

ФОНД „НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ“

РУСЕНСКИ
УНИВЕРСИТЕТ
“АНГЕЛ КЪНЧЕВ”



РАЗРАБОТВАНЕ И ИЗСЛЕДВАНЕ НА ЦЯЛОСТНА КОНЦЕПЦИЯ ЗА ПРОМЯНА НА ТРАДИЦИОННИТЕ С АЛТЕРНАТИВНИ МЕТОДИ И СРЕДСТВА ЗА ХИГИЕНА НА ПАЦИЕНТИ, КОИТО НЕ СА В СЪСТОЯНИЕ ДА СЕ ОБСЛУЖВАТ САМИ

ПРОЕКТ 2019-RU-07

Тема на проекта:
„Разработване и изследване на цялостна концепция за промяна на традиционните с алтернативни методи и средства за хигиена на пациенти, които не са в състояние да се обслужват сами“

Ръководител:
Докт. Десислава Георгиева док.

Проф. д-р Даниел Братанов: Проф. Иванчика Сербезова, д-р Таня Тимева; Док. д-р Драгана Драганова, д-р Валентина Василева; Док. д-р Даниел Павлов; гл. ас. Гreta Koleva, гл. ас. Ирина Христова; гл. ас. Цвета Христова; гл. ас. Иоана Луканова; гл. ас. Теодора Тодорова

длг: студенти: Виктория Айкова; Наталия Антонова; Невяна Парашкевова; Цветомир Цветков; Габриела Георгиева; Ирина Тодорова; Виолета Илиева; Зекра Вели; Мария Георгиева; Мирослава Кърстева

Адрес: 7017 Русе, ул. „Студентска“ 8, Русенски университет „Ангел Кънчев“
Тел: 082 - 888 658
E-mail: dggeorgieva@uni-ruse.bg

Цел на проекта:
Разработване и внедряване на цялостна концепция за промяна на традиционните с алтернативни методи и средства за хигиена на зависещи от гръден пациенти.

Основни задачки:

- Проверяване мотивацията и готовността на практикуващите медицински сестри за промяна на традиционните методи и средства за хигиена на болните с алтернативни;
- Създаване на подходяща научноизследователска среда за алтернативни хигиенични здравни гръжи;
- Създаване на методична рамка за прилагане на метода „сухо къпане“ и концепция за промяна на традиционните с алтернативни хигиенични методи и средства;
- Осъществяване на експериментална дейност в УМБАЛ „Канев“;
- Популаризиране на резултатите.

Основни резултати:

- разработени са анкетни карти; алгоритми и схеми за прилагане на метода на „сухо къпане“; протоколи за наблюдения; осъществен хронометраж и експериментална дейност в УМБАЛ „Канев“;

Публикации:

- 1 научна студия;
- 1 монография;
- 6 публикации от които 1 с Impact factor: 0.41 (2018, Scopus) и 1 в процес на подготовка в American Journal of Infection Control - CiteScore: 1.80, Impact Factor: 1.971, 5-Year Impact Factor: 2.127, Source Normalized Impact per Paper (SNIP): 1.015, SCImago Journal Rank (SJR): 1.072 , под печат .

Други:

- Осъществен обучителен семинар: „Прилагане метода на „сухо къпане“ при пациенти, нуждаещи се от компенсиращи гръжи“.

АНОТАЦИЯ

През последните 20 години в Р.България се наблюдава бързо развитие на медицинската и въвеждане на високотехнологични методи и средства в диагностика и лечение. В същото време в медицината, здравните гръжи също търсят развитие, но в същото време се наблюдава значително изоставане при предоставянето на хигиенните гръжи за тежко болни. Това налага промяна на традиционните с алтернативни методи и средства за хигиена.

Методът „сухо къпане“ е алтернативен метод, доказал своята ефективност и лесно приложение. Дейностите по оказване на хигиенните гръжи отнемат значително по-малко време и са по-привлекателни. Прилагането му гарантира безопасност на пациентите и на персонала. Безвредността на продуктите за сухо къпане позволява съществуване на хигиена на възрастни и деца. Методът гарантира увеличаване удовлетвореността и комфорта на пациентите. Успешно се прилага в болници и домаќинства за стари хора в развитите европейски страни и САЩ повече от 30 години.

В отговор на непрекъсната тенденция на намаляващи сестрински персонал, увеличаващ се обем от дейности и време на към повишаване на качеството и безопасността на здравните гръжи е необходима оптимизация на сестринския труд. Оказанието на хигиенични гръжи е базова сестринска дейност, заместваща важно значение в цялостния създаден процес.

В настоящия проект от преподаватели от катедра „Здравни гръжи към Русенски университет „Ангел Кънчев“ на базата на задълбочени проучвания и собствени изследвания предлагат концепция за промяна на хигиенните гръжи.

