**Studentská grantová soutěž**

**Přehled realizovaných a úspěšně obhájených projektů:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGS\_2017\_013 |
| Doba řešení | 2017 |
| Řešitel | PhDr. Kateřina Horáčková, DiS. |
| Název | Hygiena a epidemiologie v ošetřovatelské praxi – součást managementu kvality péče |
| Celkem v tis. Kč | 280 |

**Popis projektu**

Projekt navazoval na téma Kvalita péče, které bylo Fakultou zdravotnických studií realizováno již v minulých letech a respektuje hlavní výzkumné zaměření a možnosti pro rozvoj výzkumu v období 2014 – 2020. Projekt svým zaměřením vycházel z Resortních bezpečnostních cílů Ministerstva zdravotnictví České republiky (konkrétně cíl 5 - Zavedení optimálních postupů hygieny rukou při poskytování zdravotní péče) a akreditačních standardů Spojené akreditační komise (Hygiena nemocničního prostředí a protiepidemická opatření).

Projekt byl svým propojením oblasti hygieny a epidemiologie obecně zaměřen na ochranu
a podporu zdraví, zlepšení kvality života a prodloužení délky života člověka. Konkrétně byl zaměřen na oblast infekcí spojených se zdravotní péčí, které představují závažný problém současné zdravotní a zejména ošetřovatelské péče. Jejich riziko spočívá v prodloužení doby léčby, a tím tedy i zvýšení nákladů na zdravotní péči. Monitoring infekcí spojených se zdravotní péčí je významným indikátorem kvality péče.

Projekt se zaměřoval zejména na oblast protiepidemických postupů jako rozhodujícího způsobu prevence likvidace nákaz.

Hlavním cílem projektu bylo zmapování současné ošetřovatelské praxe v oblasti prevence infekcí.

**Výstupy**

**Článek ve sborníku**

ŠKAROUPKOVÁ, L., HORÁČKOVÁ, K., CHRUDIMSKÁ, L. Zvláštní péče o dutinu ústní v intenzivní a resuscitační péči jako prevence ventilátorové pneumonie. In *Teória a prax dentálnej starostlivosti a ošetrovatel´stva v zubnom lekárstve*. Rožňava : VŠZaSP sv. Alžběty, 2017, s. 60-68. ISBN 978-80-8132-171-9.

CHRUDIMSKÁ, L., ŠKAROUPKOVÁ, L., MATĚNOVÁ, M., HORÁČKOVÁ, K. Postoje ošetřovatelského personálu k péči o orální zdraví pacientů. In *Teória a prax dentálnej starostlivosti a ošetrovatel´stva v zubnom lekárstve*. Rožňava : VŠZaSP sv. Alžběty, 2017, s. 4 - 13. ISBN 978-80-8132-171-9.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGS\_2017\_014 |
| Doba řešení | 2017 |
| Řešitel | Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D. |
| Název | Posuzování zdravotního stavu pacientů v otorinolaryngologii a intenzivní péči |
| Celkem v tis. Kč | 170 |

**Popis projektu**

Projekt byl řešen v pěti oblastech

1. Hodnocení kvality života a dalších parametrů u pacientů s karcinomem hrtanu (WHOQOL-BREF, EAT10, vyšetření hlasového pole)
2. Hodnocení kvality života a hlasových potíží u pacientů s onemocněním hrtanu (WHOQOL-BREF, VHI)
3. Screening sluchu u novorozenců
4. Komunikační problémy pacientů s nedoslýchavostí
5. Mikrobiální osídlení tracheostomických kanyl u pacientů s umělou plicní ventilací

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGS\_2017\_015 |
| Doba řešení | 2017 |
| Řešitel | Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. |
| Název | Kvalita a bezpečí ve zdravotnictví |
| Celkem v tis. Kč | 309 |

**Popis projektu**

Východiska: Projekt navazoval na projekty řešené od roku 2013. Byl zaměřen na kvalitu a bezpečí zdravotní péče, vycházel z cílů Programu pro bezpečí pacientů WHO, z Resortních bezpečnostních cílů MZ ČR a z akreditačních standardů SAK ČR.

Zaměření projektu: Projekt sdružoval 6 tematických oblastí: 1. bezpečné zacházení s léčivými přípravky, 2. management bolesti, 3. management kvality v perioperační péči 4. hodnocení spokojenosti 5. hodnocení kvality života, 6. kvalitu kulturně kompetentní péče.

Cíle projektu:

Obecným cílem projektu bylo pomáhat zvyšovat kvalitu a bezpečí péče v českých zdravotnických zařízeních (s preferencí Nemocnice Pardubického kraje, a.s.), formulovat postoje studentů v oblasti kultury bezpečí a připravovat je na poskytování kvalitní a bezpečné péče v jejich budoucí praxi.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

ŠKORNIČKOVÁ, Z., NOVÁKOVÁ, D., MORAVCOVÁ, M. Využití modelu kulturních kompetencí v ošetřovatelské praxi: literární přehled. Logos Polytechnikos, 2017, roč. 8, č. 2, s. 210-222.

**Článek ve sborníku**

HOLÁ, J., ŠPAČKOVÁ, I., ZÁHOROVÁ, V. Increasing Employee Engagement by Assessment of Their Satisfaction. In *Liberec Economic Forum 2017 : proceedings of the 13th International Conference*. Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2017, s. 188-195. ISBN 978-80-7494-349-2.

ČERVENKOVÁ, Z., HLAVÁČKOVÁ, E., HODAČOVÁ, L. Pain – a Quality Indicator. In *Quality and Its Perspectives : Assisting Professions through Time*. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, s. 20 - 29. ISBN 978-80-7560-114-8.

HOLÁ, J., ŠPAČKOVÁ, I., MORAVCOVÁ, M. Utilization of Ict in Hospital Human Resources Management. In *IDIMT-2017 Digitalization in Management, Society and Economy : 25th Interdisciplinary Information Management Talks*. Linz : Trauner Verlag, 2017, s. 217 - 224. ISBN 978-3-99062-119-6.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGS\_2016\_005 |
| Doba řešení | 2016 |
| Řešitel | Mgr. Markéta Moravcová, Ph.D. |
| Název | Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních 2016 |
| Celkem v tis. Kč | 569 |
| **Popis projektu**Projekt navazoval v některých svých dílčích oblastech na projekty Studentské grantové soutěže řešené v roce 2014 a 2015. Projekt svým zaměřením vycházel z Resortních bezpečnostních cílů Ministerstva zdravotnictví České republiky (MZ ČR) a akreditačních standardů Spojené akreditační komise (SAK). Byl rozdělen na sedm základních oblastí.1. Kvalita poskytované péče
2. Kvalita života žen v období ovlivněném menopauzou
3. Sledování nozokomiálních nákaz
4. Poskytování kulturně kompetentní péče
5. Posuzovací a hodnotící nástroje v ošetřovatelské praxi
6. Bezpečí a kvalita při zacházení s léčivými přípravky
7. Kvalita péče o děti ve zdravotnických zařízeních.

