизации антигипертензивной терапии / В. А. Парфенов, А. А. Рыжак // Неврологический журнал. – 2003. – № 2. – С. 26–29.
157. Парфенов В. А. Сосудистая деменция / В. А. Парфенов, Ю. А. Старчина // Клиническая геронтология. – 2005. – № 1. – С. 32–37.
158. Парфенов В. А. Когнитивные и эмоциональные нарушения у больных с артериальной гипертензией / В. А. Парфенов, А. А. Рыжак, Ю. А. Старчина // Неврологический журнал. – 2006. – Приложение № 1. – С. 47–52.
159. Парфенов В. А. Когнитивные расстройства при цереброваскулярных заболеваниях: диагноз и лечение / В. А. Парфенов, Ю. А. Старчина // Русский медицинский журнал. – 2008. – № 12. – С. 1650–1652.
160. Первичная профилактика церебрального инсульта. Часть 1 / Д. В. Преобра­женский, Б. А. Сидоренко, Т. А. Батыралиев [и др.] // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. Инсульт : приложение к журналу. – 2002. – Вып. 6. – С. 19–23.
161. Пикамилон – метаболический цереброваскулятор и ноотроп. Применение в лечебной практике. – М. : Акрихин, 2002. – 48 с.
162. Пилягина Г. Я. Депрессивные расстройства / Г. Я. Пилягина // Журнал практичного лікаря. – 2003. – № 1. – С. 40–49.
163. Погосова Г. В. Депрессии у кардиологических больных: современное состояние проблемы и подходы к лечению / Г. В. Погосова // Кардиология. – 2004. – № 1. – С. 88–92.
164. Подкорытов В. С. Депрессии. Современная терапия : [руководство для врачей] / В. С. Подкорытов, Ю. Ю. Чайка. – Х.: Торнадо, 2003. – 352 с.
165. Полищук И. А. Атлас для экспериментального исследования отклонений в психической деятельности человека / И. А. Полищук, И. А. Видренко. – 2-е изд. – К. : Здоров’я, 1980. – 156 с., ил.
166. Потребность в психофармакотерапии и организации психиатрической помощи в соматическом стационаре / А. Б. Смулевич, Ф. Л. Сыркин, В. Н. Ко­зырев [и др.] // Клиническая медицина. – 2000. – № 10. – С. 22–27.
167. Преображенская И. С. Сосудистые когнитивные расстройства – клинические проявления, диагностика, лечение / И. С. Преображенская, Н. Н. Яхно // Неврологический журнал. – 2007. – Т. 12, № 5. – С. 45–51.
168. Путилина М. В. Хроническая ишемия мозга / М. В. Путилина // Новости медицины и фармации. – 2005. – № 15 (175). – С. 13–14.
169. Робакидзе Т. Н. Терапевтические возможности пикамилона в лечении нервно-психических расстройств / Т. Н. Робакидзе, С. Л. Ковалевский // Український вісник психоневрології. – 2002. – Т. 10, вип. 2(31). – С. 227–230.
170. Рощина И. Ф. Нейропсихологический подход в изучении структуры и динамики синдрома мягкого когнитивного снижения в позднем возрасте / И. Ф. Рощина, С. И. Гаврилова, Я. Б. Федорова // НейроNEWS. – 2007. – № 2. – С. 59–63.
171. Руденко А. Е. Новый подход к лечению нарушения сна у больных с сосудистыми заболеваниями головного мозга / А. Е. Руденко, Л. В. Корженевский, Л. М. Башкирова // Лікарська справа. – 2003. – № 2. – С. 55–59.
172. Руденко А. Ю. До питання про класифікацію, клініку та перебіг ранніх форм цереброваскулярних захворювань / А. Ю. Руденко, Л. М. Башкірова, Л. В. Кор­женевський // Український медичний часопис. – 2003. – № 3 (35). – С. 54–60.
173. Румянцева С. А. Депрессии при хронической ишемии головного мозга у женщин / С. А. Румянцева // Лечащий врач. – 2004. – № 10. – С. 36–38.
174. Свищенко Е. П. Высокие дозы сермиона – новый подход к лечению больных с цереброваскулярной патологией / Е. П. Свищенко, Л. В. Безродная, О. В. Гул­кевич // Український медичний часопис. – 1999. – № 4 (12). – С. 54–57.
175. Свищенко Е. П. Артериальная гипертензия : [практическое руководство] / Е. П. Свищенко, В. Н. Коваленко ; под ред. В. Н. Свищенко. – К. : Морион, 2001. – 528 с.
176. Селезнева С. В. Клиническая эффективность применения сермиона-30 при соматоневрологических расстройствах / С. В. Селезнева, Е. А. Статинова, А. А. За­бара // Международный неврологический журнал. – 2006. – № 5. – С. 68–70.
177. Семчишин М. Г. Електроенцефалографічні характеристики дисциркуляторних енцефалопатій / М. Г. Семчишин // Вісник наукових досліджень. – 2007. – № 2. – С. 23–25.
178. Сермион в лечении больных с сосудистой деменцией / П. Волошин, Т. Мищенко, Т. Крыженко [и др.] // Ліки України. – 2000. – № 12. – С. 39–42.
