УДК 130.123:128

**Духовно–нравственные аспекты неизлечимой болезни**

Ж.Д.Семидоцкая1, И.А.Чернякова1, М.Ю.Неффа2, И.С. Кармазина1

1 – Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков, Украина

2 – Харьковская медицинская академия последипломного образования, г. Харьков, Украина

Для корреспонденции: Семидоцкая Жанна Дмитриевна, профессор кафедры пропедевтики внутренней медицины № 2 и медсестринства, Харьковский национальный медицинский университет, пр. Науки, 4, г. Харьков, 61000, Украина; e-mail: [vade\_mecum2001@yahoo.com](mailto:vade_mecum2001@yahoo.com), контактный телефон: +38(050)524-23-25

**Духовно-моральні аспекти невиліковної хвороби**

Ж.Д. Семидоцька1, І.О. Чернякова1, М.Ю. Неффа2, І.С. Кармазіна1

1 – Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна

2 – Харківська медична академія післядипломної освіти, м. Харків, Україна

Для кореспонденції: Семидоцька Жанна Дмитрівна, професор кафедри пропедевтики внутрішньої медицини № 2 та медсестринства, Харківський національний медичний університет, пр. Науки, 4, м. Харків, Україна, 61000; e-mail: [vade\_mecum2001@yahoo.com](mailto:vade_mecum2001@yahoo.com), контактний телефон: +38(050)524-23-25

**Spiritual and moral aspects of incurable disease**

Zh.D. Semidotska1, I.A. Cherniakova1, M.Iu. Neffa2, I.S. Karmazina1

1 – Kharkiv National Medical University, Kharkiv, Ukraine

2 – Kharkiv Medical Academy of Postgraduate Education, Kharkiv, Ukraine

For correspondence: Semidotska ZHanna Dmitrievna, DM, Professor, Department of Internal Medicine Propedeutics № 2 and Nursing, Kharkiv National Medical University, Nauki av., 4, Kharkiv, Ukraine, 61000, e-mail: [vade\_mecum2001@yahoo.com](mailto:vade_mecum2001@yahoo.com), phone: +38(050)524-23-25

**Резюме.** В статье обсуждаются духовные, психологические, и социальные проблемы, возникающие у пациентов, страдающих тяжёлой неизлечимой болезнью, и их врачей. В дискуссионном дискурсе излагаются взгляды на болезнь и умирание как на состояния, открывающие новые возможности для осмысления ценности жизни, осознания смысла и значения смерти, переоценки жизненных приоритетов, для самореализации и самосовершенствования на конечном этапе жизненного пути. Развитие духовности человека рассматривается как эволюционно и генетически обусловленный процесс, направленный на адаптацию к изменениям внешней и внутренней среды, достижение в создавшейся ситуации максимально возможного качества жизни.

Улучшение качества жизни, сохранение достоинства пациента в терминальной стадии болезни является одной из важнейших задач современной системы здравоохранения в целом и паллиативной медицины в частности. Паллиативная помощь объединяет духовные, психологические, физические, социальные аспекты болезни, обеспечивает духовно-нравственную поддержку человеческого достоинства пациента в конце его жизни.

При оказании паллиативной помощи пациентам, верующим в Бога, необходимо уважать их религиозные ценности и поддерживать веру в бессмертие души. Охрана достоинства пациента, приемлемого качества жизни рассматривается как существенное право человека. Забота о защите этого права от начала до конца жизни представляется важнейшим приоритетом цивилизованного общества.

**Ключевые слова:** **:** жизнь; смерть; болезнь; духовность; паллиативная медицина

**Резюме.** У статті обговорюються духовні, психологічні, соціальні проблеми пацієнтів з невиліковною тяжкою хворобою та їхніх лікарів. У дискусійному дискурсі викладаються погляди на хворобу та вмирання як на стани, що відкривають нові можливості для осмислення людиною цінностей життя, усвідомлення сенсу і значення смерті, перегляду життєвих пріоритетів, для самореалізації і духовного удосконалення до останніх хвилин існування. Розвиток духовності людини розглядається в аспекті еволюційно і генетично обумовленого процесу адаптації до змін зовнішнього і внутрішнього середовища, досягнення максимально можливої якості життя у ситуаціях, які складаються. Покращення якості життя, збереження гідності пацієнта у термінальній стадії хвороби є одними з найважливіших завдань сучасної системи охорони здоров’я в цілому і паліативної медицини зокрема. Паліативна допомога об’єднує духовні, психологічні, фізичні, соціальні аспекти хвороби, забезпечує духовно-моральну підтримку людської гідності наприкінці життя. При наданні паліативної допомоги пацієнтам, які вірять у Бога, необхідно поважати їхні релігійні цінності і підтримувати віру у безсмертя душі. Охорона гідності, прийнятної якості життя є істотним правом пацієнта. Піклування про захист цього права від початку до кінця життя – найважливіший пріоритет цивілізованого суспільства.

