

# Adolescentna medicina

## 3. in 4. modul

Urednici:

Dušanka Mičetić-Turk in Bernarda Vogrin

### 3. MODUL

- Zdravstvena pismenost
- Spolnost ter spolno zdravje mladostnikov
- Mladi in nasilje
- Etični in pravni vidiki, pravice in odgovornost mladostnika, družine in zdravstvenih delavcev

### 4. MODUL

- Osebnostni razvoj mladostnika in nevarnosti odvisnosti
- Šport kot zaščiten ali rizičen dejavnik za zdrav razvoj mladostnika
- Preventivno zdravstveno varstvo za mladostnike in mlade odrasle





Univerza v Mariboru

Medicinska fakulteta

# Adolescentna medicina

3. in 4. modul

Urednici:

Dušanka Mičetić-Turk in Bernarda Vogrin

<b>Naslov / Title:</b> Adolescentna medicina	<b>Tisk / Printed by:</b> Cicero Begunje d.o.o.	CIP - Kataložni zapis o publikaciji Univerzitetna knjižnica Maribor
<b>Podnaslov / Subtitle:</b> 3. in 4. modul	<b>Naklada / Number of copies:</b> 150 izvodov	616-053(075.8)
<b>Urednici / Editors:</b> Dušanka MIČETIĆ-TURK Bernarda VOGRIN	<b>Dostopno na / Available at</b> <a href="https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/892">https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/892</a>	ADOLESCENTNA medicina (konferenca) (2024 ; Maribor) Adolescentna medicina : 3. in 4. modul : [konferenca : 3. modul Maribor, Slovenija, 15. 9. 2023 - 16. 9. 2023 : 4. modul Maribor, Slovenija, 24. 11. 2023 - 25. 11. 2023] / urednici Dušanka Mičetić-Turk in Bernarda Vogrin. - 1. izd. - Maribor : Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba, 2024
<b>Recenzenti / Reviewers:</b> Vojko BERCE Matjaž HOMŠAK	<b>Leto izdaje / Year of issue:</b> Maribor, avgust 2024	ISBN 978-961-286-881-9 doi: 10.18690/um.mf.4.2024 COBISS.SI-ID 203798275
<b>Konferenca / Conference:</b> Adolescentna medicina	<b>Cena / Price:</b> Brezplačni izvod	
<b>Kraj in datum / Location and date</b> 3. MODUL Maribor, Slovenija, 15. 9. 2023–16. 9. 2023 4. MODUL Maribor, Slovenija, 24. 11. 2023–25. 11. 2023	<b>Odgovorna oseba založnika / For publisher:</b> prof. dr. Zdravko Kačič, rektor Univerze v Mariboru	ISBN 978-961-286-881-9 (mehka vezava) <a href="https://doi.org/10.18690/um.mf.4.2024">https://doi.org/10.18690/um.mf.4.2024</a>
<b>Lektor / Language editing:</b> Preveksa d.o.o	<b>Nasvet za citiranje / Recommended Reference:</b> Miketić-Turk, D., Vogrin, B. (ur.). (2024). <i>Adolescentna medicina: 3. in 4. modul.</i> Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba. doi: 10.18690/um.mf.4.2024	
<b>Grafika na ovitku / Cover graphics:</b> Illustracija Jan Vogrin		
<b>Založnik / Published by:</b> Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba University of Maribor, University Press Slomškov trg 15, 2000 Maribor, Slovenia <a href="https://press.um.si">https://press.um.si</a> , <a href="mailto:zalozba@um.si">zalozba@um.si</a>	<b>Pravni poduk:</b> © Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba. Vse pravice pridržane.	
<b>Izdajatelj / Issued by:</b> Univerza v Mariboru, Medicinska fakulteta University of Maribor, Faculty of Medicine Taborska ulica 8, 2000 Maribor, Slovenia <a href="http://mf.um.si/">http://mf.um.si/</a> , <a href="mailto:mf@um.si">mf@um.si</a>	Brez pisnega dovoljenja založnika je prepovedano reproduciranje, distribuiranje, predelava ali druga uporaba tega dela ali njegovih delov v kakršnem koli obsegu ali postopku, vključno s fotokopiranjem, tiskanjem ali shranjevanjem v elektronski obliki./ All rights reserved. No part of this book may be reprinted or reproduced or utilized in any form or by any electronic, mechanical, or other means, now known or hereafter invented, including photocopying and recording, or in any information storage or retrieval system, without permission in writing from the publisher.	
<b>Izdaja / Editon:</b> Prva izdaja		