179. Синдром помірних когнітивних порушень при старінні: методичні рекомендації / [ Н. Ю. Бачинська, В. О. Холін, К. М. Полєтаєва та ін.]. – К., 2007. – 32 с.
180. Синдром умеренных когнитивных нарушений (mild cognitive impairment) у лиц старшего возраста / Н. Б. Маньковский, Н. Ю. Бачинская, В. А. Холин [и др.] // Український неврологічний журнал. – 2006. – № 1. – С. 47–53.
181. Сіренко Ю. М. Артеріальна гіпертензія: сучасні аспекти контролю антигіпертензивної терапії (частина 1) / Ю. М. Сіренко, В. М. Рековець, О. С. Гур’єва // Український кардіологічний журнал. – 2002. – № 5. – С. 92–97.
182. Сиренко Ю. Медикаментозная профилактика инсульта у больных артериальной гипертензией / Ю. Сиренко // Ліки України . – 2004. – № 12. – С. 7–12.
183. Смулевич А. Б. Депрессии в общемедицинской практике / А. Б. Смулевич. – М., 2000. – 160 с.
184. Сова С. Г. Дисциркуляторная энцефалопатия (хроническая ишемия мозга) / С. Г. Сова // DOCTOR. – 2003. – № 3. – С. 36–40.
185. Сопоставление результатов топографического картирования ЭЭГ с данными неврологического обследования и компьютерной томографии головного мозга / Г. Я. Лукачер, В. Б. Стрелец, Г. Д. Марсакова [и др.] // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. – 1994. – № 1. – С. 26–30.
186. Сосудистые заболевания головного мозга / [М. М. Одинак, А. А. Михай­ленко, Ю. С. Иванов, Г. Ф. Семин]. – СПб. : Гиппократ, 2003. – 160 с.
187. Старчина Ю. А. Память и другие когнитивные функции у больных с артериальной гипертензией / Ю. А. Старчина, В. А. Парфенов // Клиническая геронтология. – 2004. – № 8. – С. 33–39.
188. Cтаховская Л. В. Результаты топоселективного картирования ЭЭГ у больных с транзиторной глобальной амнезией и дисциркуляторной энцефалопатией / Л. В. Стаховская, И. В. Тихонова, В. В. Гнездицкий // Неврологический вестник. – 1995. – Т. XXVII, вып. 3–4. – С. 5–9.
189. Структура факторів ризику мозкового інсульту в деяких регіонах України за даними регістру інсульту / Т. С. Міщенко, Л. А. Лапшина, І. В. Реміняк [та ін.] // Матеріали III Національного конгресу неврологів, психіатрів та наркологів України. – Х., 2007. – С. 87.
190. Суслина З. Тромбозы и эмболии при ишемическом инсульте / З. Суслина // Врач. – 2001. – № 8. – С. 3–5.
191. Суслина З. А. Особенности антигипертензивной терапии при цереброваскулярных заболеваниях / З. А. Суслина, Л. А. Гераскина, А. В. Фонякин // Клиническая фармакология и терапия. – 2002. – № 11 (5). – С. 83–87.
192. Сучасний стан здоров’я народу та напрямки його покращення в Україні : посібник / [ред. В. М. Коваленко]. – К., 2005. – С. 25–26.
193. Сыропятов О. Г. Новые перспективы в лечении депрессии / О. Г. Сыропятов, Н. А. Дзеружинская // Здоров’я України. – 2001. – № 12. – С. 3.
194. Сыропятов О. Г. Опыт применения отечественного препарата флуоксетин-КМП в общей медицинской практике / О. Г. Сыропятов, Н. А. Дзеружинская // Український медичний часопис. – 2002. – № 1 (27). – С. 48–53.
195. Толпыгина С. Н. Мозговой кровоток при артериальной гипертонии / С. Н. Толпыгина, Е. В. Ощепкова, Ю. Я. Варакин // Кардиология. – 2004. – № 4. – С. 71–77.
196. Ультразвуковая допплеровская характеристика сосудистых заболеваний / [под ред. Ю. М. Никитина, А. И. Труханова]. – М. : Видар, 1998. – 432 с., ил.
197. Федин А. И. Эффективность коаксила при депрессии у больных с хронической ишемией головного мозга / А. И. Федин, Е. Н. Красноперов, Н. С. Подо­бедова // Журнал неврологии и психиатрии. – 2004. – № 10. – С. 67–68.
198. Фезам в лечении больных с цереброваскулярными заболеваниями / Т. С. Ми­щенко, Л. Ф. Шестопалова, В. А. Кожевникова [та ін.] // Новости медицины и фармации. – 2005. – № 15 (175). – С. 6–7.
199. Фойгт Н. А. Тривалість життя в похилому віці /Н. А. Фойгт. – К., 2002. – 299 с.
200. Хомская Е. Д. Нейропсихология / Е. Д. Хомская. – М. : Изд-во МГУ, 1987. – 288 с.
201. Хомская Е. Д. Нейропсихология /Е. Д. Хомская. – [4-е изд.]. – СПб. : Питер, 2005. – 496 с.