Nově bylo zařazeno téma managementu kvality v domácí péči s podoblastí problematika orálního zdraví seniorů, dále téma sociální klima na pracovišti a jeho vliv na kvalitu péče. V rámci druhé oblasti byly vytvořeny webové stránky, které budou sloužit ženám v období ovlivněném menopauzou, jako zdroj odborných informací. Třetí oblast byla zaměřena na zmapování incidence nemocí vzniklých v souvislosti s poskytováním zdravotní péče, zjištění nejčastějšího zdroje a typu bakteriální infekce. Důležitým aspektem výzkumu bylo také sledování dodržování bariérové ošetřovatelské péče u klientů ze strany nelékařského zdravotnického personálu. Čtvrtá oblast byla zaměřena na ověřování srozumitelnosti a uživatelské přívětivosti navržené ošetřovatelské dokumentace pro klienty z odlišného kulturního prostředí. Pátá oblast se zabývala posuzováním pacientů s neurologickou diagnózou seniorů, se zaměřením na jednoduché fyzikální vyšetření pacienta a/nebo se zaměřením na subjektivní posouzení ("self-report") svého stavu. Šestá oblast byla zaměřena na kvalitu a bezpečí v oblasti zacházení s léčivými přípravky. V rámci sedmé oblasti byl přeložen dotazník pro hodnocení kvality ošetřovatelské péče u dětí hospitalizovaných ve zdravotnických zařízeních. Je plánována jeho následná aplikace u dětí hospitalizovaných ve zdravotnických zařízeních Pardubického kraje.  |
| **Výstupy****Článek v odborném periodiku**PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J., ŠILLER, J. Historické mezníky ošetřovatelské perioperační péče od poloviny 20. století po současnost: literární přehled. *Ošetrovateľstvo a pôrodná asistencia*, 2016, roč. 6, č. prosinec, s. 49-53. PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J. Studie návrhu, ověření a evaluace nástroje ošetřovatelského auditu v perioperační péči. *Profese on-line*, 2016, roč. 9/1, č. duben 2016, s. 23-30. MANDYSOVÁ, P., NEDVĚDOVÁ, A., EHLER, E. A Comparison of Three Self-Report Pain Scales in Czech Patients with Stroke. *Central European Journal of Nursing and Midwifery*, 2017, roč. 8, č. 1, s. 572-579. MORAVCOVÁ, M., HOLÁ, J. Utilizing the Menopause Rating Scale questionnaire in electronic form for evaluating the quality of life in postmenopausal women. *Kontakt*, 2017, roč. 1, č. 19, s. 12 - 16. ZAREMBOVÁ, Z., ŠKORNIČKOVÁ, Z. Zkušenosti příslušníků Vietnamského etnika s péčí v českých zdravotnických zařízeních. *Logos Polytechnikos*, 2017, roč. 8, č. 2, s. 195-203. **Článek ve sborníku**HOLÁ, J., ČAPEK, J., PAVLOVÁ, P. ICT Support of the Quality Management in Hospitals. In *IDIMT-2016 Information Technology, Society and Economy Strategic Cross-Influences*. Linz: Trauner Verlag, 2016, s. 213-220. ISBN 978-3-99033-869-8. ŠPAČKOVÁ, I., HOLÁ, J. Evidence-Based Practice As A Part Of Knowledge Management In Nursing. In *IDIMT-2016 Information Technology, Society and Economy Strategic Cross-Influences*. Linz : Trauner Verlag, 2016, s. 221-228. ISBN 978-3-99033-869-8. POKORNÁ, B., HOLÁ, J. Hodnocení kvality spokojeností pacientů. In *III. Mezinárodní konference: kvalita a její perspektivy*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2016, s. 78-85. ISBN 978-80-7395-979-1. ZATOČILOVÁ, J., EHLER, E., MANDYSOVÁ, P. Ošetřovatelská péče o pacienta se syndromem Guillaine-Barrého. In *III. Mezinárodní konference: kvalita a její perspektivy*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2016, s. 119-125. ISBN 978-80-7395-979-1. URBÁNKOVÁ, M., MORAVCOVÁ, M., DOPITOVÁ, D. Jak ovlivňuje menopauza kvalitu života ženy?. In *III. Mezinárodní konference: kvalita a její perspektivy*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2016, s. 110 - 118. ISBN 978-80-7395-979-1. MORAVCOVÁ, M., HOLÁ, J. Využití elektronické formy nástroje hodnocení kvality života u žen po menopauze. In *Ošetřovatelský výzkum a praxe založená na důkazech*. Ostrava: Ostravská univerzita v Ostravě, 2016, s. 147-154. ISBN 978-80-7464-826-7. NEDVĚDOVÁ, A., MANDYSOVÁ, P. Posuzování bolesti u pacientů s cévní mozkovou příhodou. *XII. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů: sborník abstrakt*. 2017. KSANDROVÁ, K., HOLÁ, J. Sociální klima na pracovišti a jeho vliv na hodnocení kvality péče očima pacientů. *XII. Celostátní studentská vědecká konference bakalářských a magisterských nelékařských zdravotnických oborů: sborník abstrakt*. 2017. PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J., ŠILLER, historické mezníky ošetřovatelské perioperační péče od poloviny 20. Století po současnost: systematický přehled. *Ošetrovateľstvo a porodná asistencia v procese zmien*. 2016. MANDYSOVÁ, P. Educating nursing students on the use of a dysphagia screening tool as a promotion of evidence-based nursing in clinical practice. *5th International Scientific Conference New Approaches to Improving Health Care Education: Today and Tomorrow*. 2016. NEDVĚDOVÁ, A., MANDYSOVÁ, P., EHLER, E. Pilotní šetření na téma využití škály bolesti u pacientů s cévní mozkovou příhodou. *Ošetrovateľstvo a porodná asistencia v procese zmien*. 2016. PAŘÍZKOVÁ, A., MANDYSOVÁ, P., EHLER, E. Subjektivně vnímané potíže s polykáním a doba potřebná na konzumaci jídla u hospitalizovaných seniorů. *Nové trendy ve zdravotnických vědách IV*. 2016. PAŘÍZKOVÁ, A., MANDYSOVÁ, P., EHLER, E. Pilotní šetření na téma posuzování polykací funkce u seniorů s neurologickou diagnózou. *XXII. Královéhradecké ošetřovatelské dny: sborník přednášek*. 2016. ZATOČILOVÁ, J., EHLER, E., MANDYSOVÁ, P. Ošetřovatelská péče o pacienta s onemocněním myasthenia gravis v akutním stavu. *XXII. Královéhradecké ošetřovatelské dny: sborník přednášek*. 2016. ZATOČILOVÁ, J., EHLER, E., MANDYSOVÁ, P. Hodnocení ventilační poruchy u nemocných s vybranými typy neuromuskulárních onemocnění z pohledu sestry. *Nové trendy ve zdravotnických vědách IV*. 2016. SAMŠEŇÁKOVÁ, E., HLAVÁČKOVÁ, E., VODEHNALOVÁ, N. Edukace žáku střední zdravotnické školy v ERC Guidelines 2015. *Ošetrovateľstvo a porodná asistencia v procese zmien*. 2016. ČERNOHORSKÁ, I., ČERVENKOVÁ, Z., OTÁHALOVÁ, K. Ošetřovatelská péče z pohledu dítěte - tvorba nástroje pro její hodnocení. *Sborník příspěvků celostátní konference s mezinárodní účastí pro studenty programu Ošetřovatelství a Porodní asistence, všeobecné sestry a porodní asistentky.* 2016. ŠPAČKOVÁ, I., HOLÁ, J. Factors influencing satisfaction of non-medical healthcare personnel. In Quality and Its Perspectives : Assisting Professions through Time. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, s. 94-101. ISBN 978-80-7560-114-8. ŠKORNIČKOVÁ, Z., NOVÁKOVÁ, D. The Czech Version of the Purnell’s Model for Cultural Competence. In Quality and Its Perspectives : Assisting Professions through Time. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, s. 86-93. ISBN 978-80-7560-114-8. CHRUDIMSKÁ, L., KOUTNÁ, K. Importance of Oral and Dental Health in the Elderly. In Quality and Its Perspectives : Assisting Professions through Time. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, s. 46 -53. ISBN 978-80-7560-114-8. ČERVENKOVÁ, Z., HLAVÁČKOVÁ, E., KOPECKÝ, M. Kvalitní a bezpečný magement bolesti – východiska do praxe. In Sborník vědecké a odborné konference s mezinárodní účastí s názvem Pacient je naší prioritou. Opava : Slezská univerzita v Opavě, 2017, s. 20-22. ISBN 978-80-7510-226-3. PETRŽÍLKOVÁ, H., MORAVCOVÁ, M. Adnátní sepse u novorozenců. In Sborník vědecké a odborné konference s mezinárodní účastí s názvem Pacient je naší prioritou. Opava : Slezská univerzita v Opavě, 2017, s. 91-97. ISBN 978-80-7510-226-3. BEINHOFNEROVÁ, D., MORAVCOVÁ, M. The Symptoms of estrogen deficiency and quality of life. In Quality and Its Perspectives : Assisting Professions through Time. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, s. 4-12. ISBN 978-80-7560-114-8.  |
|  |
| Kód | SGS\_2016\_006 |
| Doba řešení | 2016 |
| Řešitel | Mgr. Vít Blanař  |
| Název | Hodnocení zdravotního stavu pacientů v otorinolaryngologii |
| Celkem v tis. Kč | 221 |
|  |
| **Popis projektu**Projekt navazoval v některých svých dílčích oblastech na projekty Studentské grantové soutěže řešené v roce 2014 a 2015 Projekt byl rozdělen do pěti oblastí. Hodnocení kvality života u pacientů s karcinomem hrtanu (WHOQOL-BREF)Hodnocení kvality života a hlasových potíží u pacientů s onemocněním hrtanu (WHOQOL-BREF, VHI)Screening sluchu u novorozenců v Nemocnicích Pardubického kraje, a.s.Komunikační problémy pacientů s nedoslýchavostíKvalita života osob s poruchou čichu**Výstupy****Článek v odborném periodiku**ŠKVRŇÁKOVÁ, J., BUREŠOVÁ, R., HLAVÁČKOVÁ, E. Osm let zkušeností s celoplošným novorozeneckým screeningem sluchu v Pardubicích. Pediatrie pro praxi, 2016, roč. 17, č. 4, s. 263-266.BROTHÁNKOVÁ, P., NEDOMOVÁ, E., VODIČKA, J. Kvalita života osob s poruchou čichu. Ošetrovateľstvo a pôrodná asistencia, 2017, roč. 2, č. 30.4.2017, s. 51-55.**Článek ve sborníku**BLANAŘ, V., MEJZLÍK, J., DOČKALOVÁ, V. Používání ochranných pomůcek u pracovníků v riziku hluku. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2016.MEJZLÍK, J., PELLANT, A., BLANAŘ, V., ROĎANOVÁ, I. Dušnost a dyšnost - příznaky poruchy hybnosti hlasivek a jejich léčba. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2016.ŠKVRŇÁKOVÁ, J., BOHÁČOVÁ, E., SLANINÁKOVÁ, M., DOSTÁLOVÁ, D. Osm let novorozeneckého screeningu sluchu v pardubicích. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2016.CEJNAROVÁ, S., ŠKVRŇÁKOVÁ, J. Screening sluchu u novorozenců v souvislosti s rizikovými faktory. Ošetřovatelský výzkum a praxe založená na důkazech. 2016.TEICHMANOVÁ, L., ŠKVRŇÁKOVÁ, J. Kvalita života u pacientů s karcinomem hrtanu. XII. Celostátní studentská vědecká konference baklářských a magisterských nelékařských zdravotnickcýh oborů : sborník abstrakt. 2017. |
| Kód | SGSFZS\_2015001 |
| Doba řešení | 2015 |
| Řešitel | Ing. Jana Holá, Ph.D. |
| Název | Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních 2015 |
| Celkem v tis. Kč | 466 |

**Popis projektu**

Projekt navazoval na projekt z let 2013 a 2014 a vycházel z národních bezpečnostních cílů MZ ČR a akreditačních standardů SAK. Projekt byl rozdělen na 4 oblasti: 1. Kvalita péče očima pacientů, 2. Sledování nozokomiálních nákaz, 3. Bezpečnost a kvalita perioperační péče, 4. Bezpečí a kvalita při zacházení s léčivými přípravky. V rámci projektu byla sbírána a vyhodnocována data v součinnosti se všemi nemocnicemi akutní péče patřící pod subjekt Nemocnice Pardubického kraje (projekt běžel již 4. rokem a byl smluvně podložen). Ve sledovaném období došlo ke změnám metodiky, po evaluaci dotazníku byl tento dotazník zjednodušen a změněn a ke sběru dat docházelo pouze 1x ročně. V projektu bylo také zahrnuto sledování kvality péče v zařízení následné péče ve spolupráci s Hamzovou odbornou léčebnou pro děti a dospělé. Téma bezpečnosti a kvality perioperační péče navazovalo na předchozí kvalitativní výzkum kvantitativním ověřováním výzkumných předpokladů. Do výzkumu byly opět zahrnuty všechny nemocnice patřící pod Nemocnice Pardubického kraje. V tématu bezpečného zacházení s léčivými přípravky byla spolupráce rozšířena na další zařízení (ÚVN, FN Ostrava, Jičín. LDN Rybitví, DC Veská, Luže Košumberk, Vysoké Mýto). Již započatý kvalitativní výzkum pokračoval přípravou pilotních elektronických kurzů včetně testů, dalším workshopem (např. v rámci konference nebo samostatně zaměřené na konkrétní oblasti podávání léků pediatrie, geriatrie, ARO, JIP). Dílčími tématy spadající do oblasti kvality péče byly také téma hygieny rukou, které navazovalo na předešlý projekt a téma kvality života u žen v postmenopauze v této části se výzkum opíral o standardizovanou českou verzi hodnotícího nástroje Menopause Rating Scale.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

CHRUDIMSKÁ, L., HOLÁ, J., PAVLOVÁ, P. Quality management in hospital – Evaluation of quality care by patient’s satisfaction. *Scientific Announcements of the Scientific-Technical Union of Mechanical Engineering*, 2015, roč. XXIII, č. 1, s. 53-62.

SAMŠEŇÁKOVÁ, E., HLAVÁČKOVÁ, E., VODEHNALOVÁ, N. Edukace žáků střední zdravotnické školy v European Resuscitation Council (Erc) Guidelines 2015. *Ošetrovateľstvo a pôrodná asistencia*, 2016, roč. 1, č. 5, s. 50-53.