**Ключові слова:** життя; смерть; хвороба; духовність; паліативна медицина.

**Abstract.** The article discusses the spiritual, psychological, and social problems that arise in patients suffering from a severe incurable disease as well as their doctors. Discussion discourse outlines views on disease and dying as on states that open up new opportunities for understanding the value of life, realizing the meaning and significance of death, reassessing life priorities, for self-realization and self-improvement at the final stage of the life path. The development of human spirituality is viewed as an evolutionarily and genetically conditioned process aimed at adapting to changes in the external and internal environment, achieving the highest possible quality of life in a given situation. Improving the quality of life, maintaining the dignity of the patient in the terminal stage of the disease is one of the most important goals of the modern healthcare system in general and palliative medicine in particular. Palliative care unites spiritual, psychological, physical, social aspects of the disease, provides spiritual and moral support for the patient's human dignity at the end of his life. When providing palliative care to patients who believe in God, one must respect their religious values and maintain the belief in the immortality of the soul. Protecting the dignity of the patient, an acceptable quality of life is seen as an essential human right. Care for the protection of this right from the beginning to the end of life is the most important priority of a civilized society.

**Key words:** life, death, disease, spirituality, palliative medicine

*«Нет телесной болезни отдельно от души»*

*Сократ*

Что такое смерть? Мы боимся её и не говорим о ней [1, 2, 3]. Наша цивилизация выработала в людях страх перед смертью – её обычно не обсуждают, не исследуют и не понимают [4]. Тем не менее, смерть – это стадия жизни. Конечная или нет?

Больной с неизлечимой болезнью в последние дни своей жизни начинает думать о смерти. Для большинства больных самым трудным периодом жизни является преддверие смерти – последняя терминальная болезнь, время от момента, когда человек узнал, что у него неизлечимая смертельная болезнь, и до того момента, когда он совсем близко подошёл к последней черте.

Как должен вести себя врач, медицинская сестра у постели больного в конце его жизни?

«Речь идёт не о том, чтобы дать жизни больше дней, но о том, чтобы дням дать больше жизни». Эти слова принадлежат Сесилии Сондерс [5], социальному работнику, писательнице, медицинской сестре, которая в 1967г. организовала в Лондоне Хоспис Святого Христофора в память о любимом человеке, умершем в страданиях от злокачественной опухоли. В этом же Хосписе в 2005 г. она окончила свой путь.

Болезнь – это сильнейший эмоциональный удар, резко, коренным образом изменяющий привычную жизненную ситуацию, к которому больному человеку предстоит адаптироваться. Болезнь – это не чисто физическая проблема, это проблема всей личности человека, состоящей не только из его тела, но разума и эмоций. Но в то же время болезнь открывает новые возможности для такой адаптации, причём на нескольких уровнях: физическом, социальном, психологическом и духовном. Для человека крайне важно понять, что в болезни есть какой-то смысл. Иначе он впадёт в состояние депрессии и станет жертвой судьбы. Болезнь заставляет человека переосмыслить окружающую действительность, по-новому взглянуть на мир и своё место в нём, стать лучше и чище.

Внутренний рост больного может стать не возвращением к прежнему образу жизни, а обретением нового, трамплином для глубокого самосовершенствования [6]. В состоянии больного могут происходить различные изменения: осознание ценности жизни, трансформация жизненных приоритетов, пересмотр и укрепление межличностных отношений [7]. «Смерть – событие столь грандиозной важности, что при правильном отношении столкновение с ней может привести к изменению жизненной перспективы и явиться стимулом к аутентичному погружению в жизнь» [8].

А.И. Солженицин говорил, что когда умирал от рака, смог познать самого себя. И произошло чудо: болезнь отступила (цит. по В.А. Матреницкому). 59% пациентов со сходным по тяжести заболеванием ВИЧ/СПИД рассказали о том, что в их жизни произошли значительные перемены после того, как они узнали о своей болезни. У них возникло фокусирование на ценности жизни «здесь и сейчас», появилось желание совершать альтруистические поступки, чувство сопричастности и общности с другими людьми [9].