202. Хронические расстройства мозкового кровообращения: возможности терапии / П. Камчатнов, А. Чугунов, Х. Умарова [и др.] // Врач. – 2008. – № 4. – С. 14–17.
203. Хронічна ішемія мозку (дисциркуляторна енцефалопатія): механізми розвитку та деякі напрями сучасного комплексного лікування / Т. Батишева, І. Артемова, Т. Вдовиченко [та ін.] // Ліки України. – 2004. – № 11. – С. 79–83.
204. Хронічні порушення мозкового кровообігу: пошук ефективних методів лікування / А. Кабанов, А. Бойко, Т. Єськіна [та ін.] // Ліки України. – 2004. – № 9. – С. 80–83.
205. Церебральная гемодинамика при атеросклеротической энцефалопатии / И. В. Власова, А. И. Кравченко, Н. Н. Федосова [и др.] // Медицинская визуализация. – 2002. – № 2. – С. 19–23.
206. Чаяло П. П. Гиперлипопротеинемии: классификация, причины развития, методы коррекции / П. П. Чаяло // DOCTOR. – 2002. – № 6. – С. 51–53.
207. Чабан О. С. Лечение депрессии: новые взгляды на старые проблемы / О. С. Ча­бан // Журнал клинических нейронаук. НЕЙРОН-РЕВЮ. – 2007. – № 2. – С. 24–26.
208. Челышева И. А. Лечение депрессивных расстройств при дисциркуляторной энцефалопатии у пожилых больных / И. А. Челышева, А. В. Гололобова // Клиническая геронтология. – 2004. – № 9. – С. 59.
209. Шаповалова С. А. Тренировка памяти у больных пожилого возраста с дисциркуляторной энцефалопатией / С. А. Шаповалова, В. Н. Григорьева // Клиническая геронтология. – 2002. – № 6. – С. 15–22.
210. Шеповальников А. Н. О доминантных и реципрокных отношениях в организации пространственной структуры корреляционных связей биопотенциалов мозга / А. Н. Шеповальников, М. Н. Цицерошин // Физиологический журнал СССР. – 1984. – № 7. – С. 1007.
211. Шестопалова Л. Ф. Нарушение высших психических функций и личности у больных с различными формами сосудистых заболеваний головного мозга : автореф. дис. на соискание науч. степени доктора психол. наук / Л. Ф. Ше­стопалова. – К., 1993. – 49 с.
212. Шестопалова Л. Ф. Введение в ангионейропсихологию: (нейропсихология сосудистых заболеваний головного мозга) / Л. Ф. Шестопалова. – Х. : ХВУ, 2000. – 136 с.
213. Шестопалова Л. Ф. Нейропсихология доинсультных форм сосудистых заболеваний головного мозга / Л. Ф. Шестопалова // Международный медицинский журнал. – 2001. – № 3. – С. 63–66.
214. Шестопалова Л. Ф. Закономерности формирования когнитивных нарушений у больных дисциркуляторной энцефалопатией / Л. Ф. Шестопалова // Когнітивні порушення при старінні : матеріали наук.-практ. конф. з міжнародною участю, 30 – 31 січня 2007 р. – К., 2007. – С. 74–75.
215. Шмидт Е. В. Классификация сосудистых поражений головного и спинного мозга / Е. В. Шмидт // Журнал неврологии и психиатрии. – 1985. – № 9. – С. 1281–1288.
216. Шмырев В. И. Цереброваскулярные нарушения у больных пожилого возраста с артериальной гипертензией / В. И. Шмырев, Т. А. Боброва // Клиническая геронтология. – 2001. – № 10. – С. 7–10.
217. Шнайдер Н. А. Профилактика и лечение когнитивных нарушений у больных артериальной гипертензией / Н. А. Шнайдер, М. М. Петрова // НейроNEWS. – 2007. – № 4. – С. 63–67.
218. Щекина Е. Г. Особенности ноотропной терапии / Е. Г. Щекина // Провизор. – 2008. – № 2. – С. 17–22.
219. Яблучанский Н. И. Старый друг лучше новых двух / Н. И. Яблучанский //Мedicus Аmicus. – 2005. – № 4. – С. 21.
220. Яворская В. А. Подходы к исследованию когнитивных функций при цереброваскулярных заболеваниях и других органических поражениях головного мозга: обзор иностранной литературы / В. А. Яворская, Ю. В. Фломин, А. В. Гребенюк // Международный неврологический журнал. – 2008. – № 2 (18). – С. 131–137.
221. Ярош А. Современные ноотропные средства и особенности их клинической фармакологии / А. Ярош // Вісник фармакології та фармації. – 2002. – № 12. – С. 7–18.
222. Ярош О. К. Сучасна фармакотерапія депресивних станів / О. К. Ярош // Нова медицина. – 2003. – № 3(8). – С. 29–32.
223. Яхно Н. Н. Болезни нервной системы : в 2 т. / Н. Н. Яхно, Д. Р. Штульман. – М. : Медицина, 2001. – Т. 1. – 743 с.
224. Яхно Н. Н. Легкие когнитивные нарушения в пожилом возрасте / Н. Н. Яхно, В. В. Захаров // Неврологический журнал. – 2004. – № 1. – С. 4–8.
