

<b>UČNI NAČRT PREDMETA/COURSE SYLLABUS</b>	
<b>Predmet</b>	<b>Perioperativna zdravstvena nega</b>
<b>Course title</b>	<b>Perioperative Nursing Care</b>

<b>Študijski program in stopnja Study programme and level</b>	<b>Študijska smer Study field</b>	<b>Letnik Academic year</b>	<b>Semester Semester</b>
Zdravstvena nega / 2. stopnja Nursing Care / 2 <sup>nd</sup> Cycle	Ni smeri študija No study field	2. letnik 2 <sup>nd</sup> year	3. 3 <sup>rd</sup>

<b>Vrsta predmeta/Course type</b>	modularni/module
-----------------------------------	------------------

<b>Univerzitetna koda predmeta/University course code</b>	2ZN 2 M2 UNI
---	--------------

<b>Predavanja Lectures</b>	<b>Sem. vaje Tutorial</b>	<b>Kab. vaje Cabinet tutorial</b>	<b>Lab. vaje Laboratory work</b>	<b>Teren. vaje Field work</b>	<b>Samost. delo Individ. work</b>	<b>ECTS</b>
30	30				180	8

<b>Nosilec predmeta/Lecturer:</b>	doc. dr. Marijana Neuberg, doc. dr. (Republika Poljska) Bozena Gorzkowicz
-----------------------------------	---

<b>Jeziki/ Languages:</b>	<b>Predavanja/Lectures:</b> slovenski/Slovenian, angleški/English
	<b>Vaje/Tutorial:</b> slovenski/Slovenian, angleški/English

<b>Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:</b>	<b>Prerequisites:</b>
Vpis v drugi letnik študijskega programa.	The prerequisite for inclusion is enrolment in the second year of study.

<b>Vsebina:</b>	<b>Content (Syllabus outline):</b>
<p>Strokovna, pravna in etična perioperativna zdravstvena nega:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakonodaja in strokovne smernice za izvajanje perioperativne zdravstvene nege.</li> <li>• Osebna odgovornost za odločitve in ukrepe, sprejete v času izvajanja perioperativne zdravstvene nege.</li> <li>• Varnost pacientov v zvezi s psihosocialnimi in fizikalnimi značilnostmi</li> </ul>	<p>Professional, legal and ethical perioperative practice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Practices in accordance with legislation and professional guidance relevant to implementation of perioperative nursing care.</li> <li>• Personal accountability for one's decisions and actions taken in the course of perioperative nursing care delivery.</li> </ul>

<p>pacienta v odnosu do posameznika, njegovih pravic, prepričanj in želja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pomen identifikacije pacientov in upoštevanja pomembnih podrobnosti v perioperativni obravnavi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patient safety in respect to psychosocial and physical parameters of the patient and his/her rights, beliefs and wishes.</li> <li>The importance of patient identification and applying accurate attention to detail in perioperative nursing care.</li> </ul>
<p><i>Perioperativna oskrba in praksa:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Celovit pristop k pred, intra in postoperativni oskrbi pacientov, vključno z oceno posameznikovih potreb, načrtovanjem oskrbe pacientov in ocenjevanjem rezultatov.</li> <li>Pomen natančnega, pravočasnega in stalnega spremljanja pacientov, analiziranja rezultatov in ustreznih ukrepov na podlagi strokovnega znanja in izkušenj.</li> <li>Varno okolje za oskrbo pacientov.</li> <li>Bolnišnična higiena, asepsa in različne metode dezinfekcije in sterilizacije.</li> <li>Načela preprečevanja okužb pri zagotavljanju perioperativne zdravstvene nege.</li> <li>Komunikacija v povezavi s skrbjo za posameznikovo zdravstveno nego.</li> <li>Pomen strategij ravnanja z odpadki.</li> <li>Zdravje in varnost na delovnem mestu.</li> </ul>	<p><i>Perioperative care and practice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Holistic approach to the pre, intra and post-operative patient care including the assessment of individual patient needs, planning the patient care and evaluating outcomes.</li> <li>The importance of accurate, timely and continuous monitoring of patients, analysing results and appropriate actions based on specialist knowledge and experience.</li> <li>Safe environment for patient care.</li> <li>Hospital hygiene, asepsis and different methods of disinfection and sterilisation.</li> <li>The principles of infection prevention in the provision of perioperative nursing care.</li> <li>Communication in relation to individual patient care.</li> <li>Importance of waste management strategies.</li> <li>Health and safety in the workplace.</li> </ul>
<p><i>Medosebni odnosi in komunikacija v perioperativni oskrbi:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Učinkoviti medosebni odnosi s pacienti.</li> <li>Bistveni elementi učinkovitega timskega dela za doseganje želenih rezultatov oskrbe pacientov v perioperativnem okolju.</li> <li>Zagotavljanje in preverjanje ustreznih informacij (pravočasnost, berljivost in natančnost).</li> </ul>	<p><i>Interpersonal relationships and communication in perioperative care:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Effective interpersonal relationships with patients.</li> <li>Essential requirements of effective teamwork to achieve the desired patient care outcomes in the perioperative environment.</li> <li>Provision and verification of the appropriate information (timeliness, legibility, accurateness).</li> </ul>
<p><i>Organizacijske in vodstvene sposobnosti v perioperativni zdravstveni negi:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prednostne naloge oskrbe, ki temeljijo na klinični presoji zdravja pacientov in prejetih informacij.</li> <li>Organizacijske sposobnosti diplomirane medicinske sestre pri zagotavljanju oskrbe pacientov v perioperativni negi.</li> </ul>	<p><i>Organisational, management and leadership skills in perioperative nursing care:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Priorities of care based on clinical judgement of patients' health and information received.</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sredstva za zagotavljanje ustrezone nege in oskrbe v perioperativni zdravstveni negi.</li> <li>• Učinkovite vodstvene sposobnosti kot podlaga za delo medicinske sestre v perioperativni zdravstveni negi.</li> </ul> <p><i>Izobraževanje, strokovni razvoj in raziskave v perioperativni zdravstveni negi:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Osebni in strokovni razvoj sebe in drugih.</li> <li>• Izobraževalne možnosti v perioperativni zdravstveni negi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisational and management skills in the provision of patient care in perioperative nursing.</li> <li>• Appropriately managed resources to ensure readiness in the delivery of care in perioperative nursing.</li> <li>• Effective leadership skills as the basis of the nurse's work in perioperative nursing care.</li> </ul> <p><i>Education, professional development and research in perioperative nursing:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Personal and professional development of self and others.</li> <li>• Educational opportunities for self and others in perioperative nursing.</li> </ul>
--	---