Методът „сухо къпане“ е въведен в обучението по Философия и въвеждане в сестринските гръжи - модул „Хигиенични гръжи“ за специалности Медицинска сестра и Акушерка.

Аплициран е при 120 пациенти в УМБАЛ „Канев“ град. Русе. Изгответа е авторска сестринска документация, включваща: алгоритми и схеми за работа, технически бишове, протоколи за оценка на умения. Осъществен е микробиологичен анализ на кожна повърхност на пациенти преди и след хигиенен тоалет по метода „сухо къпане“ и е установено значително намаляване на микроорганизмите след къпане с хлорхексидин глюконат. Резултатите могат да бъдат използвани в пътните заведения за превенция на инфекции, свързани с медицинското обслужване (ИСМО).

Чрез хронометраж е доказана временевата ефективност на предложени алтернативни метод.

Осъществени са обучителен семинар и пресконференция. Популаризирането на резултатите е постигнато с множество публикации и участия в национални научни форуми. Издадена е и научна студия представяща синтезирано резултатите от изследванията, които може да послужи за обучението на студентите и практикуващите медицински сестри в цялата страна.

PROJECT 2019-RU-07

Project title:
Development and study of an integral conception for changing the traditional methods with alternative ones and methods of hygiene for patients incapable of serving themselves

Project director:
Assoc. Prof. Desislava Georgieva PhD

Project team:
Prof. dr. Daniel Bratanov; Prof. Ivanichka Serbezova PhD; Prof. dr. Tanya Timeva; Assoc. Prof. Daniela Draganova PhD; Assoc. Prof. Valentina Vasileva PhD; Assoc. Prof. Daniel Pavlov PhD; Chief assistant Greta Koleva PhD; Chief assistant Irinka Hristova PhD; Chief assistant Tsvetelina Hristova PhD; Chief assistant Yoana Lukanova PhD; Chief assistant Teodora Todorova PhD; students: Victoria Aukova; Natalia Antonova; Maya Nikolova; Nevenya Parashevova; Svetomir Tsvetkov; Gabriela Georgieva; Irina Todorova; Violeta Ilieva; Zahra Veli; Maria Georgieva; Miroslava Krasteva.

Address: University of Ruse, 8 Studentska str., 7017 Ruse, Bulgaria
Phone: +359 82 - 888 658
E-mail: dggeorgieva@uni-ruse.bg

Project objective:
Development and introduction of an integral conception for changing the traditional methods with alternative ones and methods of hygiene for patients, who are incapable of serving themselves

Main activities:

- Examining the motivation and willingness of nurses to perform hygiene care and the need to change traditional methods and means of performing hygiene care;
- Creation of an appropriate research environment for alternative hygiene care;
- Creation of a methodological framework for the application of the method of "dry bathing" and the concept of changing traditional with alternative hygiene methods and means;
- Carrying out of experimental activity at Kanev University Hospital;
- Promotion results.

Main outcomes:

- questionnaires have been developed; algorithms and schemes for applying the "dry bath" method; observation protocols; timing and experimental activity at the Kanev University Hospital.

Publications:

- 1 scientific studies;
- 1 monograph;
- 6 publications of which 1 with Impact factor: 0.41 / 2018, Scopus) and 1 in preparation for American Journal of Infection Control - CiteScore: 1.80, Impact Factor: 1.971, 5-Year Impact Factor: 2.127, Source Normalized Impact per Paper (SNIP): 1.015, SCImago Journal Rank (SJR): 1.072 , под печат .

Others:

- A complete training seminar: "Applying the method of dry bathing to patients who need compensatory care."



ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА ДЕЙНОСТ В УМБАЛ „КАНЕВ“ - РУСЕ

Миене на глава „сухо къпане“

Къпане на болен в легло: измиwanе на глава

Къпане на болен в легло с традиционни средства и методи

Къпане на болен по метода „сухо къпане“

СЕМИНАР НА ТЕМА:
ПРИЛАГАНЕ МЕТОДА НА „СУХО КЪПАНЕ“ ПРИ ПАЦИЕНТИ, НУЖДАЕЩИ СЕ ОТ КОМПЕНСИРАЩИ ГРЪЖИ

ПРЕСКОНФЕРЕНЦИЯ НА ТЕМА:
„ПРИЛАГАНЕ НА МЕТОДА „СУХО КЪПАНЕ“ В УМБАЛ „КАНЕВ“

СХЕМА ЗА ИЗМИВАНЕ НА ТЯЛОТО ПО МЕТОДА СУХО КЪПАНЕ

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.
4. Изчистване се използва в коша за отпадъци.

Ръкавица №1

Ръкавица №2

Ръкавица №3

Ръкавица №4

Ръкавица №1

Изясняване:

1. Съхранение на чистотата на ръкавицата №1 и използването ѝ за измиwanе на главата (2A).
2. С втората повърхност се изчиства гърба и коремната област (2B).
3. Изчистване се поставя в коша за отпадъци.