225. Яхно Н. Н. Когнитивные расстройства в неврологической клинике / Н. Н. Яхно // Неврологический журнал. – 2006. – Приложение 1. – С. 4–13.
226. 15 year longitudinal study of blood pressure and dementia / I. Skoog, B. Lernfelt, S. Landahl [et al.] // Lancet. – 1996. – № 347. – P. 11301.
227. A clinico-pathological study of heart and Brain Lesions in vascular dementia / Ulla Andin, Lars Gustafson, Ulla Passant [et al.] // Dement. Geriatr. Cogn. Disord. – 2005. – № 19. – P. 222–228.
228. A multicenter rabdomized double-blind study on the efficacy and safety of nicergoline in patients with multi-infarct dementia / W. M. Herrman, S. Kurst, K. Gaede [et al.] // Dement. Geriatr. Cong. Disord. – 1997. – № 1. – P. 59–63.
229. Accuracy and criteria for localizing arterial occlusion with transcranial Doppler / A. M. Demchuk, I. Christou, T. H. Wein [et al.] // J. Neuroimag. – 2000. – Vol. 10. – P. 1–12.
230. Acute Treatment of Ischemic Stroke / W. Hacke, M. Kaste, T. Skyhoi Olsen [et al.] // Cerebrovascular Diseases. – 2000. – № 10. – P. 1–11.
231. Acute neurological stroke care in Europe: results of the European Stroke Care Inventory / M. Brainin, N. Bornstein, G. Boysen [et al.] // Europ. J. Neurol. – 2000. – Vol. 7, № 1. – P. 5–10.
232. Age-dependent association of apolipoprotein E genotypes with stroke subtypes in a Japanese rural population / Y. Kokubo, A. H. Chowdhury, C. Date [et al.] // Stroke. – 2000. – Vol. 31, № 6. – P. 1299–1306.
233. Alcohol consumption and risk of stroke: a meta-analysis / K. Reynolds, B. Lewis, J. D. Nolen [et al.] // JAMA. – 2003. – Vol. 289. – P. 579–588.
234. Alexopoulos G. S. The treatment of depressed demented patients / G. S. Alexo­poulos // J. Clin. Psychiat. – 1996. – Vol. 57, (suppl 14). – P. 14–20.
235. An inventory for measuring depression / A. T. Beck, C. H. Ward, M. Mendelson [et al.] // Archives of General Psychiatry. – 1961. – Vol. 4. – P. 561–571.
236. Antonio M. Gotto. Evolving Concepts of Dyslipidemia, Atherosclerosis, and Cardiovascular Disease / Antonio M. Gotto // Journal of the American College of Cardiology. – 2005. – Vol. 46, № 7. – Р. 83–87.
237. Argentine C. The burden of stroke: a need for prevention / C. Argentine, M. Prencipe // Prevention of ischaemic stroke / eds. C. Fieschi, M. Fisher. – London : Martin Dunitz, 2000. – P. 1–5.
238. Arterial hypertension and ischaemic stroke / D. W. Droste, M. A. Ritter, R. Dittrich [et al.] // Acta Neurologica Scandinavica. – 2003. – Vol. 107. – P. 241–248.
239. Barnett H. Drugs and surgery in the prevention of ischaemic stroke / H. Barnett, W. Eliasziv, H. Meldrum // N. Engl. J. Med. – 1995. – Vol. 332. – P. 238–248.
240. Baumbach G. Cerebral circulation in chronic arterial hypertension / G. Baumbach, D. Heistad // Hypertension. – 1998. – № 3. – P. 89–95.
241. Bogousslavsky J. Stroke syndromes / J. Bogousslavsky, L. Caplan. – Cambridge : Univ. Press, 2000. – 509 p.
242. Bowler J. V. Vascular cognitive impairment / J. V. Bowler // J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. – 2005. – Vol. 76 (Suppl V). – P. 35–44.
243. Caplan L. R. Carotid artery disease / L. R. Caplan // N. Engl. J. Medicine. – 1986. – Vol. 315. – P. 886–888.
244. Carrasco J. L. Clinical effects of pharmacological variations in selective serotonin reuptake inhibitors: an overview / J. L. Carrasco, C. Sandner // Int. J. Clin. Pract. – 2005. – Vol. 59. – P. 1428–1434.
245. Carroll B. Carotid sonography / B. Carroll // Radiology. – 1992. – Vol. 182. – P. 303–313.
246. Cholinergie deficits in aged rat brain are corrected with nicergoline / N. Ogawa, N. Asa­numa, H. Hiruta [et al.] // Arch. Gerontol. Geriatr. – 1993. – Vol. 16. – P. 103–110.
247. Clinician’s Manual on Blood Pressure and Stroke Prevention / J. Chalmers, S. Mac Mahon, C. Andersen [et al.]. – Science Press, 1997. – 72 p.
248. Clinical efficacy of piracetam in cognitive impairment: a metaanalysis / T. Waegemans. C. R. Wilsher, A. Danniua [et al.] // Dement. Geritr. Disord. – 2002. – Vol. 13. – P. 217–224.