**Článek ve sborníku**

SEDLÁČKOVÁ, E., HLAVÁČKOVÁ, E. Specifika a rizika podávání perorálních léků v pediatrii. In *Sborník z II. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem: Péče o ženu a dítě*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2015, s. 137-145. ISBN 978-80-7395-895-4.

SEDLÁČKOVÁ, E., HLAVÁČKOVÁ, E. Education Of Non-Medical Staff In The Field Of Quality And Safety. In *Nursing in the Process of Change*. Rzeszów: University of Rzeszow, 2015, s. 67-73. ISBN 978-83-60942-37-6.

PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J. Hodnocení ošetřovatelské perioperační péče během gynekologické operativy. In *Sborník z II. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem: Péče o ženu a dítě*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2015, s. 105 - 115. ISBN 978-80-7395-895-4.

PAVLOVÁ, P., SEDLÁČKOVÁ, E., MORAVCOVÁ, M., HOLÁ, J. Benchmarking In The Quality Of Midwifery Care. In *International Conference Hradec Economic Days 2015: Peer - Reviewed Conference Proceedings. Vol. 5*. Hradec Králové: Gaudeamus, 2015, s. 91-96. ISBN 978-80-7435-550-9.

MORAVCOVÁ, M., DOPITOVÁ, D., URBÁNKOVÁ, M. Menopause Rating Scale v dosavadních výzkumech. In *Sborník z II. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem: Péče o ženu a dítě*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2015, s. 103-112. ISBN 978-80-7395-895-4.

MORAVCOVÁ, M. Menopause Rating Scale - nástroj hodnocení kvality života. *Alžbeta Hanzlíková a rozvoj ošetrovateľstva*. 2015.

HLAVÁČKOVÁ, E. Studie HBSC a možnosti jejího využití v ošetřovatelské péči. *Alžbeta Hanzlíková a rozvoj ošetrovateľstva*. 2015.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGSFZS\_2015002 |
| Doba řešení | 2015 |
| Řešitel | PhDr. Marie Macková, Ph.D. |
| Název | Vybraná témata porodnictví a gynekologie |
| Celkem v tis. Kč | 198 |

**Popis projektu**

Projekt se zabýval vybranými tématy porodnictví a gynekologie. Skládal se z pěti podoblastí. První podoblast zkoumala, jak jsou porodnice připraveny jako celek na porod mrtvého plodu, druhá část pak byla věnována připravenosti jednotlivých porodních asistentek. Třetí část projektu se věnovala rizikovému sexuálnímu chování u studentů středních škol. Čtvrtá část sledovala monitoraci bolesti po gynekologické operaci z pohledu pacientek a poslední část srovnávala klasickou a chemickou miniinterrupci. Data pro realizaci projektu byla získávána pomocí nestandardizovaných dotazníků. Dotazníky byly distribuovány osobně, poštou i elektronicky. Následné zpracování užívalo kvantitativního designu výzkumu. Projekt byl koncipován jako jednoletý. Výsledky byly prezentovány formou přednášek a posterů na odborných konferencích a také formou příspěvků ve sbornících a odborných periodicích.

**Výstupy**

**Článek ve sborníku**

JANÍKOVÁ, E., MACKOVÁ, M. Problematika poskytování péče rodičům při úmrtí novorozence. *Nové trendy ve zdravotnických vědách III.* 2015.

KÁPLOVÁ, V., MACKOVÁ, M. Problematika rozloučení se s mrtvým novorozencem. *Nové trendy ve zdravotnických vědách III.* 2015.

NOVÁKOVÁ, M., MACKOVÁ, M. Monitorizace bolesti a její tlumení v prvním dnu po gynekologické operaci. *Nové trendy ve zdravotnických vědách III.* 2015.

VOŘÍŠKOVÁ, A., MACKOVÁ, M. Komparace chirurgické a chemické miniinterrupce. *Nové trendy ve zdravotnických vědách III*. 2015.

PRZECZKOVÁ, L. Rizikové sexuální chování u studentů středních škol. *Nové trendy ve zdravotnických vědách III*. 2015.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGSFZS\_2015003 |
| Doba řešení | 2015 |
| Řešitel | Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D. |
| Název | Posuzování zdravotního stavu pacientů v ošetřovatelské praxi v oboruotorinolaryngologie |
| Celkem v tis. Kč | 227 |

**Popis projektu**

Projekt byl rozdělen do tří částí.

1) Prospektivní, kvantitativní hodnocení hlasových potíží u nemocných s onemocněním hrtanu dispenzarizovaných ve foniatrické ambulanci Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické nemocnice pomocí standardizovaného dotazníku Voice Handicap Index (VHI). Dále byl vyplněn všeobecný dotazník s cílem získání základních identifikačních údajů (věk, pohlaví, onemocnění) a informací o zaměstnání nemocných, jejich vzdělání, rizikových faktorech - kouření a konzumace alkoholu. Součástí sběru dat bylo i hodnocení kvality života pomocí standardizovaného dotazníku WHOQOL-BREF, WHOQOL-OLD. Pacienti (respondenti) byli do výzkumného šetření zařazeni na základě jejich ústního a písemného souhlasu.

2) Prospektivní, kvantitativní hodnocení screeningu sluchu u novorozenců v Pardubické nemocnici, dle standardu zařízení. Účast studentky při screeningu sluchu novorozenců v období únor až listopad 2015. Získání dat pomocí dotazníku vlastní konstrukce (pohlaví novorozence, den provádění screeningu, výskyt poruch sluchu v rodině, průběh těhotenství, porodu, několik otázek bylo zaměřeno na názor matky na prováděný screening). Zdrojem dat byla zdravotnická dokumentace novorozence a matky, dále byly osloveny matky novorozenců Pardubické nemocnice, u kterých byl proveden screening sluchu. Vyplnění dotazníku bylo zcela dobrovolné (ústní a písemný souhlas).

3) Psychické a sociální hendikepy nedoslýchavých byly hodnoceny prospektivním, kvantitativním šetřením formou dotazníku HHIA (česká verze dotazníku Hearing Handicap Inventory for Adults) a dotazníku WHOQOL-BREF u pacientů s percepční nedoslýchavostí. V této části bylo zkoumáno, jaká je souvislost sluchové poruchy s běžným životem a sociálními vztahy nedoslýchavých. Do výzkumu byli zařazeni respondenti, s percepční nedoslýchavostí, ve věku od 20 do 75 let, byli bez předchozí poruchy sluchu a bez pozitivní rodinné anamnézy. U všech respondentů byla provedena tónová audiometrie včetně kostního vedení zvuku. Výsledky tónové audiometrie byly porovnány s výsledky použitého dotazníku.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

ŠKVRŇÁKOVÁ, J., BUREŠOVÁ, R. Screening sluchu novorozenců v pardubické krajské nemocnici. *Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2015, roč. 64, č. 3, s. 153-156.

**Článek ve sborníku**

BLANAŘ, V., MEJZLÍK, J., ŠKVARLOVÁ, V. Komunikační obtíže u nedoslýchavých v závislosti na velikosti sluchových ztrát a spektru postižených frekvencí. In *Sborník z II. Mezinárodní konference Kvalita a její perspektivy s podtitulem: Péče o ženu a dítě*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2015, s. 5 - 12. ISBN 978-80-7395-895-4.

BLANAŘ, V., MEJZLÍK, J., ŠKVARLOVÁ, V. Závislost sociálních problémů nedoslýchavých na nejvíce postižené frekvenci sluchu při tónové audiometrii. *Alžbeta Hanzlíková a rozvoj ošetrovateľstva*. 2015.

ŠKVRŇÁKOVÁ, J., BUREŠOVÁ, R., BOHÁČOVÁ, E., PELLANT, A. Screening sluchu u novorozenců. *Alžbeta Hanzlíková a rozvoj ošetrovateľstva*. 2015.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGSFZS\_2014001 |
| Doba řešení | 2014 |
| Řešitel | Ing. Jana Holá, Ph.D. |
| Název | Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních 2014 |
| Celkem v tis. Kč | 323 |

**Popis projektu**

Projekt Kvalita zdravotnického zařízení se zabýval sledováním kvality péče očima pacientů hospitalizovaných, ambulantních a rodiček. V rámci projektu byla 2x ročně sbírána a vyhodnocována data v součinnosti se všemi nemocnicemi akutní péče v Pardubickém kraji (projekt běžel již 3. rokem a byl podložen smlouvou s každou nemocnicí). Dále do projektu patřilo sledování nozokomiálních nákaz a jejich vyhodnocování opět v součinnosti se všemi nemocnicemi akutní péče Pardubického kraje. Nově bylo do projektu zahrnuto sledování kvality péče v zařízeních následné péče. Projekt také zahrnoval téma „Bezpečnost a kvalita perioperační péče“, v tomto období šlo pouze o kvalitativní výzkum v podobě pozorování a rozhovory s pracovníky na dotčených pracovištích. Obdobně bylo zpracovávané téma „Bezpečné zacházení s léčivými přípravky na jednotkách intenzivní péče“ – v podobě pozorování a rozhovory s pracovníky na dotčených pracovištích.

V rámci projektu byl prováděn výzkum a zpracovávány výstupy v uvedených oblastech:

1. Hodnocení kvality poskytované péče v nemocnicích Pardubického kraje (hospitalizace, ambulance, porodnice, následná péče)
2. Nozokomiální nákazy a sledování jejich výskytu
3. Kvalita perioperační péče
4. Bezpečné podávání léků ve zdravotnickém zařízení

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J., MORAVCOVÁ, M. Benchmarking In The Quality Of Health Care- Evaluating Of The Quality Of Care Provided Through The Eyes Of Outpatients. *Scientific Announcements of the Scientific-Technical Union of Mechanical Engineering*, 2014, roč. neuveden, č. červen, s. 538-543.

LANGEROVÁ, TALIÁNOVÁ, M., PAVLOVÁ, P. Perioperační bezpečnostní proces v praxi. *Profese on-line*, 2015, roč. 8/1, č. duben 2015, s. 24-29.

**Článek ve sborníku**

PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J., MORAVCOVÁ, M. Benchmarking v kvalitě zdravotnické péče. In *Sborník recenzovaných příspěvků z mezinárodní konference Hradecké ekonomické dny 2014, díl III.* Hradec Králové: Gaudeamus, 2014, s. 402-409. ISBN 978-80-7435-368-0.

PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J. Perioperační ošetřovatelská péče z pohledu managementu operačních sálů. In *Ošetrovateľstvo bez hraníc IV*. Bratislava: Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek, 2014, s. 216-219. ISBN 978-80-89542-45-1.

CHRUDIMSKÁ, L., HOLÁ, J., MORAVCOVÁ, M. Hodnocení kvality poskytované péče očima ambulantních pacientů. In *1. Mezinárodní konference s tématem: Kvalita a její perspektivy*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2014, s. 29-34. ISBN 978-80-7395-773-5.