# Kazalo

## 3. MODUL

---

### **Od zavedanja k dejanjem – vloga (digitalne) zdravstvene pismenosti mladostnikov in njihovih staršev**

Eva Turk 3

### **Spolnost mladostnikov in spolne identitete**

Gabrijela Simetinger 11

### **Mladostnik kot žrtev ali povzročitelj nasilja**

Anica Mikuš Kos 18

### **Pravni vidik: pravice in odgovornost mladostnika, družine in zdravstvenih delavcev**

Damjan Korošec 25

## 4. MODUL

---

### **Farmakodinamika psihoaktivnih učinkov in mehanizmi odvisnosti**

Marko Milojević, Tina Maver, Uroš Maver 37

### **Otrok in mladostnik ter pametne naprave**

Tina Bregant 49

### **Ustvarjanje digitalne odvisnosti: Mehanizmi in pasti novih tehnologij**

Aleš Špetič 56

### **Zdravljenje zasvojenosti v terapevtskih skupnostih – komunah**

Uroš Perko 62

### **Vloga športa za zdrav osebnostni razvoj otrok in mladostnikov**

Matej Tušak, Maks Tušak 70

### **Sindrom relativnega energijskega pomanjkanja pri športu med mladostniki**

Ana Karin Kozjek, Nada Rotovnik Kozjek, Gašper Tonin 77

### **Šolska medicina in mladim prijazne zdravstvene službe**

Bernarda Vogrin 92

### **Preventivno zdravstveno varstvo študentov – Zdravstveni dom za študente Univerze v Ljubljani**

Barbara Pregl 97

# Poimenski seznam avtorjev po abecednem vrstnem redu

Doc. dr. **Tina BREGANT**, dr.med., spec. ped.,  
in spec. fizikalne in rehabilitacijske medicine,  
CIRIUS Kamnik

Prof. dr. **Damjan KOROŠEC**, univ. dipl. prav.,  
Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta

**Ana Karin KOZJEK**, dr. med., Zdravstveni dom  
Radovljica

Izr. prof. dr. **Uroš MAVER**, mag.farm., Univerza v  
Mariboru, Medicinska fakulteta

Doc. dr. **Tina MAVER**, mag.farm., Univerza v  
Mariboru, Medicinska fakulteta

Prim. **Anica MIKUŠ KOS**, dr. med, spec. ped.,  
spec. psih., upokojena zdravnica

Doc. dr. **Marko MILOJEVIĆ**, mag. farm., Univerza  
v Mariboru, Medicinska fakulteta

Dr. **Uroš PERKO**, mag. kin., spec. gešt.  
psihoterapije, Zavod Mitikas – Psihološko in  
socialno svetovanje; Nova univerza, Fakulteta za  
slovenske in mednarodne študije

**Barbara PREGL**, dr. med., spec. druž. med.,  
Zdravstveni dom za študente Univerze v Ljubljani

Izr. prof. dr. **Nada ROTOVNIK KOZJEK**, dr.med.,  
spec. anestezije, intenzivne in perioperativne  
medicine ter terapije bolečine., Univerza v  
Ljubljani, Medicinska fakulteta

Asist. dr. **Gabriela SIMETINGER**, dr. med., spec.  
gin., Splošna bolnišnica Novo mesto

**Aleš ŠPETIČ**, MBA, Univerza v Ljubljani,  
Fakulteta za računalništvo in informatiko

**Gašper TONIN**, dipl. slov. in lit. komp, štud. med.,  
štud. slov. in spl. jezikosl., Univerza v Ljubljani,  
Medicinska fakulteta

Doc. dr. **Eva TURK**, MBA, Centre for Digital Health  
and Social Innovation, FH St. Pölten; Univerza v  
Mariboru, Medicinska fakulteta

**Maks TUŠAK**, štud. med., Univerza v Ljubljani,  
Medicinska fakulteta

Prof. dr. **Matej TUŠAK**, univ. dipl. psih., Univerza v  
Ljubljani, Fakulteta za šport

Asist. dr. **Bernarda VOGRIN**, dr. med., spec. ped.,  
Univerza v Mariboru, Medicinska fakulteta

# Uvodnik

Adolescenca je življenjsko obdobje burnega bio-psycho-socialnega razvoja. Zaradi tega so adolescenti in mladi odrasli posebej ranljive skupine, ki jim mora zdravstvena s stroka nameniti posebno pozornost.