249. Critical carotid stenoses: morphologic and chemical similarity between symptomatic and asymptomatic plaques / H. S. Bassiouny, H. Davis, N. Massawa [et al.] // J. Vasc. Surg. – 1989. – Vol. 9. – P. 202–212.
250. Correlation between cognitive brain function and electrical brain activity in dementia of Alzheimer type / T. Dierks, L. Frolich, R. Ihl [et al.] // J. Neural. Transm. Gen. Sect. – 1995. – Vol. 99(1–3). – P. 55–62.
251. Davis P. H. Epidemiology of cerebrovascular disease / Davis P. H., V. Hachinski // Neuroepidemiology: A Tribute to Bruce Schoenberg. – CRC Press. Inc., 1991. – P. 258–316.
252. Davis H. S. Conceptualization of mild cognitive impairment: a revier / H. S. Davis, K. Rockwood // Int. J. Geriart. Psychiatry. – 2004. – Vol. 19, № 4. – P. 313–319.
253. De la Torre J. C. Alzheimer’s disease is a vasocognopathy: a new term to describe its nature / J. C. de la Torre // Neurol. Res. – 2004. – № 26(5). – P. 517–524.
254. De Haan E. H. Cognitive function following stroke and vascular cognitive impairment / E. H. De Haan, G. M. Nys, M. J. V. Van Zandvoort // Curr. Opin. Neurol. – 2006. – Vol. 19. – P. 559–564.
255. Denoillet J. Personality disease severity, and the risk of long term cardiac ivent in patients with a decreased ejection fraction after myocardical infarction / J. Denoillet, D. L. Brutsaert // Circulation. – 1998. – Vol. 97. – P. 167–173.
256. Gilliam F. G. Depression and brain dysfunction / Gilliam F. G., Kanner A. M., Sheline Y. I. – Taylor and Francis, 2006. – 298 p.
257. Depression and cardiac mortality / B. Penninx, A. Beerman, A. Honing [et al.] // Arch. Gen. Psychiat. – 2001. – Vol. 58. – P. 221–227.
258. Depression in the medically ill : management considerations / D. L. Evans, J. Straab, H. Ward [et al.] // Depres Anxiety. – 1996/1997. – № 4. – P. 199–208.
259. Dubois B. Issues in diagnosis, therapeutic strategies and management of MCI disease in 2003. Results of international survey / B. Dubois, P. Verstichel // MCI Forum. – 2003. – № 2. – P. 1–11.
260. Dubois P. Amnestic MCI or prodromal Alzheimer’s disease Lancet / P. Dubois, M. Albert // Neurology. – 2004. – Vol. 3. – P. 246–248.
261. Emerging therapies for vascular dementia and vascular cognitive impairment / T. Erkinjuntti, G. Roman, S. Gauthier [et al.] // Stroke. – 2004. – Vol. 35. – P. 1010–1017.
262. Epidemiology and treatment of post-stroke depression / Y. Gustafson, I. Nisson, M. Mattsson [et al.] // Drug. Aginr. – 1995. – Vol. 7, № 298. – P. 309.
263. Familial history of stroke and stroke risk: the Family Heart Study / D. Liao, R. Myers, S. Hunt [et al.] // Stroke. – 1997. – Vol. 28. – P. 1908–1912.
264. Fisher M. Stroke therapy / Fisher M. – New York : Churchill Livingstone, 2001. – 398 p.
265. Fluoxetine in early poststroke depression. A double-blind placebo-controlled study / L. Wiart, H. Petit, P. A. Joseph [et al.] // Stroke. – 2000. – Vol. 31. – P. 1829–1832.
266. Folstein M. F. «Mini-mental state»: a practical method for grading the cognitive state of patients for the clinician / M. F. Folstein, S. E. Folstein, P. R. McHugh // J. Psychiat. Res. – 1975. – № 12. – P. 189–198.
267. Fuller R. W. Serotonin uptake inhibitor / R. W. Fuller // Prog. Drug Res. – 1995. – Vol. 45 – P. 167–204.
268. Gender, depression and one year prognosis after myo cardial infarction / N. Frasure-Smith, F. Lesperance, M. Juneau [et al.] // Psychosom Med. – 1999. – Vol. 61. – P. 26–37.
269. Glassmen A. H. Depression and the cource of coronary artery disease / A. H. Glassmen, P. A. Shapiro // Am. J. Psychiat. – 1998. – Vol. 155. – P. 4–11.
270. Golomb J. Mild cognitive impairment: identifying and treating the earliest stages of Alzheimer’s disease / J. Golomb, A. Kluger, S. Ferris // Neurosci. News. – 2000. – Vol. 3. – P. 46–53.
271. Gore J. M. Cardiovascular disease / J. M. Gore, J. E. Dalen // JAMA. – 1991. – Vol. 265, № 23. – P. 363–369.
272. Guidelines for carotid endarterectomy: a statement for healthcare professionals from a Special Writing Group of the Stroke Council. American Heart Association / J. Biller, W. M. Feinberg, J. E. Castaldo [et al.] // Stroke. – 1998. – Vol. 29. – P. 554–562.
273. Guidelines for the management of patients with acute ischemic stroke. A statement for healthcare professionals from a special writing group of the Stroke Council, American Heart Association // Stroke. – 1994. – № 24. – P. 1901–1914.