PAVLOVÁ, P., HOLÁ, J., MORAVCOVÁ, M. Benchmarking in the Quality of Midwifery Care. In *Enterprise and Competitive Environment 2014*. Bučovice: Martin Stříž, 2014, s. 235. ISBN 978-80-87106-74-7.

SEDLÁČKOVÁ, E., HLAVÁČKOVÁ, E. Bezpečnější medikace je v rukou zdravotních sester. In *Ošetrovateľstvo bez hraníc IV*. Bratislava: Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek, 2014, s. 228-231. ISBN 978-80-89542-45-1.

SEDLÁČKOVÁ, E., HLAVÁČKOVÁ, E. První krok k bezpečnějšímu podávání léčiv. In *1. Mezinárodní konference s tématem: Kvalita a její perspektivy*. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2014, s. 70-75. ISBN 978-80-7395-773-5.

TALIÁNOVÁ, M., LANGEROVÁ, T., PAVLOVÁ, P. Bezpečnost pacientů na operačních sálech. In *Sborník z mezinárodní konference Jihlavské zdravotnické dny 2015*. Jihlava: Vysoká škola polytechnická Jihlava, 2015, s. 348-355. ISBN 978-80-88064-11-4.

**Pořádaný seminář**

Léková pochybení, téměř pochybení – Jak na ně?

25. 11. 2014, počet účastníků 30

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGSFZS\_2014002 |
| Doba řešení | 2014 |
| Řešitel | PhDr. Marie Macková, Ph.D. |
| Název | Specifika perioperační péče u osob s vybranými typy disability |
| Celkem v tis. Kč | 134 |

**Popis projektu**

Pobyt v nemocnici může potkat kohokoli z nás. Obvykle jde o zážitek s různou mírou stresu. Pokud jde o pacienta s disabilitou, může se míra stresu zvyšovat v důsledku pacientovy disability. Někteří pacienti s disabilitou se dokonce pobytu v nemocnici vyhýbají, protože míra stresu spojená s pobytem v nemocnici je pro ně příliš vysoká. Bohužel tímto chováním ohrožují své zdraví. Projekt se zabýval připraveností jednotlivých českých nemocnic na pobyt pacientů s vybranými typy disability. Data pro realizaci projektu byla získávána pomocí nestandardizovaného dotazníku. Dotazník byl distribuován vedením jednotlivých nemocnic elektronicky. Pro zvýšení návratnosti byl dotazník po nějaké době distribuován i poštou, včetně odpovědní obálky. Následné zpracování užívalo kvantitativního designu výzkumu. Projekt byl realizován za spolupráce s Národní radou zdravotně postižených (NRZP), která participovala na všech fázích projektu.

Hlavní cíl:

Zjistit připravenost českých nemocnic na pobyt pacienta s vybranými typy disability.

Dílčí cíle:

1. Zjistit připravenost českých nemocnic na pobyt pacienta se zrakovou disabilitou.

2. Zjistit připravenost českých nemocnic na pobyt pacienta s mentální disabilitou.

3. Zjistit připravenost českých nemocnic na pobyt pacienta se sluchovou disabilitou.

4. Zjistit připravenost českých nemocnic na pobyt pacienta s tělesnou disabilitou.

**Výstupy**

**Článek ve sborníku**

MACKOVÁ, M., MORAVCOVÁ, M., JANÁKOVÁ, B., KUBÍČKOVÁ, P., ZOUNKOVÁ, B. Připravenost českých nemocnic na pacienty s disabilitou. In *Řízená kvalita ve zdravotní a sociální sféře*. Pardubice: Český svaz vědeckotechnických společností, 2014, s. 35-36. ISBN 978-80-02-02561-0.

JANÁKOVÁ, B., MORAVCOVÁ, M. Specifika perioperační péče u osob s mentální disabilitou. In *Aspekty práce pomáhajících profesí 2014*. Praha: Manus, 2014, s. 61-66. ISBN 978-80-86571-24-9.

KUBÍČKOVÁ, P., MORAVCOVÁ, M. Specifika perioperační péče u osob se sluchovou disabilitou. In *Aspekty práce pomáhajících profesí 2014*. Praha: Manus, 2014, s. 96-102. ISBN 978-80-86571-24-9.

MACKOVÁ, M., JANÁKOVÁ, B., ZOUNKOVÁ, B., KUBÍČKOVÁ, P. Specifika perioperační péče u osob s tělesnou disabilitou. *Aspekty práce pomáhajících profesí 2014*. 2014.

MACKOVÁ, M., ZOUNKOVÁ, B. Specifika perioperační péče u osob se zrakovou disabilitou. *Aspekty práce pomáhajících profesí 2014*. 2014.

VYDRŽELOVÁ, E., ČERMÁKOVÁ, K. Vliv 2. světové války na kvalitu života. *Aspekty práce pomáhajících profesí 2014*. 2014.

**Odborná kniha**

MACKOVÁ, M., MORAVCOVÁ, M., ZOUNKOVÁ, B., JANÁKOVÁ, B., KUBÍČKOVÁ, P. *Připravenost nemocnic na osoby s disabilitou*. Brno: Tribun EU, 2014.73 s. ISBN 978-80-263-0862-1.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGSFZS\_2014003 |
| Doba řešení | 2014 |
| Řešitel | Mgr. Vít Blanař |
| Název | Posuzování zdravotního stavu pacientů v ošetřovatelské praxi v oboruotorinolaryngologie |
| Celkem v tis. Kč | 162 |

**Popis projektu**

1) Hodnocení hlasových potíží u pacientů s onemocněním hrtanu

Prospektivní, kvantitativní hodnocení hlasových potíží u nemocných s onemocněním hrtanu dispenzarizovaných na ušním, nosním a krčním oddělení Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a. s. v roce 2014 pomocí standardizovaného dotazníku Voice Handicap Index (VHI). Dále byl vyplněn všeobecný dotazník s cílem získání základních identifikačních údajů a informací o zaměstnání nemocných, rizikových faktorech.

2) Screening sluchu u novorozenců v Pardubické krajské nemocnici, a.s.

Prospektivní, kvantitativní hodnocení screeningu sluchu u novorozenců v Pardubické krajské nemocnici, a.s. dle standardu krajské nemocnice. Získání dat pomocí dotazníku vlastní konstrukce (pohlaví novorozence, den provádění screeningu, kolikáté je dítě v rodině, výskyt poruch sluchu u rodičů, prarodičů, sourozenců, několik otázek bylo zaměřeno na názor matky na prováděný screening). Zdrojem dat byla zdravotnická dokumentace novorozence a dále byly osloveny matky novorozenců Pardubické krajské nemocnice, a.s. u kterých byl proveden screening sluchu.

3) Psychické a sociální hendikepy nedoslýchavých

Psychické a sociální hendikepy nedoslýchavých byly hodnoceny prospektivním, kvantitativním šetřením formou dotazníku (česká verze dotazníku Hearing Handicap Inventory for Adults) u pacientů s percepční nedoslýchavostí způsobenou hlukem. V této části bylo zkoumáno, jaká je souvislost sluchové poruchy s běžným životem a sociálními vztahy nedoslýchavých. U všech respondentů byla provedena tónová audiometrie včetně kostního vedení zvuku. Výsledky tónové audiometrie byly porovnány s výsledky použitého dotazníku.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

BLANAŘ, V., MEJZLÍK, J., PELLANT, A., BÁRTOVÁ, I., KRČMÁŘ, P., LOVAS, M. Česká verze dotazníku Hearing Handicap Inventory for Adults. *Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2014, roč. 63, č. 1, s. 50-56.

BLANAŘ, V., MEJZLÍK, J., ŠKVARLOVÁ, V. Sociální a emoční problémy pacientů s nedoslýchavostí způsobenou hlukem. *Ošetrovateľstvo: teória, výskum, vzdelávanie*, 2014, roč. 4, č. 2, s. 87-92.

ŠKVRŇÁKOVÁ, J., PRAISLER, J., KOLLOVÁ, K., MIŠÍKOVÁ, D. Hodnocení hlasových potíží pomocí standardizovaného nástroje VHI. *Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2014, roč. 63, č. 2, s. 153-154.

BOHÁČOVÁ, E., BUREŠOVÁ, R., ŠKVRŇÁKOVÁ, J. Praktické zkušenosti s celoplošným screeningem sluchu u novorozenců v pardubické krajské nemocnici. *Otorinolaryngologie a foniatrie*, 2014, roč. 63, č. 2, s. 150.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGSFZS\_2014004 |
| Doba řešení | 2014 |
| Řešitel | Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. |
| Název | Historie a současnost ošetřovatelství |
| Celkem v tis. Kč | 107 |

**Popis projektu**

Projekt navazoval na některé výstupy projektu Historie a současnost ošetřovatelství z roku 2013. Jednalo se o kvalitativně‐kvantitativní studii zaměřenou na sběr historických dat z oblasti ošetřovatelství a zdravotní péče u nás. Sběr dat byl realizován formou studie dokumentů (osobní, úřední dokumenty, archivní data, výstupy masových médií, virtuální data, předmětná data), rozhovorů s pamětníky, event. korespondenčním dotazováním.

Cíle projektu:

1 sledovat vývoj ošetřovatelského vzdělávání v Pardubicích od jeho počátků do současnosti a s ním související rozvoj ošetřovatelství a historii SZŠ Pardubice, FZS UPa, Pardubické krajské nemocnice

2. popsat zdravotní péči v období 2. sv. války ve vybraných zařízeních na území ČR

3. zjistit dopad traumatu z 2. sv. války na zdraví a další život přeživších a jejich rodin

**Výstupy**

**Ostatní – zpráva**

MLNAŘÍKOVÁ, Z. Ze vzpomínek zdravotních sester a porodních asistentek. 2014.

ČERMÁKOVÁ, K. Ženy holokaustu. 2014.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS02/2013 |
| Doba řešení | 2013 |
| Řešitel | Ing. Jana Holá, Ph.D. |
| Název | Kvalita péče ve zdravotnických zařízeních |
| Celkem v tis. Kč | 267 |

**Popis projektu**

Tento studentský projekt vycházel ze společného projektu KVALITA, do kterého je fakulta zapojena ve spolupráci se všemi nemocnicemi Pardubického kraje. Projekt se zabýval situací v oblasti kvality poskytované péče a jejího hodnocení různými formami, a to očima pacientů i formou sledování nežádoucích událostí a indikátorů kvality v nemocnicích Pardubického kraje. V další fázi se projekt zabýval porovnáváním výsledků jednotlivých období a vyhodnocováním účinnosti implementovaných změn provedených na základě doporučení ke zvyšování kvality.