Л. Армстронг [10] так оценил роль своей болезни: «правда заключается в том, что рак оказался лучшим событием в моей жизни. Не знаю, почему я заболел, но эта болезнь сотворила со мной настоящее чудо, и я не хотел бы, чтобы её не было. Почему я должен отказываться от самого важного, перевернувшего всю мою жизнь события?... Если у такого страдания как рак, есть какое-то предназначение, то, на мой взгляд, оно должно заключаться в одном – сделать нас лучше. Я твёрдо убеждён в том, что рак не является предвестником смерти,… он часть жизни».

L. LeShan [11] говорит о том, что хотя рак часто убивает, он же может стать и началом новой жизни. Поиск собственного бытия, открытие той жизни, которой человеку действительно нужно жить, может быть сильнейшим оружием против болезни. Боль и страдания – это «божественная кнопка перезагрузки», поскольку только серьёзные страдания иногда становятся тем единственным, что может пробудить человека, заставить его понять, кто он есть, и запустить глубокие изменения (цит. по В.А. Матреницкому).

Ценность жизни, естественность процесса смерти и осознание того, что и жизнь, и смерть предоставляют человеку возможности для личностного роста и самореализации, должны быть признаны. Если пациент осознаёт психологические причины своего заболевания, начинает заниматься самопознанием, решительно изменяет свою жизнь – у него появляются высокие шансы достичь психологической и духовной трансформации, которая активирует естественные защитные ресурсы организма, восстанавливающие иммунную систему. И это может привести к устойчивой ремиссии [12]. Стив Джобс писал: «Помнить, что я умру – великолепный инструмент, который помог мне принять все самые важные решения в жизни. Мысль о скорой смерти – лучший способ избавиться от иллюзии, что тебе есть, что терять. Ты уже будто голенький, и нет причины не следовать за своим сердцем. Смерть – это лучшее изобретение жизни».

Прогресс медицины, совершенствование медицинских технологий в последние десятилетия привели к тому, что большая часть пациентов, которые в прежние времена были бы обречены на смерть, сегодня выживают ценою своего превращения в хронических больных. Как правило, уходу из жизни при таком течении заболевания предшествует конечный период продолжительностью от нескольких недель до нескольких месяцев, когда определённую роль, помимо клинических симптомов, имеют духовные, психологические и социальные проблемы, связанные с наличием хронического прогрессирующего заболевания [13].

Улучшение качества жизни и сохранение достоинства пациентов с конечной стадией хронических прогрессирующих заболеваний является одной из важнейших медико-социальных проблем современного здравоохранения, помочь решению которого призвана паллиативная медицина.

Термин «паллиативный» происходит от латинского «pallium», что означает «маска» или «плащ». Это определяет содержание паллиативной помощи: она служит покровом – плащом для того, кто оказался «без защиты». Девиз паллиативной помощи: любовь, милосердие, профессионализм.

Паллиативная помощь предполагает внимание к четырём группам проблем: физические – симптомы; психологические – тревоги, страхи, печали, гнев; социальные – потребность семьи, взаимоотношения, работа и т.д.; духовные – вопрос о смысле жизни и смерти, потребность в спокойствии (гармонии, согласии). Паллиативная медицина использует междисциплинарный подход к лечению пациентов и направлена на улучшение качества их жизни [14].

Паллиативная медицина не намерена ни ускорить, ни отсрочить смерть. Смерть расценивается таким же по важности явлением, как и жизнь, она неотделима от жизни и является её частью. Совершение актов эвтаназии или суицида при содействии врача не входит в круг задач паллиативной помощи. Паллиативная помощь предлагает систему поддержки, чтобы помочь пациенту жить так, как это возможно. Пациент в конце жизни живет до конца.

Паллиативная помощь объединяет психологические, физические, социальные и духовные аспекты болезни с тем, чтобы пациенты смогли примириться со своей смертью так полно, как это только возможно.

«Если пациента нельзя вылечить, это не значит, что для него нельзя ничего сделать. То, что кажется мелочью, пустяком в жизни здорового человека – для пациента имеет огромный смысл» [15].

Каждый человек имеет внутреннюю духовную жизнь. Духовность определяет цель и смысл жизни, восприятие и отношение человека к другим людям, живым существам и событиям. Духовная жизнь человека уникальна. Она есть эволюционно и генетически обусловленный процесс, целью которого является достижение оптимального режима жизнедеятельности организма в постоянно изменяющихся условиях внешней среды. «Духовная деятельность рассматривается как синтез духовно-психологической деятельности организма и человека в целом, где мозг, психика и дух есть интегративные системы, взаимодействующие с обществом, природой и Вселенной» [16]. Духовная жизнь основана на культурных, религиозных и семейных традициях, изменяется по мере накопления знаний и опыта, является основой человеческих суждений, веры, системы ценностей и действий. Духовность обычно связана с убеждениями человека и во многом определяет качество его жизни.