274. Hachinski V. Vascular dementia: A radical redefinition / V. Hachinski // Carlson L. A. Vascular Dementia. Etiological, Pathogenetic, Clinical and Treatment Aspects / L. A. Carlson, C. G. Gottfries, B. Winblad. – CRC Press. Inc., 1994. – P. 2–4.
275. Heterogeneity of mild cognitive impairment and other predementia syndromes in progression to dementia / F. Panza, C. Capurso, A. D’Introno [et al.] // Neurobiol. Aging. – 2007. – Vol. 28 (10). – P. 1631–1632.
276. Hodges J. R. Cognitive assessment for clinicians / J. R. Hodges // J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. – 2005. – Vol. 76. – P. 22–30.
277. Hypertension and cognitive decline: impact on executive function / A. Vicario, C. D. Martinez, D. Baretto [et al.] // J. Clin. Hypertens. (Greenwich). – 2005. – Vol. 7. – P. 598–604.
278. Hoyer S. Memory function and brain glucose metabolism / S. Hoyer // Pharmacopsychiatry. – 2003. – Vol. 36 (Suppl. 1). – P. 62–67.
279. Hyttel J. Pharmacological characterization of selective serotonin reuptake inhibitors / J. Hyttel // Int. Clin. Psychopharmacol. – 1994. – Vol. 9, № 1. – P. 19–26.
280. Ihl R. The impact of drugs against dementia on cognition in aging and mild cognitive impairment / R. Ihl // Pharmacopsychiatry. – 2003.–Vol. 36, Suppl 1. – P. 38–42.
281. Ihl R. Diferential Diagnosis of Aging, Dementia of the Alzheimer Type and Depression with EEG-Segmentation / R. Ihl, J. Brinkmeyer // Dementia and Geriatric Cognitive Disorders. – 1999. – Vol. 10, № 2. – P. 64–69.
282. Johnston K. C. A predictive risk model for outcomes of ischaemic stroke / K. C. John­ston, A. F. Connors, D. P. Jr. Wagner // Stroke. – 2000. – Vol. 31. – P. 448–455.
283. Kalashnikov V. I. Transcranial Doppler sonography with functional tests for diagnosis of TIA in the vertebro-basilar system / V. I. Kalashnikov // Cerebrovascular Diseases. – 2000. – Vol. 10 (suppl 1). – P. 27.
284. Kanner A. M. Depression in neurological disorders / Kanner A. M. – Taylor and Francis, 2005. – 160 p.
285. Kolominsky-Rabas P. L. A prospective community-based study of stroke in Germany – The Erlangen Stroke Project (ESPro): insidence and case fatality at 1, 3, and 12 months / P. L. Kolominsky-Rabas, C. Sarti, P. U. Heuschmann // Stroke. – 1998. – Vol. 29. – P. 2501–2506.
286. Law M. Efficacy and safety of cholesterol-lowering treatment / M. Law, N. J. Wald // Lancet. – 2006. – Vol. 367 (9509). – P. 469–470.
287. Lecrubier Y. Depression in medical practice / Y. Lecrubier // WPA Teaching Bulletin on Depression. – 1993. – № 1. – P. 1–2.
288. Ley-Pozo J. Noninvasive detection of Occlusive Disease of the Carotid Siphon and Middle Cerebral Artery / J. Ley-Pozo, E. B. Ringelstein // Ann. Neurol. – 1990. – Vol. 28. – P. 640–647.
289. Liebeskind D. S. Collateral circulation / D. S. Liebeskind // Stroke. – 2003. – Vol. 34. – P. 2279–2284.
290. Linden M. Theory and practice in the management of depressive disorders / M. Lin­den // Int. Clin. Psychopharmacology. – 1999. – Vol. 14 (Suppl. 3). – P. 15–25.
291. Lovenstone S. Management of dementia / S. Lovenstone, S. Gauthier. – Martin Dunitz Ltd, 2000. – 145 р.
292. Mathiesen E. B. Prevalence of and Risk Factors Associated with Carotid Artery stenosis: The Tromso Study / E. B. Mathiesen, K. H. Bonaa, O. Joakimsen // Cerebrovascular disease. – 2001. – Vol. 12 (1). – P. 44–51.
293. Matteis M. Age and sex differences in cerebral hemodynamic: a transcranial Doppler study / M. Matteis, E. Troisi, B. C. Monaldo // Stroke. – 1998. – Vol. 29, № 5. – P. 963–967.
294. Medical illness, past depression: and present depression: a predictive triad for in hospital mortality / S. Cavanaugh, L. M. Furnaletto, S. D. Creech [et al.] // Am. J. Psichiat. – 2001. – Vol. 158, № 1. – P. 43–48.
295. Melliere D. Chirurgie carotidienne : bilan et problemes actuels / D. Melliere // J. Mal. Vasc. – 1993. – Vol. 13. – P. 176–185.
296. Midlife pulse pressure and incidence of dementia: the Honolulu-Asia Aging Study / M. H. Freitag, R. Peila, K. Masaki [et al.] // Stroke. – 2006. – Vol. 37. – P. 33–37.
