

Faculty of Medicine in Rijeka

## Curriculum 2025/2026

For course

### Melanom kože

Study program:	<b>Medicina (R)</b> (elective) University integrated undergraduate and graduate study
Department:	<b>Department of General Pathology and Pathological Anatomy</b>
Course coordinator:	<b>izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med.</b>
Year of study:	<b>3</b>
ECTS:	<b>1.5</b>
Incentive ECTS:	<b>0 (0.00%)</b>
Foreign language:	<b>No</b>

## **Course information:**

Cilje kolegija je studentima medicine približiti cjelovitost problematike dijagnostike i liječenja melanoma. Sa strane patologa i citologa studenti će upoznati laboratorijske principe dijagnostike i diferencijalne dijagnostike pigmentnih lezija pa tako i melanoma, a s kliničke strane prevenciju, rano otkrivanje i liječenje melanoma s naglaskom na kliničko-patološku korelaciju.

## **List of assigned reading:**

Odabrana poglavlja iz „Patologija“, ur. Sven Seiwerth, Božo Krušlin, Marina Kos, Danica Galešić Ljubanović, Šesto prerađeno i dopunjeno izdanje, Medicinska Naklada, Zagreb, 2023.

Odabrana poglavlja iz “WHO Classification of Skin Tumours”, eds. Edited by Elder DE, Massi D, Scolyer RA, Willemze R, 4th edition, IARCPress, Lyon, France, 2018.

Odabrana poglavlja iz “McKee’s Pathology of the Skin”, eds. J. Eduardo Calonje, Thomas Brenn, Alexander J. Lazar, Steven D Billings, Fifth edition, Elsevier, 2020.

## **List of optional reading:**

Odabrani znanstveni i pregledni članci.

## **Curriculum:**

### **Lectures list (with titles and explanation):**

#### **Patologija u dijagnostici melanoma (prvi dio)**

Uvod u kolegij

Klasifikacija pigmentnih lezija

#### **Patologija u dijagnostici melanoma (drugi dio)**

Rizični čimbenici melanoma

Klasifikacija melanoma

Patohistološka dijagnostika melanoma

#### **Citologija u dijagnostici melanoma**

Upoznati se s mjestom citologije u dijagnostici i praćenju malignog melanoma

Usvojiti osnovne elemente citomorfološke dijagnostike melanoma uz kliničke primjere iz prakse

Imunocitokemijske i molekularne analize na citološkim uzorcima melanoma

#### **Kirurško liječenje melanoma**

Mogućnosti liječenja melanoma

Kirurške mogućnosti liječenja melanoma

Indikacije i kontraindikacije za biopsiju sentinel limfnog čvora

Metode izvođenja biopsije sentinel limfnog čvora

Komplikacije biopsije sentinel limfnog čvora

#### **Onkološko liječenje melanoma**

Onkološki pristup liječenju melanoma

### **Seminars list (with titles and explanation):**

#### **Slide seminar histoloških preparata pigmentnih lezija kože**

Morfološke i imunohistokemijske karakteristike pigmentnih lezija

Prikaz zanimljivih slučajeva

#### **Prezentacije studenata**

Dermatoskopija i melanom

#### **Prezentacije studenata**

Imunitet i melanom

Hereditarni melanom

#### **Prezentacije studenata**

Alternativna terapija melanoma

Tumorski sindromi povezani s melanomom

#### **Prezentacije studenata**

Melanom i imunitet

Melanom i prehrana

**Student obligations:**

Redovno sudjelovanje u svim oblicima nastave.

Aktivno sudjelovanje u seminarima - studenti će aktivno sudjelovati u vidu izrade seminarskih radova na zadane teme u sklopu kolegija.

**Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):**

Odrađena predviđena satnica kolegija.

Odrađen seminarski rad.

**Other notes (related to the course) important for students:**

-

## COURSE HOURS 2025/2026

Melanom kože

<b>Lectures</b> (Place and time or group)	<b>Seminars</b> (Place and time or group)
<b>10.06.2025</b>	
Onkološko liječenje melanoma: <ul style="list-style-type: none"><li>• / (16:30 - 18:00) [2285]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ MK</li></ul></li></ul>	
naslovni viši asistent Golčić Marin, dr. med. [2285]	
<b>19.03.2026</b>	
Patologija u dijagnostici melanoma (prvi dio): <ul style="list-style-type: none"><li>• / (16:30 - 18:00) [511]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ MK</li></ul></li></ul>	
izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]	
<b>26.03.2026</b>	
Patologija u dijagnostici melanoma (drugi dio): <ul style="list-style-type: none"><li>• / (16:30 - 18:00) [511]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ MK</li></ul></li></ul>	
izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]	
<b>09.04.2026</b>	
	Prezentacije studenata: <ul style="list-style-type: none"><li>• / (16:30 - 18:45) [511]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ MK</li></ul></li></ul>
izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]	
<b>13.04.2026</b>	
Citologija u dijagnostici melanoma: <ul style="list-style-type: none"><li>• Pathology - Exercise room (15:00 - 16:30) [1205]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ MK</li></ul></li></ul>	
doc. dr. sc. Seili - Bekafigo Irena, dr. med. [1205]	
<b>16.04.2026</b>	
	Prezentacije studenata: <ul style="list-style-type: none"><li>• / (16:30 - 18:45) [511]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ MK</li></ul></li></ul>
izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]	
<b>07.05.2026</b>	
	Prezentacije studenata: <ul style="list-style-type: none"><li>• / (16:30 - 18:45) [511]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ MK</li></ul></li></ul>
izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. [511]	
<b>15.05.2026</b>	

Kirurško liječenje melanoma: <ul style="list-style-type: none"> <li>• P14 - PATHOLOGY of lecture halls (16:15 - 17:45) <sup>[1717]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ MK</li> </ul> </li> </ul>	
nasl. asistent Juranić Damir, dr. med. <sup>[1717]</sup>	
<b>26.05.2026</b>	
	Slide seminar histoloških preparata pigmentnih lezija kože: <ul style="list-style-type: none"> <li>• / (16:30 - 21:00) <sup>[511]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ MK</li> </ul> </li> </ul> Prezentacije studenata: <ul style="list-style-type: none"> <li>• / (16:30 - 21:00) <sup>[511]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ MK</li> </ul> </li> </ul>
izv. prof. dr. sc. Matušan Ilijaš Koviljka, dr. med. <sup>[511]</sup>	

### List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
Patologija u dijagnostici melanoma (prvi dio)	2	/
Patologija u dijagnostici melanoma (drugi dio)	2	/
Citologija u dijagnostici melanoma	2	Pathology - Exercise room
Kirurško liječenje melanoma	2	P14 - PATHOLOGY of lecture halls
Onkološko liječenje melanoma	2	/

SEMINARS (TOPIC)	Number of hours	Location
Slide seminar histoloških preparata pigmentnih lezija kože	3	/
Prezentacije studenata	3	/
Prezentacije studenata	3	/
Prezentacije studenata	3	
Prezentacije studenata	3	/

### EXAM DATES (final exam):

---