Mednarodna zveza zdravnikov specialistov (UEMS) je sprevela stališče, da mora vsak zdravnik specialist, ki dela z adolescenti in mladimi odraslimi (10-24 let) pridobiti osnovna znanja iz adolescentne medicine, ki naslavljajo glavne posebnosti razvoja v adolescenci in iz tega izhajajočih specifičnih zdravstvenih potreb. Svetujejo tudi, da se vsebine iz adolescentne medicine vključijo v vse specializacije, ki so v stiku z adolescenti in mladimi odraslimi.

V Sloveniji do sedaj na področju adolescentne medicine nismo imeli sistematičnega izobraževanja.

Medicinska fakulteta v Mariboru je prepoznała potrebo po tovrstnem izobraževanju. Z ustanovitvijo

Inštituta za adolescentno medicino in preventivno pediatrijo so zagotovljeni osnovni pogoji za razvijanje stroke na dodiplomski in poddiplomski ravni iz izobraževalnega in raziskovalnega vidika.

V okviru inštituta smo zasnovali načrt poddiplomskega izobraževanja iz adolescentne medicine, ki je namenjen specializantom in specialistom pediatrije, družinske medicine, kirurških in internističnih strok, ter vsem ostalim zdravnikom, ki bi žeeli pridobiti dodatna znanja iz adolescentne medicine. Program je zasnovan na osnovi priporočil UEMS in programa evropske šole adolescentne medicine (Euteach, Lausane, Švica ter usmeritev Svetovne zdravstvene organizacije (WHO).



3. MODUL

**Zdravstvena pismenost**

**Spolnost ter spolno  
zdravje mladostnikov**

**Mladi in nasilje**

**Etični in pravni vidiki,  
pravice in odgovornost  
mladostnika, družine in  
zdravstvenih delavcev**

**Petek 15. 9. 2023**

14.30–15.00	Dobrodošlica in uvod
15.00–15.30	<b>Zdravstvena pismenost mladostnikov in njihovih staršev</b> Eva Turk
15.30–16.15	<b>Spolno in reproduktivno zdravje mladostnic in mladostnikov.</b> Damjana Bosilj
16.15–17.00	<b>Spolnost mladostnikov in spolne identitete</b> Gabriela Simetinger
17.00–17.15	Razprava
17.15–17.45	Odmor
17.45–19.15	<b>Zakaj pa jaz nisem cepljen? Kaj pa spolnost?</b> Nataša Borko, Bernarda Vogrin, Vesna Pekarović Džakulin, Mojca Ivankovič Kacjan
19.15–20.30	Druženje

**Sobota 16. 09. 2023**

8.00–8.30	Registracija
8.30–9.15	<b>Mladostnik kot žrtev ali povzročitelj nasilja</b> Anica Mikuš Kos
9.15–9.45	<b>Etični vidik, pravice in odgovornost mladostnika, vloga družine in vloga zdravstvenih delavcev</b> Urh Grošelj
9.45–10.00	Razprava
10.00–10.15	Odmor
10.15–11.00	<b>Pravni vidik, pravice in odgovornost mladostnika, družine in zdravstvenih delavcev</b> Damjan Korošec
11.00–11.30	<b>Mladi in nasilje -pogled kriminalista</b> Simona Lilek
11.30–12.00	Razprava
12.00–12.45	Kosilo
12.45–14.15	<b>Interaktivne delavnice: Komunikacija z mladostnikom žrtvijo nasilja</b> Ana Jerman
14.15–14.30	Povzetek izobraževanja
14.30–15.00	Evalvacija in zaključek