297. Mild cognitive impairment (MCI) in medical practice: a critical review of tne concept and new diagnostic procedure. Report of the MCI Working Group of the European Consortium on Alzheimer’s disease / F. Portet, P. J. Ousset, P. J. Visser [et al.] // J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry. – 2006. – Vol. 77. – P. 714–718.
298. National Institute of Mental Health: 12 – CGI. Clinical Global Impression // ECDEU Assesment Manual for Psychopharmacology. Rev. Ed. Rockville / ed. Guyo W. – Maryland, 1976. – P. 217 – 222.
299. Natural histiry of asymptomatic carotid plaque: five year follow-up study / L. W. O’Holleran, M. M. Kennelly, M. McClurken [et al.] // Am. J. Surg. – 1987. – Vol. 154. – P. 659–662.
300. Nicergoline (Sermion). A product Monograph. ADIS International. – Milano, 1996. – 56 p.
301. Felisati G. Nicergoline in balance alterations in adult and elderly patients. A double-blind, placebo-cjntrjlled study / G. Felisati, A. Battaglia, V. G. Papini // Clin. Drug. Lnvest. – 2002. – № 22 (11). – P. 731–740.
302. Nicergoline in dementia. A review of its pharmacological properties and therapeutical potential // CNS Drugs. – 2000. – Vol. 14. – P. 267–287.
303. Nicergoline long-term treatment of mild-moderate senile dementia: results of a multicenter double-blind, placebo-controlled trial / G. Nappi, G. Bono, P. Merlo [et al.] // Clin. Drug. Invest. – 1997. – № 13(6). – P. 308–316.
304. North American Symptomatic Carotid Endarterectomy Trial Collaborators. Beneficial effect of carotid endarterectomy in symptomatic patients with high-grade carotid stenosis // N. Engl. J. Med. – 1991. – Vol. 325. – P. 445–453.
305. Persu A. Recent insights in the development of organ damage caused by hypertension / A. Persu, J. F. De Plaen // Acta cardiol. – 2004. – № 59 (4). – P. 369–381.
306. Petersen R. S. Current concepts in mild cognitive impairment / R. S. Petersen // Arch. Neurol. – 2001. – Vol. 58. – P. 1985–1992.
307. Petersen R. S. Consensus on mild cognitive impairment / R. S. Petersen, J. Touchon // Research and Practice in Alzheimer’s Disease. – 2005. – Vol. 10. – P. 24–32.
308. Petrovic G. B. Risk factors for development of cerebrovascular stroke / G. B. Petrovic // Med. Pregl. – 2000. – Vol. 53, № 3–4. – P. 207–214.
309. Prevalence and outcomes of vascular cognitive impairment / K. Rockwood, C. Wenzel, V. Hachinski [et al.] // Neurology. – 2000. – Vol. 54. – P. 447–451.
310. Prevalence of mild cognitive impairment: a population-based study in elderly subjects / T. Hanninen, M. Hallikainen, S. Tuomainen [et al.]// Acta Neurol. Scand. – 2002. – Vol. 106. – P. 148–154.
311. Primary prevention of ischemic stroke. A statement for healthcare professionals from the Stroke Council of the American Heart Association // Stroke. – 2001. – Vol. 32. – P. 280–299.
312. Prognosis of the syndrome of mild cognitive impairment: the data of the biennial follow-up study / S. I. Gavrilova, I. B. Fedorova, I. F. Roshchina [et al.] // Журнал неврологии и психиатрии. – 2007. – № 107 (1). – Р. 4–10.
313. Protective effects nicergoline against hydrogen peroxide toxicity in rat neuronal cell line / E. Iwata, I. Miyazaki, M. Asanuma [et al.]// Neurosci. Lett. – 1998. – Vol. 251, № 1. – P. 49–52.
314. Rashid P. Blood pressure reduction and secondary prevention of stroke and other vascular events: a systematic review / P. Rashid, J. Leonardi-Bee, P. Bath // Stroke. – 2003. – Vol. 34. – P. 2741–2748.
315. Reduced neuropsychological test performance in asymptomatic carotid stenoses / E. B. Mathiesen, K. Waterloo, J. Joakmsen [et al.] // Neurology. – 2004. – Vol. 62. – P. 695–701.
316. Relation of blood pressure to risk of incident Alzheimer’s disease and change in global cognitive function in older persons / R. C. Shah, R. S. Wilson, J. L. Bienias [et al.] // Neuroepidemiology. – 2006. – Vol. 26. – P. 30–36.
317. Ritchie K. Classification criteria for mild cognitive impairment: a population-based validation study / K. Ritchie, S. Artero, J. Touchon // Neurology. – 2001. – Vol. 56. – P. 37–42.
318. Skoog I. Clinical trials for primary prevention in dementia / I. Skoog, D. Gustafson // Dementia therapeutic research / eds. K. Rockwood, S. Gauthier. – London ; New York : Taylor a Francis, 2006. – P. 189–212.
319. Silent brain infarcts and the risk of dementia and cognitive decline / S. E. Vermeer, N. D. Prins, T. Heijer [et al.] // N. Engl. J. Med. – 2003. – Vol. 348. – P. 1215–1222.