### **Temeljna literatura in viri/Readings:**

#### **Temeljna literatura/Basic literature**

- European Operating Room Nurses Association (2012). EORNA Common Core Curriculum for Perioperative Nursing Belgium: EORNA.
- Hamlin, L., Richardson-Tench, M. in Sutherland-Fraser, S. (2016) *Perioperative Nursing - EBook-ePub: An Introduction*. Elsevier.
- Hamlin, L., Richardson-Tench, M. in Davies, M. (2011) *Perioperative Nursing - E-Book: An Introductory Text*. Elsevier.
- Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije - Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije. Sekcija medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v operativni dejavnosti. Strokovno srečanje (2011) *Primeri dobre prakse v perioperativni zdravstveni negi [Elektronski vir]*: zbornik. Rogaška Slatina.

#### **Priporočljiva literatura/Recommended literature**

- Rothrock, J, C. (2010). *Alexander's Care of the Patient in Surgery - E-Book*. Elsevier.
- Dajčman, E. (2005) *Računalniško podprtta perioperativna zdravstvena nega: specialistično delo*. Maribor.
- Woodhead, K. in Fuge, L. (2012) *Manual of Perioperative Care: An Essential Guide*. John Wiley & Sons.

#### **Cilji in kompetence:**

Učna enota prispeva predvsem k razvoju naslednjih splošnih in specifičnih kompetenc:

- usposobljenost za prepoznavanje potreb po zdravstveni negi, določitev negovalnih diagnoz, načrtovanje in izvajanje kakovostne in varne zdravstvene nege ter vrednotenje doseženih ciljev,

#### **Objectives and competences:**

The learning unit mainly contributes to the development of the following general and specific competences:

- qualification for recognising the nursing care needs, setting nursing diagnoses, planning and implementation of quality and safe nursing care, and evaluating the objectives achieved,

<ul style="list-style-type: none"> <li>• sposobnost kreativne uporabe znanja pri delu v kliničnem okolju,</li> <li>• usposobljenost za prepoznavanje potreb po spremembah in kritično uvajanje inovacij v klinično okolje,</li> <li>• avtonomnost pri sprejemanju odločitev v procesu zdravstvene nege,</li> <li>• profesionalno komuniciranje v negovalnem, zdravstvenem, multidisciplinarnem timu, razvijanje in vzdrževanje primernih medsebojnih odnosov med zaposlenimi, pacienti, njihovimi družinami, skupinami, skupnostjo,</li> <li>• poznavanje pomena implementacije pristopa »na dokazih temelječega znanja/spoznanj zdravstvene nege« v klinično okolje,</li> <li>• vsestransko in sistematično obravnavo pacienta glede na relevantne fizične, psihične, socialne, kulturne, duhovne in družbene dejavnike,</li> <li>• sposobnost predvidevanja izidov dela v kliničnem okolju ob uvajanju novih metod, novih spoznanj, novih okoliščin,</li> <li>• zavezanost profesionalni etiki, sposobnost etičnega odločanja in ravnanja v primeru etičnih dilem v zdravstveni negi,</li> <li>• varovanje pacientovega dostojanstva, zasebnosti in zaupnosti podatkov.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• the ability to creatively use knowledge in the clinical environment,</li> <li>• the ability to identify the needs for changes and to critically introduce innovations in the clinical environment,</li> <li>• autonomy in decision-making in the process of nursing care,</li> <li>• professional communication in a nursing, health or multidisciplinary team, the development and maintenance of good mutual relations among employees, patients, their families, groups and the community,</li> <li>• knowing the importance of the implementation of the so-called evidence-based knowledge/findings of nursing care into the clinical environment,</li> <li>• comprehensive and systematic treatment of the patient with regard to relevant physical, psychological, social, cultural, spiritual and social factors,</li> <li>• the ability to predict work outcomes in the clinical environment on introducing new methods, findings, new circumstances,</li> <li>• commitment to professional ethics, the ability to ethically decide and act in the event of ethical dilemmas in nursing care,</li> <li>• protection of patients' dignity, privacy and data confidentiality.</li> </ul>
--	--

