

**“Sagatavošanas kursi RSU studijām “Mākslas terapija””  
2024.gada janvāris - jūnijs**

<b>Datums</b>	<b>Laiks</b>	<b>Studiju kurss</b>	<b>Tēma</b>	<b>Docētājs</b>	<b>Norises forma un vieta</b> K= klātiešana > norādīt, ja konkrētas telpas T = tiešsaiste (konkrētā (reālā) laikā) V = video lekcija (iepriekš veikts ieraksts)
6.01.2024.	9.30-12.30	Anatomija	1.tēma: Ievads anatomijā, plaknes, asis, termini. Galvenās audu grupas. Kaulu uzbūve. Locītavu uzbūve. Rumpja kauli un to savienojumi.	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
6.01.2024.	13.30-16.30	Anatomija	2. tēma: Augšējās ekstremitātes kauli un to savienojumi. Apakšējās ekstremitātes kauli. Kontroles tests.	A.Čakstiņš	Video lekcija
13.01.2024.	9.30-12.30	Anatomija	3. tēma: Apakšējās ekstremitātes savienojumi. Iegurnis. Galvaskauss: <i>Neurocranium</i> .	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
13.01.2024.	13.30-16.30	Anatomija	4.tēma: Galvaskauss: <i>Viscerocranium</i> . Muskuļu uzbūve, papildelementi. Galvas un kakla muskuļi. Kontroles tests.	A.Čakstiņš	Video lekcija
13.01.2024.	16.30-18.00	n/a	Par RSU studiju programmu “Mākslas terapija” un uzņemšanas nosacījumiem	J.Duhovska	Tiešsaistē <a href="https://rsu.zoom.us/j/82445644349">https://rsu.zoom.us/j/82445644349</a>
20.01.2024.	9.30-12.30	Anatomija	5. tēma: Krūškurvja, muguras virspusējie un dziļie muskuļi.	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
20.01.2024.	13.30-16.30	Anatomija	6. tēma: Vēdera muskuļi, cirkšņa kanāls, ciskas kanāls. Kontroles tests.	A.Čakstiņš	Video lekcija
27.01.2024.	9.30-12.30	Anatomija	7. tēma: Augšējās ekstremitātes muskuļi.	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
27.01.2024.	13.30-16.30	Anatomija	8. tēma: Apakšējās ekstremitātes muskuļi. Pārbaudes darbs 1. daļa (kauli un muskuļi)	A.Čakstiņš	Video lekcija
03.02.2024.	9.30-12.30	Anatomija	9. tēma: Cauruļveida orgānu uzbūve. Serozie apvalki. Elpošanas sistēma. Gremošanas sistēma	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
03.02.2024.	13.30-16.30	Anatomija	10. tēma: Urīnsistēma, Dzimumsistēmas. Maņu orgāni, Endokrīnā sistēma 1.daļa. Kontroles tests.	A.Čakstiņš	Video lekcija
10.02.2024.	9.30-12.30	Anatomija	11. tēma: Endokrīnā sistēma 2.daļa. Sirds un asinsvadu sistēma. Limfātiskā sistēma.	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
10.02.2024.	13.30-16.30	Anatomija	12. tēma: CNS. Ievads: uzbūves principi, vadīšanas ceļi. Muguras smadzeņu uzbūve. Smadzeņu stumbra uzbūve, smadzenītes,	A.Čakstiņš	Video lekcija

			starpšmadzenes. Kontroles tests.		
17.02.2024.	9.30-12.30	Anatomija	13. tēma: CNS. Smadzeņu pusložu uzbūve. Limbiskā sistēma. Apvalki, vēderiņi	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
17.02.2024.	13.30-16.30	Anatomija	14. tēma: Kraniālie un spinālie nervi. Kontroles tests.	A.Čakstiņš	Video lekcija
24.02.2023.	9.30-12.30	Anatomija	15. tēma: Autonomā nervu sistēma. Iekšējo orgānu inervācijas principi. Pārbaudes darbs 2.daļa (orgānu sistēmas)	A.Čakstiņš	Tiešsaistē
02.03.2024.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Fizioloģiskais portrets. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
02.03.2024.	13.30-16.30	Fizioloģija	Vispārējā un sirds fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
02.03.2024.	16.30-19.30	Fizioloģija	Asinsrites fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
9.03.2024.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Elektrokardiogrāfija. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
9.03.2024.	13.30-16.30	Fizioloģija	Asins un elpošanas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
16.03.2024.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Uztura plānošana. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
16.03.2024.	13.30-16.30	Fizioloģija	Greimošanas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
16.03.2024.	16.30-19.30	Fizioloģija	Nervu sistēmas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
23.03.2024.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Pulsa un elpošanas frekvence fiziskas slodzes ietekmē. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
23.03.2024.	13.30-16.30	Fizioloģija	Muskuļu un izvad sistēmu fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
23.03.2024.	16.30-19.30	Fizioloģija	Nervu sistēmas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
06.04.2024.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Aizenka tests. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē

06.04.2024.	13.30-16.30	Fizioloģija	Iekšējās sekrēcijas un sensoro sistēmu fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
06.04.2024.	16.30-19.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Atmiņas tests . Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
20.04.2024.	13.30-16.30	Fizioloģija	Gala pārbaudes darbs – tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
27.04.2024.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Lekcija. Dzīvības formu daudzveidība. Prokarioti. Eikarioti. Šūnas organoīdi, plazmatiskā membrāna.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistes lekcija ar tai sekojošu video ierakstu / video lekcija
11.05.2024.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Praktiskais darbs - mikropreparātu analīze – eikarioti, prokarioti, šūnas organoīdi; osmoze. Pārbaudes darbs.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistē
11.05.2024.	13.30-16.30	Bioloģija un ģenētika	Lekcija Šūnas dzīves cikls. Šūnu dalīšanās veidi (mitoze, mejoze). Hromosomālā patoloģija. Centrālā dogma. DNS, RNS.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistes lekcija ar tai sekojošu video ierakstu / video lekcija
18.05.2024.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Praktiskais darbs: mikropreparātu analīze, DNS izdalīšana. Situāciju uzdevumi. Pārbaudes darbs.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistē
18.05.2024.	13.30-16.30	Bioloģija un ģenētika	Lekcija - Mainība, mutācijas. Mendēļa ģenētika. Gēnu mijiedarbība. Monogēnie iedzimšanas tipi.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistes lekcija ar tai sekojošu video ierakstu / video lekcija
25.05.2024.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Praktiskais darbs: situāciju uzdevumu analīze. Gala pārbaudījums – tests un atvērtā tipa jautājumi.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistē
1.06.2024.	9.30-12.30	Patoloģiskā fizioloģija	1. Jēdziens par slimību kā procesu, tās etioloģiju, patoģenēzi un komplikācijām. Jēdziens par šūnas bojājumu, tā veidiem un saistīto medicīnas terminoloģiju.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
1.06.2024.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	2. Perifērās asinsrites traucējumi: būtība, patoģenēze, terminoloģija. Jēdziens par hipoksiju, tās veidiem. 3. Iekaisums, tā lokālās, sistēmiskās un laboratorās izpausmes. Drudzis.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
8.06.2024.	9.30-12.30	Patoloģiskā fizioloģija	4. Audzēji: ieskats to būtībā, klasifikācijā, izplatībā. 5. Ieskats kuņģa un zarnu trakta patoloģijā. 6. Ieskats aknu patoloģijā.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
8.06.2024.	13.30-16.30	Patoloģiskā	7. Anēmijas. Ieskats asinsreces traucējumos.	Docētāja Sabīne	Tiešsaistē

		fizioloģija	8. Ieskats kaulu patoloģijā. Jēdziens par osteoporozu un osteomalāciju. Biežākās locītavu slimības. Ieskats autoimūnajās slimībās.	Teifurova	
15.06.2024.	9.30-12.30	Patoloģiskā fizioloģija	9. Cukura diabēts: būtība, patoģenēze, klasifikācija. Ieskats cukura diabēta akūtajās un vēlīnajās komplikācijās. 10. Ieskats nieru patoloģijā. Nieru mazspējas ietekme uz cilvēka organismu.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
15.06.2024.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	11. Ieskats kardiovaskulārajā patoloģijā. Jēdziens par aterosklerozi, koronāro sirds slimību, miokarda infarktu, stenokardiju, arteriālu hipertensiju. 12. Ieskats sirds mazspējas patoģenēzē.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
29.06.2024.	9.30-12.30	Patoloģiskā fizioloģija	13. Ieskats elpošanas sistēmas patoloģijā: bronhīta, bronhiālās astmas, pneimonijas būtība un patoģenēze.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
29.06.2024.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	14. Ieskats centrālās nervu sistēmas (CNS) patoloģijā: jēdziens par insultu un tā veidiem; citām vaskulārām CNS slimībām; deģeneratīvām, iekaisīgām un neoplastiskām CNS patoloģijām.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē

Ar docētājiem saskaņots –  
2023.gada 15.novembrī  
Jana Duhovska  
[jana.duhovska@rsu.lv](mailto:jana.duhovska@rsu.lv), tālr. 29225766