

комбінованим імпортом 3132,15 грн. Таким чином, можемо зробити висновок, що найдешевший курс лікування цукрового діабету II типу для хворих, які мають ускладнення – діабетична ретинопатія буде Глімепірид + Метформін + Комбінація вітамінів В + Депротейнізований гемодериват крові телят + Тимол + Тіоктова кислота вітчизняних виробників 2652,20 грн. це на 15,5% дешевше ніж лікування найдорожчими препаратами Глімепірид + Метформін + Комбінація вітамінів В + Депротейнізований гемодериват крові телят + Тимол + Тіоктова кислота імпортом виробників 3140,66 грн.

Висновок. Лікування цукрового діабету II типу з ускладненням діабетична ретинопатія лікарськими засобами українського виробництва є дешевшим на 15%, що складає близько 470 грн. Також є важливою можливістю пацієнта разом з лікарем обирати найоптимальніший варіант лікування, який підходить саме для цього пацієнта, зважаючи на наявність супутніх захворювань та індивідуальної реакції конкретного пацієнта на обрану фармакотерапію.

АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У БОЛЬНЫХ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА В МАРОККО

Гавриш Н.Б., Эжжебли Мохамед

Национальный фармацевтический университет, г. Харьков, Украина
socpharm@nuph.edu.u

Введение. Старение населения – характерная черта демографических процессов в различных странах мира. По прогнозам экспертов ООН, к 2025 г. общее количество лиц в возрасте 60 лет и старше достигнет 1,1 млрд., что обуславливает потребность в новых подходах к решению вопросов лечебно-профилактической помощи лицам пожилого и старческого возраста [1].

За данными ВОЗ, во всем мире ежегодные потери от сердечно-сосудистых заболеваний составляют 17,5 млн. человеческих жизней, и они являются основной причиной преждевременной смерти среди стариков. Одним из основных факторов риска и причиной приблизительно 9 млн. смертей в год во всем мире является артериальная гипертензия (АГ). Прогнозируется, что в 2025 г. количество взрослого населения больных АГ увеличится примерно на 60% – до 1,5 млрд., что станет причиной 7,5 млн. смертей среди населения. Это является серьезной проблемой общественного здравоохранения, как в развитых, так и в развивающихся странах [2].

Для населения Марокко также свойственно увеличение количества больных АГ, что привело к актуализации этой проблемы для национального здравоохранения.

Целью исследования стало проведение анализа состояния распространения АГ среди населения Марокко, в том числе у больных пожилого возраста.

Материалы и методы исследования. Используя методы информационного поиска, обобщения, анализа и синтеза изучены данные ВОЗ и Министерства Здравоохранения Королевства Марокко [2, 3].

Основной материал исследования. В результате анализа информационных источников нами установлено, что среди марокканского населения, которое по состоянию на 2019 г. составляет 35,34 млн., на возрастную группу старше 60 лет приходится около 10 % населения. В связи со стремительным ростом доли пожилых людей в популяции прогнозируется, что в 2040 г. их количество увеличится до 20% и составит 6 млн. человек [4].

В Марокко, стране, переживающей демографические и эпидемиологические изменения, наблюдается регресс инфекционных заболеваний и рост неинфекционных заболеваний, в частности сердечно-сосудистых. Установлено, что сердечно-сосудистые заболевания на территории страны составляют 40% основных причин смерти, при этом более трети населения всех возрастных групп в Марокко страдают от АГ, что

составляет более 10 млн. человек. Наблюдается тенденция роста доли населения с установленным диагнозом гипертонии. Так, с 5,4% в 2011 г. количество больных увеличилось до 6,8% населения в 2018 г.

Анализ данных свидетельствует, что распространенность гипертонии в Марокко составила 39,8% среди населения возрастом $49,6 \pm 16,3$ года. Показатель распространенности гипертонии значительно увеличивается с возрастом. Риск возникновения АГ в 11 раз выше в возрастной группе от 55 до 64 лет и в 25 раз выше в возрастной группе 65 лет и старше, что составляет 53,8% среди людей старше 40 лет и 72,2% среди людей старше 65 лет.

Данные эпидемиологических исследований свидетельствуют о том, что распространенность гипертонии среди женщин выше, чем среди мужчин (37,0% против 30,2%). Численность населения с АГ в сельской местности больше в сравнении с городскими районами (26,4% против 22,9%) [3, 5].

Основываясь на имеющихся эпидемиологических данных, установлено, что показатели распространенности гипертонии среди жителей на севере Марокко ниже, чем на юге страны. Это обусловлено уровнем социально-экономической жизни (количеством промышленных предприятий, качеством продуктов питания, низким уровнем физической активности, стрессовый образ жизни и др.) [6].

Выводы. Проведенный анализ свидетельствует о высокой распространенности АГ в популяции пожилых людей в Марокко. Высокий риск фатальных сердечно-сосудистых осложнений вызывает интерес к детальному изучению течения АГ в указанной группе больных. Полученные данные подтверждают актуальность и необходимость отслеживания тенденций распространения АГ с целью организации надлежащего фармацевтического обеспечения и своевременных мер по профилактике АГ.

Литература

1. Заздранов А. А. Гіпертонічна хвороба в пацієнтів похилого віку: акцент на соціальні аспекти. Серце і судини. 2015. № 4. С. 109-112. Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/sis_2015_4_17
2. Organization WH. World Report on Ageing and Health. World Health Organization; Geneva 2015. 260 p. URL: <https://www.who.int/ageing/events/world-report-2015-launch/en/> (Consulté le 12 .1. 2020.)
3. World Health Organization. Regional Office for the Eastern Mediterranean Morocco health profile 2015 / World Health Organization. Regional Office URL: http://applications.emro.who.int/dsaf/EMROPUB_2016_EN_19275.pdf?ua=1 (Consulté le 12 .1. 2020.)
4. Cadre juridique, stratégie appropriée, fonds de soutien, pension de retraite. URL: <http://aujourd'hui.ma/societe/personnes-agees-ce-que-recommande-observatoire-national> (Consulté le 12.1.2020.)
5. Hypertension artérielle: un réel problème de santé publique. URL: <http://albayane.press.ma/hypertension-arterielle-un-reel-probleme-de-sante-publique.html> (Consulté le 12.1.2020.)
6. Prevalence of uncontrolled blood pressure in Meknes, Morocco, and its associated risk factors in 2017. URL: <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0220710> (Consulté le 12.1.2020.)

STATISTICAL ANALYSIS OF THE INCIDENCE OF DEMENTIA IN LEBANON

Dona Khalife

Pharmacy Dona, Lebanon

donakhalifeh89@outlook.com

Introduction. Dementia is one of the major causes of disability and dependency among older people worldwide. It can be overwhelming, not only for the people who have it, but also for their carers and families. There is often a lack of awareness and understanding of dementia, resulting in stigmatization and barriers to diagnosis and care. The impact of dementia on carers, family and society at large can be physical, psychological, social and economic. Worldwide, around 50 million people have dementia, with nearly 60% living in low- and middle-income countries.