Výzkum byl prováděn v rámci témat:

1. Hodnocení kvality poskytované péče na porodnických odděleních očima klientek

2. Hodnocení kvality poskytované péče na porodnických odděleních

3. Hodnocení kvality poskytované péče ve zdravotnickém zařízení ambulantními pacienty

4. Hodnocení kvality poskytované péče ve zdravotnickém zařízení hospitalizovanými pacienty

5. Nozokomiální nákazy a sledování jejich výskytu

6. Hodnocení kvality perioperační péče

7. Bezpečné podávání léků ve zdravotnickém zařízení

Hlavním cílem projektu byla analýza problematiky poskytování a hodnocení kvality poskytované péče. Dílčími cíli bylo určení hlavních faktorů ovlivňujících úroveň kvality a nastavování indikátorů kvality, dále pak vyhodnocování faktorů ovlivňujících hodnocení kvality klienty/pacienty, sledování zvyšování úrovně kvality poskytované péče ve zdravotnických zařízení na základě zpětné vazby od pacientů i na srovnávání jednotlivých nemocnic Pardubického kraje.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

HOLÁ, J., PAVLOVÁ, P. Řízení kvality v perioperační péči. *Ošetřovatelství a porodní asistence*, 2013, roč. 4, č. 4/2013, s. 693-699.

HOLÁ, J., MORAVCOVÁ, H. Internal communication of the hospital. *Sociálno-ekonomická revue*, 2013, roč. 04-2013, č. 04, s. 57-64.

**Pořádaný workshop**

SEDLÁČKOVÁ, E., HLAVÁČKOVÁ, E. Bezpečné podávání léků ve zdravotnických zařízeních. 2013.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS03/2013 |
| Doba řešení | 2013 |
| Řešitel | Mgr. Martina Jedlinská |
| Název | Posuzování zdravotního stavu pacientů v ošetřovatelské praxi |
| Celkem v tis. Kč | 260 |

**Popis projektu**

Projekt se skládal ze tří částí – cile projektu

I. Hodnocení zdravotního stavu klientů následné péče

1. Popis vybraných charakteristik klientů následné péče.

2. Posouzení zdravotního stavu klientů následné péče pomocí vybraných součástí funkčního geriatrického hodnocení v průběhu hospitalizace.

3. Posouzení zdravotního stavu klientů následné péče pomocí vybraných součástí funkčního geriatrického hodnocení 3 měsíce po ukončení hospitalizace.

4. Posouzení subjektivního hodnocení zdravotního stavu klientů následné péče v průběhu hospitalizace i 3 měsíce po jejím ukončení.

II. Porovnání škál bolesti v závislosti na kognitivní funkci

1. Porovnání bolesti u žen na gynekologickém oddělení pooperační péče v závislosti na jejich kognitivní funkci a na typu hodnotící škály bolesti. Součástí cíle je zjistit, zda bude úroveň bolesti stejná či zda se bude lišit v závislosti na použité škále a zda případné rozdíly v úrovních bolesti budou závislé na stavu kognitivní funkce.

2. Zjistit, kterou škálu bolesti ženy preferují.

III. Hodnocení sociálních hendikepů u pacientů s poruchou sluchu

1. Srovnání jednotlivých dotazníků pro hodnocení hendikepů spojených s nedoslýchavostí.

2. Výběr vhodného dotazníkového nástroje.

3. Zhodnocení srozumitelnosti a pochopitelnosti dotazníku.

4. Zhodnocení a porovnání výsledků audiometrického vyšetření s mírou sociálního hendikepu.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS04/2013 |
| Doba řešení | 2013 |
| Řešitel | PhDr. Marie Macková, Ph.D. |
| Název | Historie a současnost ošetřovatelství |
| Celkem v tis. Kč | 230 |

**Popis projektu**

Ošetřovatelství na profesionální úrovni je poměrně mladý obor. Opatrování jako takové je však staré jako lidstvo samo. Během celé té doby se ošetřovatelství vyvíjelo a samozřejmě bylo ovlivněno mnoha faktory, které měly pro danou dobu význam.

Projekt se zabýval vývojovou linií profesionální péče, která byla koncem 19. století nazývána též organizovanou léčebnou péčí.

Vzhledem k rozsahu tématu byly v projektu zpracovány pouze vybrané faktory z historie i současnosti ošetřovatelství.

Data pro realizaci projektu byla získávána různými formami - nestandardizovanými dotazníky, polostrukturovanými a strukturovanými rozhovory a studiem dokumentů.

Následné zpracování užívalo kvantitativního i kvalitativního designu výzkumu.

Hlavní cíl:

Sledování vybraných aspektů ošetřovatelství v historickém kontextu a v současnosti.

Dílčí cíle:

1. Zmapování vzdělávání v oblasti ošetřovatelství v Pardubicích od jeho počátku až po současnost.

2. Zjistit postoj přeživších holocaustu ke zdraví, zdravotnictví a ošetřovatelskému personálu.

3. Stanovit specifika ošetřovatelské péče a specifika přístupu k přeživším holocaustu.

4. Zjistit základní historické znalosti nelékařského zdravotnického personálu a studentů nelékařských zdravotnických oborů vztahující se k termínu "konečné řešení židovské otázky."

5. Zjistit postoj nelékařského zdravotnického personálu a studentů nelékařských zdravotnických oborů k antisemitismu a pravicovému extremismu.

6. Zkoumat postoje výše uvedených respondentů k respektování odlišností vyplývajících z tradic Judaismu.

7. Monitorovat míru informovanosti výše uvedených respondentů o postraumatickém stresovém syndromu a jeho transgeneračním rozměru u přeživších holocaustu.

8. Zmapovat komunikaci mezi zdravotníky a klienty v oblasti poruch reprodukčního zdraví.

9. Zmapovat pohled rodiček a porodních asitentek na tak zvané "porodní plány".

**Výstupy**

**Článek ve sborníku**

DLABOLOVÁ, L. Komunikace mezi zdravotníkem a ženou s poruchou plodnosti. In Ralbovská, R.(ed). Aspekty práce pomáhajících profesí. Sborník z mezinárodní konference. Praha: Manus, spol.s.r.o., 2013. s. 62-71. ISBN 978-80-86571-18-8.

ČERMÁKOVÁ, K., KRČILOVÁ, M. Zásady při poskytování péče o pacienty s prožitkem holokaustu. In Ralbovská, R.(ed). Aspekty práce pomáhajících profesí. Sborník z mezinárodní konference. Praha: Manus, spol.s.r.o., 2013. s. 57 – 61. ISBN 978-80-86571-18-8.

EGERMAJEROVÁ, J., ČERMÁKOVÁ, K. Postoje a znalosti všeobecných sester o antisemitismu. In Ralbovská, R.(ed). Aspekty práce pomáhajících profesí. Sborník z mezinárodní konference. Praha: Manus, spol.s.r.o., 2013. s. 105 – 111. ISBN 978-80-86571-18-8.

KRČILOVÁ, M., ČERMÁKOVÁ, K. Postoj přeživších holokaustu ke zdraví. In Ralbovská, R.(ed). Aspekty práce pomáhajících profesí. Sborník z mezinárodní konference. Praha: Manus, spol.s.r.o., 2013. s. 226-231.ISBN 978-80-86571-18-8.

KŘIVOVÁ, L. Dříve vyjádřená přání - porodní plán. In Ralbovská, R.(ed). Aspekty práce pomáhajících profesí. Sborník z mezinárodní konference. Praha: Manus, spol.s.r.o., 2013. s. 241-252. ISBN 978-80-86571-18-8.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS01/2012 |
| Doba řešení | 2012-2013 |
| Řešitel | Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. |
| Název | Přesnost měření u teploměrů využívaných na dětském oddělení |
| Celkem v tis. Kč | 141 (na roky 2012-2013) |

**Popis projektu**

Tělesná teplota (TT) patří mezi základní a nejčastěji sledované fyziologické funkce. Je důležitým ukazatelem zdravotního stavu, zejména u dětí, u kterých je mechanismus udržování stálé teploty složitější a febrilní stavy častější než u dospělých. Měření TT by mělo být rychlé, spolehlivé, jednoduché a pokud možno neinvazivní (Kara et al., 2009). V současné době je na trhu velké množství různých druhů lékařských teploměrů. Otázkou je jejich uživatelský komfort, přesnost a spolehlivost měření v poměru k ceně. Některé zahraniční výzkumy se zaměřují na srovnání výsledků měření TT různými druhy teploměrů (Kara et al., 2009; Chiappini et al., 2011). Česká ošetřovatelská literatura se o této problematice zatím nezmiňuje, ačkoli zkušenosti z praxe poukazují na některé problémy (zejména nepřesnost měření, chybovost a uživatelský dyskomfort) spojené s používáním digitálních a skleněných bezrtuťových teploměrů, které nahradily dříve běžně používané teploměry rťutové.

Cílem projektu bylo porovnat přesnost měření, uživatelský komfort, bezpečnost a cenu u různých druhů teploměrů užívaných na dětském oddělení (rektálních, tympanálních a axilárních). V prospektivní studii byla měřena TT u dětí hospitalizovaných na Dětském oddělení Pardubické krajské nemocnice, a.s. různými typy lékařských teploměrů pro měření v axile, rektu a uchu (digitální, infra teploměr, bezkontaktní teploměr, skleněný bezrtuťový teploměr). Na základě strukturovaného rozhovoru, pozorování a studia dokumentů byly analyzovány vlastnosti použitých teploměrů a jejich využitelnost v praxi. V druhém roce řešení projektu se navázalo na dílčí výstupy získané v roce 2012 (1 081 hodnot naměřených axilárními, tympanálními a rektálními teploměry). Získané hodnoty byly v roce 2013 statisticky zpracovány, byl zhodnocen uživatelský komfort a finanční náklady na teploměry ve vztahu k využitelnosti v praxi.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

MALEŇÁKOVÁ, M., NIEMCZYKOVÁ, P., HLAVÁČKOVÁ, E. Měření přesnosti axilárních teploměrů používaných na dětském oddělení. *Florence*, 2014, roč. 2014, č. 9, s. 15-17.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS02/2012 |
| Doba řešení | 2012 |
| Řešitel | Ing. Jana Holá, Ph.D. |
| Název | Komunikace zdravotnického zařízení |
| Celkem v tis. Kč | 93 |

**Popis projektu**

Projekt se zabýval zjišťováním stávajícího stavu komunikace ve vybraných Zdravotnických zařízeních a určením nejdůležitějších faktorů ovlivňujících komunikaci. Část projektu byla zaměřena na marketingovou komunikaci zdravotnického zařízení a její význam pro prosperitu organizace. Druhá část projektu se zabývala interní komunikací a jejím významem v managementu organizace.

Hlavním cílem projektu byla analýza, určení hlavních faktorů a následné shrnutí fungování a významu komunikace ve zdravotnickém zařízení.