Духовные проблемы, встающие перед человечеством в конце жизни, включают в себя следующие понятия: смысл и значение человеческой жизни, смысл страданий, ценность взаимоотношений, ценность прошлых заслуг, болезненные воспоминания и стыд, вину за ошибки и невыполненные обещания, возрастающую зависимость от других людей, надвигающуюся разлуку, безнадёжность, бессмысленность существования, мысли о смерти, существование после смерти, сила веры и т.д.

Вопросы, касающиеся духовной или философской сферы, возникают у человека в результате разных жизненных ситуаций. Наиболее часто они появляются при смертельных заболеваниях и становятся актуальными для больного человека. Страдания, боль, инвалидность, утрата социального статуса, угроза жизни – всё это поднимает перед человеком глубинные проблемы смысла жизни, болезни и смерти. Распознавание и помощь в решении духовных проблем у терминальных больных является частью паллиативной помощи. «Смерть мудреца есть смерть без страха смерти» (Сенека Луций Анней).

Пациенты в терминальной стадии болезни отличаются по готовности обсуждать вопросы духовно – нравственного и философского характера. Некоторые уклоняются от разговоров, другим, наоборот, необходимо присутствие человека, который готов их слушать. Поэтому духовная поддержка должна быть ориентирована на личность, и это должен понимать медицинский работник.

Религиозность – это отношение человека к Богу, вера и почитание его. Для людей, открыто признающих Бога, духовность тесно связана с религией. При приближении смерти у глубоко верующих людей вера крепнет, т.к. они считают, что это – не конец жизни. Для менее верующих людей приближение смерти – это серьёзные испытания веры в Бога. Религия не даёт ответы на все вопросы, встающие перед человеком в конце жизни, но может наполнить смыслом и жизнь, и смерть. Люди, которые ожидают от религии чуда и не получают его, свой гнев, разочарование и агрессию могут направлять на медицинских работников службы паллиативной помощи. При оказании паллиативной помощи следует уважать любые проявления религиозной веры пациента.

В конце жизни пациента главным принципом оказания медицинской помощи становится не сохранение жизни и поддержания здоровья, поскольку это невозможно, а облегчение страданий и духовно-нравственная поддержка. И при этом самой важной составляющей этой помощи является общение врача, медсестры и уходящего из жизни человека. Дефицит общения – одна из ведущих проблем паллиативной медицины. Больной не должен быть беспомощной жертвой, сознанием которого можно манипулировать. Он жаждет внимания и заботы, удовлетворения своих потребностей, желаний, ожиданий. Ему необходима поддержка, опора, которые он ищет у врача, медсестры, родственников, друзей. К умирающему нельзя относиться как к уже умершему.

Страдание – это не проблема, требующая решения, и не вопрос, требующий ответа, это тайна, требующая присутствия. «Сострадание есть высочайшая форма человеческого существования» (Ф. Достоевский).

К сожалению, в нашей медицине очень часто у врача нет ни времени, ни возможности, ни навыков уделять внимание духовно-психологическому состоянию больного человека. Мы забываем о том, что больной – это не только физическое тело, но и духовная субстанция, которая всецело зависит от духовно-социальных взаимоотношений с окружающим миром. Австрийский психиатр В. Франкл [17] писал, что «Человек живёт в трёх измерениях – телесном, психическом и духовном. Духовное измерение не может быть игнорируемым, ибо оно делает нас людьми».

Медицинский работник у постели умирающего больного должен быть деликатным, не судить, а помогать, не навязывать своих мнений, помнить, что пациент даёт нам больше, чем мы можем дать ему, принимать от него всё, вплоть до агрессии. Надо принять человека таким, каким он есть, и понять его.

Умирающий больной должен сохранить своё достоинство до конца жизни. Врачу и медицинской сестре нужно относиться к нему с уважением, открытостью, чуткостью, принимая во внимание его личностные, культурные и религиозные ценности, воспринимая его как уникальную личность, соблюдая сотрудничество и партнёрство с ним и его родственниками [18, 19].

