



HRVATSKO  
KATOLIČKO  
SVEUČILIŠTE  
ZAGREB  
UNIVERSITAS  
STUDIORUM  
CATHOLICA  
CROATICA  
ZAGREBIA

# Detailed Course Syllabus

**Academic year:**

2024/2025

**Semester:**

Winter semester

**Study Program:**

Sestrinstvo (R)

Sestrinstvo (I)

**Year of study:**

2

## I. BASIC COURSE INFORMATION

**Name:** Palijativna skrb u neonatologiji i pedijatriji

**Abbreviation:** SESD3-4R

**ECTS:** 5

**Code:** 199200

**Prerequisites:** No

*Total Course Workload*

**Teaching Mode**

**Total Hours**

Lecture

15

Seminar

15

**Class Time and Place:** HKS - according to the published schedule

## II. TEACHING STAFF

*Course Holder*

**Name and Surname:** Ljubičić Marija

**Academic Degree:**

**Professional Title:** docent

**Contact E-mail:**

[mljubicic@unizd.hr](mailto:mljubicic@unizd.hr)

**Telephone:**

**Office Hours:** According to the published schedule

*Course Assistant*

**Name and Surname:** Bermanec Renata

**Academic Degree:**

**Professional Title:** viši predavač

**Contact E-mail:**

[renata.mardetko@unicath.hr](mailto:renata.mardetko@unicath.hr)

**Telephone:**

**Office Hours:** According to the published schedule

## III. DETAILED COURSE INFORMATION

**Teaching Language:** Hrvatski

<b>Course Description</b>	<p>Cilj: sintetizirati temeljna i napredna znanja o palijativnoj skrbi u neonatologiji i pedijatriji, kao i o holističkom pristupu bolesnom djetetu i njegovoj obitelji</p> <p>Sadržaj: U okviru predmeta studenti će biti upoznati s osobitostima palijativne skrbi u neonatologiji i pedijatriji i značajkama holističkog pristupa bolesnom djetetu i njegovoj obitelji. Govorit će se o bolestima i stanjima novorođenčadi i djece koja zahtijevaju palijativnu skrb; o kliničkim aspektima komplikacija malignih bolesti u djece; prijelazu iz stanja kronično bolesnog djeteta do potrebe za palijativnom skrbi; mehanizmima obrane i reakcijama na neizlječivu bolest, kao i o značenju duhovne skrbi za obitelj i teško oboljelo dijete. Studenti će se upoznati s važnošću timskog rada, sustavima podrške, etičkim dilemama u palijativnoj skrbi djece kao i s pravima djeteta</p>	
<b>Educational Outcomes</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ljubičić M. Palijativna skrb u neonatologiji i pedijatriji-nastavni tekstovi 2024/2025.</li> <li>2. IMPaCCT: standardi za pedijatrijsku palijativnu skrb u Europi.</li> <li>3. Ljubičić Marija. Palijativna zdravstvena njega, Naklada Slap, Jastrebarsko 2022.</li> </ol>	
<i>Textbooks and Materials</i>		
<b>Required</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Opisati postupke u okviru palijativne skrbi novorođenčeta i djeteta.</li> <li>2. Razlikovati dijete s kroničnom bolešću od djeteta u terminalnoj fazi bolesti.</li> <li>3. Primijeniti holistički pristup u palijativnoj skrbi u neonatologiji i pedijatriji.</li> <li>4. Planirati uključ enje roditelja u postupak liječenja.</li> <li>5. Opisati kompetencije medicinskih sestara u palijativnoj skrbi neonatologije i pedijatrije.</li> <li>6. Opisati specifičnosti komunikacije u palijativnoj skrbi u neonatologiji i pedijatriji.</li> <li>7. Analizirati etičke dileme i prava djece u palijativnoj skrbi.</li> </ol>	
<b>Supplementary</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adams, S.Y., Tucker, R., Clark, M.A., &amp; Lechner, B.E. (2020). "Quality of life": parent and neonatologist perspectives. <i>Journal of Perinatology</i>, 40(12), 1809–1820. <a href="https://doi.org/10.1038/s41372-020-0654-9">https://doi.org/10.1038/s41372-020-0654-9</a></li> <li>2. Albersheim, S. (2020). The Extremely Preterm Infant: Ethical Considerations in Life-and-Death Decision-Making. <i>Frontiers in Pediatrics</i>, 8, 55. doi:10.3389/fped.2020.00055</li> <li>3. Bogdanić A. (2021) Stavovi neonatologa vezani uz odluke o završetku života pedijatrijskih pacijenata. Završni specijalistički rad. Zagreb. Repozitorij: ODRAZ-open repository of the University of Zagreb Faculty of Humanities and Social Sciences.</li> <li>4. Children's Health Queensland Hospital and Health Service. A practical guide to Palliative Care in paediatrics. 2014. Available at: <a href="https://www.childrens.health.qld.gov.au/wp-content/uploads/PDF/brochures/palliative-care-in-paediatrics.pdf">https://www.childrens.health.qld.gov.au/wp-content/uploads/PDF/brochures/palliative-care-in-paediatrics.pdf</a></li> <li>5. Linebarger J, Moreno MA. Pediatric Palliative Care. <i>JAMA Pediatr</i>. 2019;173(11):1115.</li> <li>6. Ljubičić Marija. Palijativna zdravstvena njega, Naklada Slap, Jastrebarsko 2022.</li> <li>7. Sisk BA, Feudtner C, Bluebond-Langner M, Sourkes B, Hinds PS, Wolfe J. Response to Suffering of the Seriously Ill Child: A History of Palliative Care for Children. <i>Pediatrics</i>. 2020;145(1):e20191741</li> <li>8. Weaver MS, Mooney-Doyle K, Kelly KP, et al. The Benefits and Burdens of Pediatric Palliative Care and End-of-Life Research: A Systematic Review. <i>J Palliat Med</i>. 2019;22(8):915-926.</li> <li>9. Weaver MS, Rosenberg AR, Tager J, Wichman CS, Wiener L. A Summary of Pediatric Palliative Care Team Structure and Services as Reported by Centers Caring for Children with Cancer. <i>J Palliat Med</i>. 2018;21(4):452- 462.</li> <li>10. WHO. Integrating palliative care and symptom relief into paediatrics: a WHO guide for health care planners, implementers and Managers. 2018. Available at: <a href="https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/274561/9789241514453-eng.pdf?ua=">https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/274561/9789241514453-eng.pdf?ua=</a></li> </ol>	
<i>Examination and Grading</i>		
<b>To Be Passed DA</b>	<b>Exclusively Continuous Assessment NE</b>	<b>Included in Average Grade DA</b>