Dílčí cíle:

1. analýza stávajícího stavu marketingové komunikace vybraného zařízení, určení vlivných faktorů, porovnání marketingové komunikace podle vybraného nástroje, doporučení plánu marketingové komunikace,

2. analýza stávajícího stavu interní komunikace ve vybraném zařízení, určení vlivných faktorů, ověření této komunikace v rámci fungování organizace, návrh komunikačního plánu.

**Výstupy**

**Článek ve sborníku**

HOLÁ, J. Internal Communication Essential: Preconditions for Effective Communication. In *Trends in economics and management for the 21st century*. Brno: Vysoké učení technické v Brně, 2012, s. 36-38. ISBN 978-80-214-4581-9.

MORAVCOVÁ, H., VOJTOVÁ, A., HOLÁ, J. Komunikace zdravotnického zařízení. In *Inovácie v ošetrovateľstve*. Bratislava: Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek, 2012, s. 61-69. ISBN 978-80-89542-28-4.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS03/2012 |
| Doba řešení | 2012 |
| Řešitel | Mgr. Martina Jedlinská |
| Název | Reminiscenční aktivity v ošetřovatelské péči o seniory |
| Celkem v tis. Kč | 97 |

**Popis projektu**

Projekt byl rozdělen do dvou částí.

Cílem první části projektu bylo zhodnotit výskyt depresivity u seniorů žijících v institucionální péči a posouzení Reminiscenčních aktivit jako možnosti prevence a terapie depresivity. Klienti žijící v institucionální péči (domovech pro seniory) byli zařazeni do dvou skupin – experimentální a kontrolní. Předpokládaný počet respondentů v experimentální skupině byl 50 klientů, stejně jako ve skupině kontrolní. Senioři z experimentální skupiny absolvovali aktivní strukturovanou Reminiscenční terapii, před níž a po jejím skončení proběhlo měření pomocí standardizovaných dotazníků hodnotících depresivitu ‐ Geriatric Depression Scale (dále GDS) a soběstačnost ‐ Activity of daily living (dále ADL). U obou dotazníků byl použit standardizovaný český překlad. Pro Reminiscenční terapii bylo využito rozhovorů speciálně vyškoleného terapeuta se seniory o jejich dosavadním životě, jejich dřívějších aktivitách prožitých událostech a zkušenostech, a to s využitím vhodných pomůcek (staré fotografie, staré předměty, nástroje, pomůcky využívané v domácnostech, staré přístroje, pracovní nářadí, filmy, hudba, atd.). Senioři z kontrolní skupiny se nezúčastnili aktivní strukturované Reminiscenční terapie. Testy GDS a ADL však u nich byly hodnoceny ve stejném časovém období jako u seniorů ve skupině experimentální, vždy jedenkrát po skončení Reminiscenční terapie. Následně byl posouzen výskyt depresivity u seniorů žijících v institucionální péči a vliv Reminiscenční terapie na depresivitu seniorů.

Cílem druhé části projektu bylo zhodnotit postoje seniorů ke stáří a hodnocení významu Reminiscenční terapie pro život seniora. Tato část projektu proběhla formou kvalitativního výzkumu metodou strukturovaného rozhovoru.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

MARKOVÁ, K., JEDLINSKÁ, M., ŠOUKALOVÁ, K. Vztah reminiscenčních aktivit a depresivity seniorů v institucionální péči. *Ošetřovatelství a porodní asistence*, 2013, roč. 4, č. 1, s. 520-527.

**Článek ve sborníku**

MARKOVÁ, K., JEDLINSKÁ, M. Subjektivní hodnocení postojů seniorů ke stáří. *Královéhradecké ošetřovatelské dny: sborník přednášek*. 2012.

MARKOVÁ, K., JEDLINSKÁ, M. Subjektivní hodnocení reminiscenčních aktivit seniorů. *Královéhradecké ošetřovatelské dny: sborník přednášek*. 2012

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS04/2012 |
| Doba řešení | 2012 |
| Řešitel | MUDr. Barbora Doležalová |
| Název | Využití konverzačních map v edukaci pacientů s diabetem |
| Celkem v tis. Kč | 104 |

**Popis projektu**

Edukaci diabetika definujeme jako výchovu k samostatnému zvládání diabetu. Je nenahraditelnou součástí léčby diabetu. Začíná při prvním kontaktu nemocného s lékařem či sestrou, nekončí nikdy (ČDS, 2003). Edukace diabetikům pomáhá v dosažení přijatelné kompenzace, v prevenci a zvládání komplikací a konečně i ve zvyšování kvality života. Edukace se v posledních letech mění od pouhého didaktického předávání informací k modelům, které pacientům umožňují dělat vlastní informovaná rozhodnutí ohledně léčby diabetu (ADA, 2012). K dosažení tohoto cíle se stále častěji používá skupinová edukace, a to i v evropských podmínkách (Raballo, 2012). Konverzační mapy™ (KM) jsou nástrojem pro moderátorem řízenou edukaci pacientů s diabetem ve skupinách 3‐10 pacientů. Využívají vizuální přístup v kombinaci s interaktivní skupinovou konverzací, která pomáhá zapamatovat si více informací (Eli Lilly, 2011).

Efektivita skupinové edukace pomocí KM byla předmětem několika zahraničních studií (Fernandes et al., 2010, Reaney et al., 2011). V evropských podmínkách KM zlepšují znalosti o diabetu a snižují emoční distres pacientů (Reaney et al., 2011). Soubor a metody: Minimálně 30 pacientů z diabetologických ordinací v Chrudimi bylo vyzváno k účasti na jedné edukační lekci pomocí KM. Moderátorkou lekce byla studentka, která absolvovala příslušné školení moderátorů Konverzačních map™. Spokojenost pacientů s touto formou skupinové edukace byla zjišťována pomocí nestandardizovaného dotazníku. Vliv edukace na úroveň znalostí edukantů jsme posuzovali pomocí pre‐testu, post‐testu a testu retence informací. Všechny testy vycházeli z otázek obsažených ve standardizovaném dotazníku Audit of Diabetes Knowledge (Bradley, C. et al, 2009). Pre‐test vyplnili účastníci edukace před začátkem lekce, post‐test bezprostředně po edukaci. Test retence informací byl realizován pomocí strukturovaného telefonického rozhovoru za 4 týdny po edukaci. Výsledky dotazníku a znalostních testů byly statisticky zpracovány.

Cíle:

1. Realizovat edukační program pro 30 pacientů s diabetem za použití nástroje Konverzační mapy™.

2. Posoudit spokojenost pacientů s tímto typem skupinové edukace za pomoci nestandardizovaného dotazníku.

3. Zhodnotit vliv edukace na objektivní znalosti pacientů použitím české verze Audit of Diabetes Knowledge Questionnaire.

4. Zhodnotit míru retence informací pacientem po 4 týdnech od edukace.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

DOLEŽALOVÁ, B., JIRÁSKOVÁ, V., KÜHROVÁ, M., HUDCOVÁ, M., HRADEC, J. Konverzační mapy v procesu edukace diabetiků v roce 2012. *Kazuistiky v diabetologii*, 2012, roč. 2012, č. 2, s. S2-S5.

DOLEŽALOVÁ, B., HRADEC, J. Zlepšení kompenzace diabetu 1. typu pomocí intermitentní kontinuální monitorace glykémií. *Kazuistiky v diabetologii*, 2012, roč. 2012, č. 2, s. 13-15.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS05/2012 |
| Doba řešení | 2012 |
| Řešitel | Petra Mandysová, MSN |
| Název | Využití škály Bradenové pro predikaci rizika vzniku dekubitů |
| Celkem v tis. Kč | 102 |

**Popis projektu**

Projekt byl zaměřen na využití Škály Bradenové pro predikci rizika vzniku dekubitů u pacientů Neurologické kliniky Pardubické krajské nemocnice, a.s. Tato škála byla definovaným způsobem (využitím metody zpětného překladu) přeložena z angličtiny do češtiny v rámci projektu SGS IGA UPa 2011 a předběžně byla zjišťována její validita a reliabilita. V návaznosti na tento projekt byla v roce 2012 sledována: a) doba potřebná pro skórování pacienta, b) spolehlivost mezi 2 posuzovateli (inter‐rater reliabilita) a c) kriteriální validita porovnáním s již používanou Modifikovanou škálou Nortonové a Škálou Nortonové („zlatými standardy“ pro predikci rizika vzniku dekubitů běžně používanými v různých zdravotnických zařízeních včetně Pardubické krajské nemocnice, a.s.). Kritériem pro zařazení do výzkumu byl stabilní klinický stav, podepsání informovaného souhlasu a úspěšné splnění kognitivního testu pomocí Minutové slovní produkce v kategorii zvířata (One Minute Verbal Fluency Test in the Category ”Animals“) (Kopeček a Štěpánková, 2009). Kognitivní funkce byla posuzována z toho důvodu, že vybrané položky české verze Škály Bradenové i Modifikované škály Nortonové / Škály Nortonové byly zjišťovány rozhovorem s pacientem. Úspěšnost na výše uvedeném testu byla definována jako schopnost vyjmenovat alespoň 12 zvířat za minutu. Posouzení rizika vzniku dekubitů proběhlo na základě fyzikálního vyšetření pacienta, rozhovoru a nahlédnutí do dokumentace pacienta. Při nahlédnutí do dokumentace byly zjišťovány následující údaje: věk, diagnóza, přítomnost souběžných onemocnění, přítomnost dekubitů, datum hospitalizace.

Cíle projektu

1. popsat dobu potřebnou pro skórování pacienta dle Škály Bradenové,

2. zjistit spolehlivost mezi 2 posuzovateli (inter‐rater reliabilitu) Škály Bradenové,

3. zjistit kriteriální validitu Škály Bradenové porovnáním výsledků s výsledky Modifikované Škály Nortonové,

4. zjistit kriteriální validitu Škály Bradenové porovnáním výsledků s výsledky Škály Nortonové.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

MANDYSOVÁ, P., PECHOVÁ, J., EHLER, E. Využití škály Bradenové pro predikci rizika vzniku dekubitů: inter-rater reliabilita. *Ošetřovatelství a porodní asistence*, 2013, roč. 4, č. 3, s. 609-613.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS06/2012 |
| Doba řešení | 2012 |
| Řešitel | Mgr. Jana Škvrňáková, Ph.D. |
| Název | Hodnocení hlasových potíží u pacientů s onkologickým onemocněním hrtanu (Voice Handicap Index) |
| Celkem v tis. Kč | 113 |

**Popis projektu**

Projekt se skládal z 2 částí:

a/ Prospektivní kvantitativní hodnocení hlasových potíží u dispenzarizovaných nemocných s onemocněním hrtanu.

b/ Prospektivní šetření dispenzarizovaných nemocných s hlasovými potížemi z pohledu základních identifikačních údajů a změn hlasu před léčbou a po léčbě (audio a video záznam).

ad a

Prospektivní kvantitativní hodnocení hlasových potíží u nemocných s onemocněním hrtanu dispenzarizovaných na ušním, nosním a krčním oddělení Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a. s. v roce 2012, 2013 pomocí standardizovaného dotazníků Voice Handicap Index (VHI). Pacienti (respondenti) byli do výzkumného šetření zařazeni na základě jejich ústního a písemného souhlasu.

ad b

Prospektivní šetření nemocných s hlasovými potížemi dispenzarizovanými na ušním, nosním a krčním oddělení Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a. s. pomocí všeobecného dotazníku v roce 2012, 2013 s cílem získání základních identifikačních údajů (věk, pohlaví, onemocnění) a informací o zaměstnání nemocných, jejich vzdělání, rizikových faktorech ‐ kouření a konzumace alkoholu.