В 1909 г. доктор Говард Баррет, который вместе с Методистской миссией основал в восточном Лондоне «Дом Святого Луки для бедных умирающих», писал: «Мы не хотим говорить о наших больных как о простых «случаях из нашей практики». Мы осознаём, что каждый из них – это целый мир со своими особенностями, своими печалями и радостями, страхами и надеждами, своей собственной жизненной историей, которая интересна и важна для самого больного и небольшого круга его близких. Нередко в эту историю посвящают и нас» [12].

Забота о духовно-нравственном состоянии больного неизлечимой болезнью – это не роскошь, доступная немногим. Это существенное право каждого человека, столь же существенное, как политические свободы, право на медицинскую помощь, равенство возможностей и др. Цивилизованное общество должно включать в число своих приоритетов и ценностей духовную заботу о каждом пациенте, требующем паллиативной помощи.

Список литературы

1. Вандеман Дж. Жизнь после смерти. Пер. с англ / Дж. Ванденман. – М.: ООО «Лотэст», 2004. – 224 с.
2. Муди Р. Жизнь после жизни. В кн. «Смерть и после..» / Р. Муди. – С.-Пб: «СПИКС», 1994. – С. 143-244.
3. Форд А. Жизнь после смерти. В кн. «Смерть и после…» / А. Форд. – С.-Пб: «СПИКС», 1994. – С. 1-138.
4. Саймонтон К., Саймонтон С. Психотерапия рака / К. Саймотон, С. Саймонтон. – С.-Пб: «Питер», 2001. – 285 с.
5. Сондерс С. Помощь умирающим / С. Сондерс. – Здоровье мира. – 1982. – №1. – С. 16.
6. Матреницкий В.А. Канцерогенный ум. Психосоматические механизмы рака. Руководство по психоонкологии / В.А. Матреницкий. – Киев: КИМ, 2017. – 572 с.
7. Tedesch R.G., Calhoun L.G. Posttraumatic growth: Conceptual foundations and empirical evidence / R. G. Tedesch, L.G. Calhoun // Psychological inquiry. – 2004.– Vol. 15 (1). – P. 1-18.
8. Ялом И. Экзистенциальная психотерапия / И. Ялом. – М.: Класс, 2000. – 576 с.
9. Milam J.E. Posttraumatic growth among HIV/AIDS patients / J. E. Milam // Journal of Applied Social Psychology. – 2004. – Vol. 34. – P. 2353-2376.
10. Армстронг Л., Дженкинс С. Возвращение к жизни: о спорте и победе над раком / Л. Армстронг, С. Дженкинс; Пер. с англ. – М.: Альпина нон-фикшн, 2009. – 432 с.
11. LeShan L. Cancer as a Turning Point. A Handbook for People with Cancer, Their Families, and Health Professionals. / L. LeShan. – New-York: Plume Books, 1989. – 258 p.
12. Гнездилов А.В. Психология и психотерапия потерь. Пособие по паллиативной медицине / А.В. Гнездилов. С-Пб: «Речь», 2002. – 112 с.
13. Кюблер-Росс Э. О смерти и умирании: пер. с англ. / Э. Кюблер-Росс. – К.: «София». – 2001. – 320 с.
14. Белая книга: стандарты и нормы хосписной и паллиативной помощи в Европе: часть 1. // Паллиативная медицина и реабилитация. – 2014. – №1. – С. 24-39.
15. Хосписы. Сборник материалов: литературный обзор, рекомендательные и справочные материалы. 2-е изд., испр. и доп. – М.: благотворительный фонд помощи хосписам «Вера». – 2011. – С. 28-29.
16. Трошин В.Д. Стратегия и тактика превентивной неврологии / В.Д. Трошин // Медицинский альманах. – 2011. – № 1. – С. 37-44.
17. Франкл В. Основные понятия логотерапии. В кн.: Доктор и душа. / В. Франкл.- С.-Пб: Ювенити. – 1997. – С. 242-279.
18. Вороненко Ю.В., Губський Ю.Г., Царенко А.В. Питання підготовки кадрів та розвиток наукових досліджень з паліативної медицини як передумова створення сучасної системи паліативної та хоспісної допомоги в Україні / Ю.В. Вороненко, Ю.Г. Губський, А.В. Царенко // Міжнародний журнал реабілітації та паліативної медицини. – 2015. – № 2 (2). – С. 59-66.
19. Экзархов В., Безпальчий А., Гончаренко А., Экзархова В. Помнить об уходящих / В. Экзархов, А. Безпальчий, А. Гочаренко, В. Экзархова. // Материалы по паллиативной и хосписной помощи. – Харьков, 2014. – 377 с.