320. Лікування тривожних та депресивних розладів у пацієнтів із серцево-судинними захворюваннями / J. Simon, C. Davies, P. R. Jackson [et al.] // Медицина світу. – 2005. – Т. 14, № 5. – С. 312–317.
321. Sleep complaints in community-dwelling older persons: prevalence, associated factors, and reported causes / S. Maggi, J. A. Langlois, N. Minicuci [et al.] // J. Am. Geriatr. Soc. – 1998. – Vol. 46, № 2. – P. 161–168.
322. SPECT monitoring of improved cerebral blood flow during longterm treatment of elderly patients with nootropic drugs / I. C. Dormehl, B. Jordaan, D. V. Oliver [et al.] // Clin. Nucl. Vtd. – 1999. – Vol. 24. – P. 29–34.
323. Stroke incidence and case fatality in Southern Grecce / K. Vemmos, M. Bots, P. Tsibouris [et al.] // Stroke. – 1999. – Vol. 30, № 2. – Р. 363–370.
324. Stroke Prevention / ed. J. Norris, V. Hachinski. – Oxford, 2001. – 347 p.
325. Subjective quality of sleep and use of hypnotics in an elderly urban population / M. Seppala, M. T. Hyyppa, O. Inpivaara [et al.] // Aging (Milanio). – 1997. – Vol. 9, № 5. – P. 327–334.
326. Surgical treatment of carotid kinking / P. P. Zanetti, G. Rosa, D. Cavanenghio [et al.] // J. Cardiovasc. Surg. – 1997. – Vol. 38. – P. 21–26.
327. Svindland A. Atherosclerotic carotid disease in asymptomatic individuals. An histological study of 53 cases / A. Svindland, A. Torvik // Acta Neurol. Scand. – 1988. – Vol. 78, № 6. – P. 506–517.
328. TCD, MRA and MRI in acute cerebral ischemia / A. Y. Razumovsky, J. H. Gillard, R. N. Bryan [et al.] // Acta Neurol Scand. – 1999. – Vol. 99. – P. 65–76.
329. Tekada T. Disapperence of embolic signals on transcranial Doppler sonography following antiplatelet therapy in a patient with transient ischemic attacks / T. Tekada, H. Akiyama, H. Moriyasce // Rinsho Shinkegaku. – 1998. – Vol. 38, № 4. – P. 329–332.
330. The association between midlife blood pressure level and latelife cognitive function / L. J. Launer, K. Masaki, H. Petrovich [et al.] // The Honolulu Asia Aging Study. JAMA. – 1995. – № 274 (23). – P. 184–651.
331. The neuropsychological profile of vascular cognitive impairment in stroke and TIA patients / P. S. Sachdev, H. Brodaty, M. J. Valenzuela [et al.] // Neurology. – 2004. – Vol. 62. – P. 912–919.
332. The Study on Cognition and Prognosis in the Elderly (SCOPE): principal results of randomized double-blind interventional trial // J. Hypertens. – 2003. – № 21. – P. 875–886.
333. Trenkwalder P. The study on Cognition and Prognosis in the Elderly (SCOPE)-recent analyses / P. Trenkwalder // J. Hypertens. – 2006. – Vol. 24. – P. 107–114.
334. Thibault J. M. Efficient identification of adult with depression and dementia / J. M. Thibault, R. W. P. Steiner // Am. Fam. Phys. – 2004. – № 70. – P. 1101–1110.
335. Touchon J. Recent consensus efforts in the diagnosis of mild cognitive impairment / J. Touchon // Psychogeriatrics. – 2006. – № 6. – P. 23–25.
336. Truelsen G. Surveillance of Stroke: a global perspective / G. Truelsen, R. Bonita // International Journal of Epidemiology. – 2001. – № 30. – P. 11–16.
337. Validization an efficient quality of life index / J. E. Mezzich, N. Cohen, J. Liu [et al.] // Psychiatry on new Thresholds : Abstracts XI World Congress of Psychiatry. – Hamburg, 1999. – P. 427–428.
338. Van der Linden M. Cognitive rehabilitation in mild cognitive impairment and prodromal Alzheimer’s disease / M. Van der Linden, A.-C. Juillerat, X. Delbeuck // Alzheimer’s Dis. Rel. Dis. Ann. – 2004. – № 3. – P. 81–96.
339. Vascular cognitive impairment / J. T. O’Brien, T. Erkinjuntti, B. Reisberg [et al.] // Lancet Neurology. – 2003. – № 2. – P. 89–98.
340. Vascular depression hypothesis / G. S. Alexopoulos, B. S. Meyers, R. C. Young [et al.] // Arch. Gen. Psychiatry. – 1997. – Vol. 54. – P. 915–922.
341. Whisnant J. Modeling of risk factors for ischemic stroke. The Willis lecture / J. Whisnant // Stroke. – 1997. – Vol. 28. – P. 1839–1843.
342. Yield of Transcranial Doppler in acute cerebral ischemia / A. V. Alexandrov, A. M. Demchuk, T. H. Wein [et al.] // Stroke. – 1999. – Vol. 30. – P. 1604–1609.

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