Cíle projektu ad a

Kvantitativní hodnocení hlasových obtíží vnímaných pacientem s onemocněním hrtanu v roce 2012, 2013 pomocí standardizovaného dotazníků VHI (Voice Handicap Index) v české verzi "Index hlasového postižení" Švec at al. 2009. Do výzkumného šetření byli zařazeni dispenzarizovaní pacienti s maligním a jiným onemocněním hrtanu. Dotazník VHI byl s pacienty vyplněn před léčbou a po léčbě v intervalu 1 měsíce a 6 měsíců. Data byla vyplněna ve všech 3 oblastech (fyzická, funkční, emoční) a 30 otázkách VHI. Předpokládaný počet respondentů byl 40.

ad b

Prospektivní šetření dispenzarizovaných nemocných s hlasovými obtížemi v roce 2012, 2013 pomocí všeobecného dotazníku s cílem získání základních identifikačních údajů (zdrojem informací byla zdravotnická dokumentace ‐ chorobopis, ambulantní karta) a informací o zaměstnání (profesi pacienta) z hlediska zatížení hlasu, obtížích pacienta a rizikových faktorech (kouření a konzumace alkoholu). Součástí vyšetření bylo audio a video záznam hlasu a hlasivek prováděné lékařem před léčbou a po léčbě. Přepokládaný počet respondentů byl 40.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

ŠKVRŇÁKOVÁ, J., KARÁSKOVÁ, L., MANDYSOVÁ, P. Změny v polykání u seniorů. *Ošetrovateľstvo a pôrodná asistencia*, 2013, roč. 6, č. 6, s. 14-16.

ŠKVRŇÁKOVÁ, J., PRAISLER, J., LUKÁŠKOVÁ, P. Hodnocení hlasových potíží u pacientů s onemocněním hrtanu. *Central European Journal of Nursing and Midwifery*, 2014, roč. 2, č. 2, s. 78-84.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS07/2012 |
| Doba řešení | 2012 |
| Řešitel | Mgr. Pavlína Brothánková |
| Název | Prognóza čichu u osob s hyposmií a anosmií |
| Celkem v tis. Kč | 77 |

**Popis projektu**

Vyšetření čichu není věnována dostatečná pozornost, přestože čichové poruchy jsou popisovány u řady onemocnění (onemocnění nosu a vedlejších nosních dutin, Alzheimerova a Parkinsonova choroba, schizofrenie atd.) Většina čichových testů je zaměřena na vyšetření identifikace pachových látek. Jen málo studií se zaměřilo na hodnocení libosti pachů. Vypracovali jsme proto jednoduchý test, ve kterém vyšetřovaní hodnotí pouze libost předkládaných látek. Rychlé vyšetření čichových funkcí by bylo možné standardně používat v téměř všech oborech medicíny, v ošetřovatelství, v psychologii. Poruchy čichu sekundárně omezují příjem potravy. Vyšetření by také našlo uplatnění v souvislosti s hodnocením výživy. Jednoduchý test pak může být podle potřeb modifikován pro různé věkové skupiny a osoby s dalšími specifickými potížemi (mentálně retardované, osoby s afázií).

Výzkum probíhal na Klinice ORL a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice a.s. Vyšetřeny byly především osoby se sinonazálním onemocněním, povirovou a poúrazovou poruchou čichu. Kontrolní skupinu tvořily osoby, které udávaly normosmii a netrpěly onemocněním, které by mohlo čich ovlivnit. Vyšetřovaní byli ústně poučeni o průběhu studie a podmínkou pro zahájení bylo podepsání informovaného souhlasu. Před vlastním vyšetřením byly zaznamenány základní údaje o vyšetřovaném a odebrána anamnéza (věk, pohlaví, povolání, kontakt s chemickými látkami, kouření, onemocnění, úrazy v oblasti hlavy a krku). Zjištěné údaje byly porovnány a doplněny (chronická onemocnění a medikace) ze zdravotnické dokumentace. Dále bylo zaznamenáno subjektivní hodnocení čichu a subjektivní hodnocení chuťových vjemů vyšetřovaného. Poté následoval Test parfémovaných fixů (OMT – Odourized markers test), Sniffin ´Sticks (část identifikace) a nový Test libosti pachů (TOP ‐Test of Odor Pleasantness).

Metodika vyšetření TOP: Vyšetřované osobě bylo postupně předkládáno 32 zásobníků plněných dvěma mililitry různých pachových látek. Postup: otevřený konec zásobníku byl umístěn před nosní vchody ve vzdálenosti dvou cm po dobu čtyř sekund. Následně byl vyšetřovaný požádán, aby ze čtyř možností vybral pouze jednu odpověď, charakterizující pachovou látku ‐voní (kategorie 1), neutrální (kategorie 2), zapáchá (kategorie 3), výrazně zapáchá, až dráždí (kategorie 4). Přibližně po patnácti sekundách byla předložena jiná pachová látka.

Cíle projektu

I. Cílem projektu bylo vypracovat efektivní a jednoduchou metodu k diagnostice čichových poruch. Zhodnotit čich u osob dispenzarizovaných ve specializované ORL ambulanci.

II. Vyšetřit pomocí TOP a ostatních testů subjektivní olfaktometrie (Sniffin ´Sticks a OMT) čich u zdravých a nemocných osob.

III. Srovnat Test libosti pachů (TOP) se standardními testy subjektivní olfaktometrie (OMT, test Sniffin´ Sticks) u zdravých osob a osob s poruchou čichu (onemocnění dutiny nosní a vedlejších nosních dutin, poúrazové poruchy čichu, povirové poruchy čichu).

IV. Poukázat na možnost rutinně provádět vyšetření čichu samostatně všeobecnou sestrou na základě ordinace lékaře.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

BROTHÁNKOVÁ, P., FUKSOVÁ, T., VODIČKA, J. PORUCHY ČICHU - SUBJEKTIVNÍ VNÍMÁNÍ PACIENTY. *Profese on-line*, 2013, roč. VI, č. 1, s. 1-5.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS01/2011 |
| Doba řešení | 2011 |
| Řešitel | Mgr. Eva Hlaváčková, Ph.D. |
| Název | Pády v pediatrii |
| Celkem v tis. Kč | 54 |

**Popis projektu**

Projekt navazoval na výsledky průzkumu z roku 2010, kdy se vzhledem k nízkému počtu respondentů, kteří odpověděli na online dotazník, nepodařil záměr zmapovat situaci týkající se sledování rizika pádů v pediatrii v celé ČR. Skládal se ze dvou částí:

1. zmapování situace v českých zdravotnických zařízeních týkající se prevence rizika pádů v pediatrii s použitím inovované metody,

2. analýza škál k zjišťování rizika pádů v pediatrii používaných v oslovených zdravotnických zařízeních.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

HLAVÁČKOVÁ, E., KLEMENTOVÁ, M., MACUROVÁ, S. Jak je sledováno riziko pádů u dětí v českých zdravotnických zařízeních?. *Pediatrie pro praxi*, 2012, roč. 13, č. 6, s. 412-414.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS02/2011 |
| Doba řešení | 2011 |
| Řešitel | Ing. Jana Holá, Ph.D. |
| Název | Manažerské kompetence středního článku řízení v ošetřovatelské péči ve zdravotnickém zařízení |
| Celkem v tis. Kč | 113 |

**Popis projektu**

Mapování manažerských kompetencí středního článku řízení zdravotnických zařízení v oblasti ošetřovatelské péče s cílem zkvalitnění výuky manažerských předmětů magisterského studia s akcentem na reálné potřeby praxe v této oblasti. V rámci projektu byly zpracovány uvedené diplomové práce:

Analýza manažerské práce staničních sester (vrchních sester) jako středního managementu;

Manažerské kompetence staniční sestry – středního článku řízení v organizaci;

Metody hodnocení manažerských kompetencí středního zdravotnického managementu;

Role staniční sestry v řízení zdravotnických institucí.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

VAVROUŠKOVÁ, M., HOLÁ, J. Metody hodnocení manažerských kompetencí. *Sestra*, 2012, roč. 22, č. 9, s. 31-32.

**Článek ve sborníku**

VAVROUŠKOVÁ, M., HOLÁ, J. Hodnocení manažerských kompetencí staničních a vrchních sester. In *Sborník příspěvků Mezinárodní konference Uplatnění absolventů v ošetřovatelské praxi*. Opava: Slezská univerzita v Opavě, 2012, s. 102-104. ISBN 978-80-7248-806-3.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS03/2011 |
| Doba řešení | 2011 |
| Řešitel | Doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc. |
| Název | Posturální instabilita a její komplikace u nemocných s Parkinsonovou chorobou |
| Celkem v tis. Kč | 28 |

**Popis projektu**

Posturální instabilita je jedním ze základních příznaků Parkinsonovy choroby. Objevuje se však až v pokročilých stádiích nemoci, manifestuje se omezením pohyblivosti nemocných s možností pádů a k výrazné progresi choroby s invalidizací nemocných. Posturální instabilita se dá špatně ovlivnit farmakoterapií. Její nástup je často v závislosti na věku při začátku onemocnění, na typu postižení i na farkamoterapii.

Cíle projektu: vypracování dotazníku pro parkinsoniky s posturální instabilitou, získat 50 vyplněných dotazníků.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

JANDEROVÁ, H., EHLER, E. Posturální instabilita a její komplikace u nemocných s Parkinsonovou chorobou. *Diagnóza v ošetřovatelství*. 2012.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS04/2011 |
| Doba řešení | 2011 |
| Řešitel | MUDr. Barbora Doležalová |
| Název | Vliv způsobu diagnostiky a terapie diabetes mellitus na kompenzaci a kvalitu života |
| Celkem v tis. Kč | 175 |

**Popis projektu**

Projekt se skládal ze dvou částí.