<b>Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 60% nastave)</li> <li>2. Uredno izvršene seminarske obaveze i položen kolokvij</li> <li>3. Manja opterećenja aktivnom nastavom nadoknađuju se većim opterećenjem ostalim obvezama prema uputama nastavnika</li> </ol>
<b>Examination Manner</b>	<p>Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazise do ukupne ocjene dovoljan (2) 50-64% bodova</p> <p>dobar (3) 65-79% bodova</p> <p>vrlo dobar (4) 80-89% bodova</p> <p>izvrstan (5) 90% i više bodova</p>
<b>Grading Manner</b>	<p>Kontinuirano vrednovanje studentskog rada kroz</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nastavne aktivnosti: seminarski rad</li> <li>2. Završni ispit (pismeni)</li> </ol>
<b>Detailed Overview of Grading within ECTS</b>	
<b>IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE</b>	
<i>[Predavanja]</i>	
<b>#</b>	<b>Topic</b>
1	Filozofija i specifičnosti palijativne skrbi u neonatologiji i pedijatriji
2	Razlike između palijativne skrbi djece i odraslih
3	Organizacija i oblici palijativne skrbi u neonatologiji i pedijatriji
4	Specifičnosti komunikacije u pedijatrijskoj palijativnoj skrbi
5	Multidisciplinarni pristup i rad u pedijatrijskoj palijativnoj skrbi
6	Sagledavanje fizičkih, psiholoških, socijalnih i duhovnih poteškoća i potreba djeteta i obitelji u palijativnoj skrbi
7	Kvaliteta života djece oboljele od neizlječivih i teških bolesti i njihovih obitelji
8	Specifičnosti pružanja zdravstvene njege u skrbi za nedonošćad, novorođenčadi i djecu s potrebama za palijativnom skrbi
9	Sestrinska skrb za dijete na kraju života
10	Značenje obitelji u palijativnoj skrbi i skrbi za obitelj bolesnog djeteta
11	Etička pitanja vezana za palijativnu skrb u neonatologiji i pedijatriji
12	Duhovnost u pedijatrijskoj palijativnoj skrbi
13	Žalovanje i podrška u žalovanju
14	Skrb za profesionalce i volontere u pedijatrijskoj palijativnoj skrbi
<i>[Seminari]</i>	
<b>#</b>	<b>Topic</b>
1	Filozofija, specifičnosti i interdisciplinarni pristup u palijativnoj skrbi neonatoloških i pedijatrijskih pacijenata

2	Sestrinska skrb i kvaliteta života nedonoščadi, novorođenčadi i djece s neizlječivim bolestima i njihove obitelji u palijativnoj skrbi
3	Duhovnost, etička pitanja i podrška u pedijatrijskoj palijativnoj skrbi: Skrb za djecu, obitelji, profesionalce i volontere