References

1. Vandeman G. Zhizn posle smerti [Life after death]. Moscow, “Lotest”; 2004: 224 p. (in Russian).
2. Mudi R. Zhizn posle zhizni [Life after life]. In the book: Smert i posle… [Life and after…]. St. Petersburg: SPIKS; 1994: 143-244. (in Russian).
3. Ford A. Zhizn posle smerti [Life after death]. In the book: Smert i posle… [Life and after…]. St. Petersburg: SPIKS; 1994: 1-138. (in Russian).
4. Simonton C., Simonton S. Psikhoterapiia raka [Psychotherapy of cancer]. St. Petersburg: “Piter”; 2001: 285 p. (in Russian).
5. Sonders S. Help the dying. Zdorov'e mira, 1982; 1: 16. (in Russian).
6. Matrenitskii V.А. Kantserogennyi um. Psikhosomaticheskie mekhanizmy raka. Rukovodstvo po psikhoonkologii [Carcinogenic mind. Psychosomatic mechanisms of cancer. Manual on psycho-oncology]. Kiev: KIM, 2017: 572 p. (in Russian).
7. Tedesch R.G., Calhoun L.G. Posttraumatic growth: Conceptual foundations and empirical evidence. Psychological inquiry. 2004; 15 (1): 1-18.
8. Ialom I. Ekzistentsialnaia psikhoterapiia [Existential psychotherapy]. Moscow: Klass, 2000: 576 p. (in Russian).
9. Milam J.E. Posttraumatic growth among HIV/AIDS patients. Journal of Applied Social Psychology. 2004; 34: 2353-2376.
10. Armstrong L., Jenkins S. Vozvrashchenie k zhizni o sporte i pobede nad rakom [My journey back to life: it’s not about the bike. Moscow: Alpina non-fiction, 2009: 432 p. (in Russian).
11. LeShan L. Cancer as a Turning Point. A Handbook for People with Cancer, Their Families, and Health Professionals. New-York: Plume Books, 198:. 258 p.
12. Gnezdilov А.V. Psikhologiia i psikhoterapiia poter Posobie po palliativnoi meditsine [Psychology and psychotherapy of losses. A Handbook on Palliative Medicine]. St. Petersburg: Rech, 2002: 112 p. (in Russian).
13. Kubler-Ross E. О smerti i umiranii [About death and dying]. Kiev: Sofia, 2001: 320 p. (in Russian).
14. Belaia kniga standarty i normy khospisnoi i palliativnoi pomoshchi v Evrope chast 1 [White Paper: Standards and Norms of Hospice and Palliative Care in Europe: Part 1]. Palliative care and rehabilitation. 2014; 1: 24-39. (in Russian).
15. Khospisy. Sbornik materialov literaturnyi obzor rekomendatelnye i spravochnye materialy 2-e izd. ispr. i dop. [Hospices. Collection of materials: a literature review, recommendations and reference materials. 2 nd ed., rev. and enl.]. Moscow: charity fund for hospices “Vera”. 2011: 28-29. (in Russian).
16. Troshin V.D. Strategiia i taktika preventivnoi nevrologii [Strategy and tactics of preventive neurology]. Medical almanac. 2011; 1: 37-44. (in Russian).
17. Frankl V. Osnovnye poniatiia logoterapii [Main definitions of logotherapy]. In the book: Doctor i dusha [Doctor and soul]. St. Petersburg: Iuveniti. 1997: 242-279. (in Russian).
18. Voronenko Ju.V., Gubs'kij Ju.G., Tsarenko A.V. Pytannja pidgotovky kadriv ta rozvytok naukovyh doslidzhen' z paliatyvnoi' medycyny jak peredumova stvorennja suchasnoi' systemy paliatyvnoi' ta hospisnoi' dopomogy v Ukrai'ni [The issue of training and development of scientific research on palliative medicine as a prerequisite for the creation of a modern system of palliative and hospice care in Ukraine]. Mizhnarodnyj zhurnal reabilitacija ta paliatyvna medycyna – International Journal of Rehabilitation and Palliative Medicine 2015; 2 (2): 59-66. (in Ukrainian).
19. Ekzarkhov V., Bezpalchii А., Goncharenko А., Ekzarkhova V. Pomnit ob ukhodiashchikh [Remember about the outgoing]. Materialy po palliativnoi i khospisnoi pomoshchi [Materials on palliative and hospice care]. Kharkiv, 2014: 377 p. (in Russian).