#### Predvideni študijski rezultati:

##### Študent/Študentka:

- pozna pomen celovitega pristopa do skrbi za bolnika pred, znotraj in po operaciji,
- razvije sposobnost za ocenjevanje pacientovih potreb,
- razume pomen spodbujanja in zagotavljanja na pacienta osredotočeno oskrbo pred, med in po izbrani klinični situaciji,
- zna zagotoviti varnost pacientov glede na njegove psihosocialne in fizične značilnosti v odnosu do osebe in njegovih pravic, prepričanj in želja,

#### Intended learning outcomes:

##### Students:

- know the importance of holistic approach to patient care pre, intra and post-operatively,
- assessing the individual patient needs,
- promote and deliver patient centred care pre, intra and postoperatively in selected clinical situations,
- know how to ensure patient safety in respect of psychosocial and physical parameters of the person and his/her rights, beliefs and wishes,
- manage hospital hygiene, asepsis and the different methods of disinfection and sterilisation,

<ul style="list-style-type: none"> <li>• obvlada standarde bolnišnične higiene in uporabo različnih metod dezinfekcije in sterilizacije,</li> <li>• razume načela učinkovite večstranske delovne skupine,</li> <li>• se usposobi za aktivno sodelovanje v raziskovalnih projektih in/ali projektih za izboljšanje storitev,</li> <li>• se usposobi za sodelovanje v programih zagotavljanja kakovosti, kot so klinične in izobraževalne revizije,</li> <li>• se usposobi za oblikovanje strategij za obvladovanje tveganj,</li> <li>• razume pomen ohranjanja svoje strokovne usposobljenosti v skladu z zakonodajo,</li> <li>• se usposobi za vseživljenjsko učenje s stalnim strokovnim razvojem,</li> <li>• se usposobi za prepoznavanje osebnih in poklicnih vrednot, odnosov, prepričanj in motivov,</li> <li>• razvije veščine za vzpostavljanje etičnega odnosa z različnimi skupinami ljudi, ki so vključeni v zdravljenje.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• support the principles of effective multi-professional team working,</li> <li>• actively participate in research projects and/or service improvement projects,</li> <li>• participate in quality assurance programmes such as clinical and educational audits,</li> <li>• take part in risk management strategies,</li> <li>• maintain own professional competence in accordance with legislation,</li> <li>• expand life-long learning requirements, through ongoing specific continuing professional development,</li> <li>• know the importance of recognition of personal and professional values, attitudes, beliefs and motives,</li> <li>• develop skills for an ethical relationship establishment with the various people involved in the treatment.</li> </ul>
--	---

<b>Metode poučevanja in učenja:</b>	<b>Learning and teaching methods:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• predavanja z aktivno udeležbo študentov (razlaga, diskusija, vprašanja, primeri, reševanje problemov),</li> <li>• seminarske vaje: priprava, predstavitev in uspešen zagovor projektne/raziskovalne naloge, portfolio (reševanje problemov, študije primera, kritično presojanje, diskusija, refleksija izkušenj, vrednotenje, projektno delo, timsko delo).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lectures with active student participation (explanation, discussion, questions, examples, problem solving),</li> <li>• seminar tutorial: preparation, presentation and a successful defence of a project/research paper, portfolio (problem solving, case studies, methods of critical thinking, discussion, reflection of experience, evaluation, project work, teamwork).</li> </ul>

<b>Načini ocenjevanja:</b>	<b>Delež (v %)</b>	<b>Weight (in %)</b>	<b>Assessment:</b>
<p>Načini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 % udeležba na predavanjih in vajah: priprava, predstavitev in zagovor raziskovalne naloge – 100 % ocene;</li> <li>• če študent ni 100 % udeležen na predavanjih in vajah:           <ul style="list-style-type: none"> <li>- izpit – 70 % ocene,</li> </ul> </li> </ul>	100 %  ali / or  70 %		<p>Types:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 % attendance at lectures and tutorials: preparation, presentation and defence of project paper – 100 % of the grade;</li> <li>• if the students' attendance at lectures and tutorials is not</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- priprava, predstavitev in zagovor raziskovalne naloge – 30 % ocene.</li> </ul> <p>Ocenjevalna lestvica: ECTS.</p>	<p>30 %</p>	<p>100%:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- exam - 70% of the grade,</li> <li>- preparation, presentation and defense of the research paper – 30% of the grade.</li> </ul> <p>Grading scheme: ECTS.</p>
--	-------------	---