1. Vliv fyzické aktivity na glykémii a dlouhodobou kompenzaci diabetu.

Řešitelé tohoto projektu oslovili pacienty (převážně s DM typ 2) a nabídli jim účast v pravidelném tréninkovém programu jednou týdně v trvání 6 měsíců. Jednotlivé lekce trvaly 45 minut a jejich náplní byla převážně aerobní fyzická aktivita v intenzitě měřené podle Borgovy subjektivní škály zátěže. Prospektivně byl sledován vliv pravidelné fyzické aktivity na krátkodobou i dlouhodobou kompenzaci diabetu – glykémii a HbA1c, TK a lipidové spektrum, subjektivní hodnocení tréninkového programu pomocí dotazníku, další behaviorální změny, ke kterým trénink přispěl, při nedokončení tréninkového programu pak důvody, proč pacient trénink ukončil.

2. Subjektivní hodnocení přínosů a záporů kontinuální monitorace glykémií.

Cílem projektu byla analýza subjektivních pocitů pacienta během kontinuální monitorace glukózy (continuous glucose monitoring, CGM), změna hodnocení metody při opakovaném použití a zjištění vztahů mezi subjektivním hodnocením metody a edukací pacienta před použitím CGM, vzděláním, věkem, délkou trvání nemoci a celkovou kompenzací diabetu. Ke sběru subjektivních dat byly použity pacientské dotazníky, objektivní data byla získána z klinické dokumentace pacientů.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

STRNADLOVÁ, P., KROBOT, M., DOLEŽALOVÁ, B. Rozhýbejte svou cukrovku!. *Sestra*, 2013, roč. 2013, č. 03/2013, s. 43-45.

DOLEŽALOVÁ, B., POLÁKOVÁ, N., HRADEC, J. Subjektivní hodnocení kontinuální monitorizace glykémií. *Kazuistiky v diabetologii*, 2012, roč. 2012, č. 2, s. 16-19.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS05/2011 |
| Doba řešení | 2011 |
| Řešitel | Petra Mandysová, MSN |
| Název | Diagnostické metody v ošetřovatelství: poruchy polykání a dekubity |
| Celkem v tis. Kč | 195 |

**Popis projektu**

V projektu byly stanoveny následující cíle:

1. zjištění prevalence subjektivně pociťovaných potíží s polykáním za pomoci nástroje EAT-10 u respondentů vybraných zařízení zdravotní / sociální péče Pardubického a Libereckého kraje,

2. hodnocení časové náročnosti při použití EAT-10,

3. porovnání výsledků subjektivně pociťovaných potíží s polykáním u klientů sociálních zařízení následné péče v roce 2010 a u respondentů v roce 2011,

4. posouzení významu provádění screeningu kognitivních funkcí před subjektivním hodnocením polykání pomocí EAT-10,

5. tvorba finální verze screeningové metody pro dysfagii,

6. zjištění úrovně znalostí u studentů navazujícího magisterského studijního programu Ošetřovatelství týkajících se ošetřovatelské diagnózy "Porucha polykání",

7. porovnání tří metod edukace sester / studentů ošetřovatelství týkajících se screeningu dysfagie, s cílem zjistit, která metoda je nejúčinnější (včetně zjištění, která metoda vede k nejlepšímu výkonu po uplynutí cca 1 měsíce),

8. tvorba a validizace české verze škály dle Bradenové pro predikci rizika.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

KARÁSKOVÁ, L., ŠKVRŇÁKOVÁ, J., MANDYSOVÁ, P. Zjišťování subjektivních změn v polykání u seniorů. *Geriatrie a gerontologie*, 2012, roč. 1, č. 1, s. 20-23.

PETRŽÍLKOVÁ, K., MANDYSOVÁ, P., ŠKVRŇÁKOVÁ, J., EHLER, E. Subjektivní hodnocení polykací funkce u seniorů: využití zahraničního nástroje EAT-10. *Kontakt*, 2012, roč. 14, č. 3, s. 261-268.

**Článek ve sborníku**

MANDYSOVÁ, P., MATĚJČKOVÁ, M., EHLER, E. Ošetřovatelská diagnóza „porucha polykání“ vs. screening pro poruchy polykání: subjektivně hodnocené znalosti. In *Teória, výskum a vzdelávanie v ošetrovateľstve*. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2011, s. 204-214. ISBN 978-80-89544-00-4.

MANDYSOVÁ, P., EHLER, E., TREJBALOVÁ, L. Česká verze Škály Bradenové: metodika překladu a shoda mezi posuzovateli. *Ošetrovateľstvo: teória, výskum, vzdelávanie*, 2012, roč. 2, č. 4, s. 137-142.

MANDYSOVÁ, P., PETRŽÍLKOVÁ, K., ŠKVRŇÁKOVÁ, J., KARÁSKOVÁ, L. Subjektivně pociťované potíže s polykáním: využití nástroje EAT-10. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2011.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS06/2011 |
| Doba řešení | 2011 |
| Řešitel | MUDr. Roman Michálek |
| Název | Dispenzární péče o ORL nemocné se zhoubnými nádory hlavy a krku |
| Celkem v tis. Kč | 103 |

**Popis projektu**

1. Retrospektivní rozbor nemocných se zhoubnými nádory hlavy a krku diagnostikovanými v 5-letém období 2003 - 2007 podle pohlaví, věku, typu nádoru, stagingu, léčebné modality, záchytu recidivy či duplicity. Data byla získána ze zdravotnické dokumentace (chorobopisy a ambulantní karty) vedené elektronicky i písemně.

2. Prospektivní hodnocení kvality života dispenzarizovaných nemocných se zhoubnými nádory hlavy a krku v roce 2011 pomocí standardizovaných dotazníků EORTC QLQ-C30 a EORT QLQ-H&N35, vč. agregace do 7 základních škál a 11 jednotlivých položek. Předpokládaný počet respondentů 80.

3. Prospektivní šetření dispenzarizovaných nemocných se zhoubnými nádory hlavy a krku v roce 2011 pomocí všeobecného dotazníku s cílem získání informací o rodinném a sociálním zázemí nemocných, jejich vzdělání, dopravní dostupnosti zdravotní služby a rizikových faktorech (kouření a konzumace alkoholu). Přepokládaný počet respondentů 80.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

SKLÁDALOVÁ, M., ŠKVRŇÁKOVÁ, J., MICHÁLEK, R. Naše zkušenosti s komunikací s nemocným se zhoubnými nádory hlavy a krku. *Florence*, 2012, roč. 8, č. 5, s. 32-35.

SKLÁDALOVÁ, M., ŠKVRŇÁKOVÁ, J., MICHÁLEK, R. Potíže v komunikaci a vybrané psychické oblasti (napětí, obavy, podráždění, deprimace) u nemocných s nádorovým onemocněním hrtanu a slinných žláz. *Profese on-line*, 2013, roč. 6, č. říjen, s. 30-35.

**Článek ve sborníku**

ŠKVRŇÁKOVÁ, J., PELLANT, A., MICHÁLEK, R. Trvalá tracheostomie ovlivňuje pacienta v psychické, sociální a ekonomické oblasti. In *Teória, výskum a vzdelávanie v ošetrovateľstve*. Bratislava, Slovensko: Univerzita Komenského v Bratislave, 2011, s. 353-365. ISBN 978-80-89544-00-4.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS07/2011 |
| Doba řešení | 2011 |
| Řešitel | doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc. |
| Název | Spasticita u nemocných po cévní mozkové příhodě |
| Celkem v tis. Kč | 28 |

**Popis projektu**

Cílem projektu bylo zjistit výskyt spasticity po CMP u nemocných za rok 2010. U 100 z nich pak pomocí dotazníku určit typ spasticity, omezení činnosti, potíže v závislosti na spasticitě, stupeň spasticity, léčbu.

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

PITHARTOVÁ, M., EHLER, E. Spasticita u nemocných po CMP. *Diagnóza v ošetřovatelství*, 2014, roč. VIII., č. 6/2012, s. 16-17.

|  |  |
| --- | --- |
| Kód | SGFZS01 |
| Doba řešení | 2010 |
| Řešitel | Petra Mandysová, MSN |
| Název | Screeningové metody a posouzení kvality poskytované péče ve vybraných klinických oborech |
| Celkem v tis. Kč | 626 |

**Popis projektu**

Projekt se skládal z pěti částí:

a) screening dysfagie a zjišťování prevalence dysfagie u dospělých osob,

b) screening rizika pádů v pediatrii,

c) screening pádů v geriatrii,

d) hodnocení výživy u pacientů s nádory v ORL oblasti,

e) hodnocení kvality podtlakové drenáže u pacientů po operaci v ORL oblasti.

V projektu bylo stanoveno 8 kontrolovatelných výstupů:

1. praktická screeningová metoda dysfagie,

2. popis prevalence dysfagie ve vybraných zařízeních zdravotní a sociální péče,

3. hodnocení vlivu únavy na schopnost polykat u pacientů s onemocněním myasthenia gravis,

4. popis používání screeningových nástrojů pro posuzování rizika pádů v pediatrii ve ZZ v ČR,

5. popis způsobu sledování pádů v pediatrii ve ZZ v ČR,

6. popis používání screeningových nástrojů pro posuzování rizika pádů v ústavní geriatrické péči v ČR,

7. Statistické vyhodnocení a analýza nutričního stavu pacientů s nádory ORL oblasti,

8. Statistické zhodnocení podtlakového gradientu drenážních souprav v závislosti na průměru drénu, množství sekretu a době zavedení

**Výstupy**

**Článek v odborném periodiku**

SEDLÁČKOVÁ, A., PELLANT, A., MEJZLÍK, J., ROZSÍVAL, P. Metodika měření podtlaku ve sběrných láhvích Redonovy drenáže. *Kontakt*, 2010, roč. 12, č. 4, s. 500-503.

MANDYSOVÁ, P., ŠKVRŇÁKOVÁ, J., EHLER, E., ČERNÝ, M. Creation of a 13-Item Bedside Dysphagia Screening Test. *Online Journal of Health and Allied Sciences*, 2010, roč. 9, č. 4, s. časopis nečísluje strany.

STEHLÍKOVÁ, A., MANDYSOVÁ, P., EHLER, E. Hodnocení vlivu zátěže stravou na polykání u pacientů s diagnózou myasthenia gravis: vyšetření polykací funkce sestrou. *Profese on-line*, 2011, roč. 4, č. 2, s. 22-26.

BENEŠOVÁ, P., MIKULAJOVÁ, P., MANDYSOVÁ, P., ŠKVRŇÁKOVÁ, J. Polykací funkce u seniorů. *Sestra*, 2011, roč. 2011, č. 10, s. 62-64.

KROUTILOVÁ, L., HLAVÁČKOVÁ, E., PITROVÁ, M. Screening rizika pádů v pediatrii. *Florence*, 2011, roč. 2011, č. 3, s. 25-27.

VEJROSTOVÁ, H., PÁNKOVÁ, J., MANDYSOVÁ, P., ŠKVRŇÁKOVÁ, J. Subjektivně pociťované potíže při polykání: výzkumné šetření pomocí nástroje EAT-10. *Profese on-line*, 2012, roč. 5, č. 1, s. 31-34.