

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У НОВОМ САДУ ЗА 2020. ГОДИНУ

Јануар 2021.

Садржај

- 1 Увод
- 2 Наставна делатност
 - 2.1 Промоција студијских програма
 - 2.2 Припремна настава, пријемни испит и упис
 - 2.3 Реализација наставног процеса
 - 2.4 Број дипломираних студената
 - 2.5 Уписа и реализација наставе на здравственим специјализацијама
 - 2.6 Континуирана медицинска едукација
- 3 Научноистраживачки рад
 - 3.1 Реализација научноистраживачких пројеката
 - 3.2 Рад Центра за медицинско-фармацеутска истраживања и контролу квалитета
 - 3.3 Научни резултати
- 4 Сарадња са институцијама у земљи и свету
- 5 Издавачка и библиотечка делатност
- 6 Кадровски и материјални услови
- 7 Студентске активности
- 8 Обезбеђење квалитета
- 9 Унапређење услова рада
- 10 Финансирање
- 11 60 година Факултета
- 12 Награде

1. Увод

Упркос бројним изазовима који су обележили 2020. годину, на Медицинском факултету Универзитета у Новом Саду су реализоване редовне образовне и научноистраживачке активности, радило се на повећању просторних капацитета и побољшању услова рада, а бројни наставници, сарадници и студенти су узели активно учешће у борби против епидемије вируса *COVID-19*. У овој години обележен је и значајан јубилеј – 60 година постојања Факултета.

2. Наставна делатност

Током 2020. године одвијале су се наставне активности у циљу реализације 15 акредитованих студијских програма: три програма интергисаних академских студија, два програма основних струковних студија, три програма основних академских студија, три програма мастер академских студија, једног програма специјалистичких академских студија и три програма докторских академских студија:

- Интегрисане академске студије медицине
- Интергисане академске студије стоматологије
- Интегрисане академске студије фармације
- Основне академске студије здравствене неге
- Основне академске студије специјалне едукације и рехабилитације
- Основне академске студије медицинске рехабилитације
- Основне струковне студије здравствене неге
- Основне струковне студије радиолошке технологије
- Мастер академске студије здравствене неге
- Мастер академске студије специјалне едукације и рехабилитације
- Мастер академске студије медицинске рехабилитације
- Специјалистичке академске студије Ране интервенције у детињству
- Докторске академске студије – Претклиничка истраживања
- Докторске академске студије – Клиничка истраживања
- Докторске академске студије – Јавно здравље

Активности су обухватале промоцију студијских програма, организацију пријемног испита и упис студената, реализацију наставе и праћење успеха студената и квалитета наставног процеса.

2.1. Промоција студијских програма

Промотивне активности обухватиле су сарадњу са средњим школама - одласке у школе сарадника, наставника и студената (Специјална едукација и рехабилитација, Фармација), организација Дана отворених врата, као и слање пропагандног филма - емисија *Иза катедре* РТ Војводине.

2.2. Припремна настава, пријемни испит и упис

Припремна настава из Хемије и Биологије била је организована у периоду од 23. 2. до 14. 6. 2020. године у просторијама Медицинског факултета, а у периоду ванредног стања и *online* (у складу са епидемиолошком ситуацијом и здравственим препорукама). Пробни тест за пријављене кандидате одржан је 14. 6. 2020. године.

Припремна настава на енглеском језику организована је на Медицинском факултету Нови Сад у периоду од 17. до 31. 8. 2020. године, а електронска, *online* припремна настава била је доступна од 1. 4. 2020. године. Као и претходне године, организован је и припремни семестар (*foundation semester*). Осим тога, на основу исказаног интересовања кандидата, организована је и припремна година (*foundation year*). Наставу је похађало укупно 24 кандидата. Настава се изводила у просторијама Филозофског факултета Нови Сад и Медицинског факултета Нови Сад до момента проглашења ванредног стања, а потом је настављена *online* до краја летњег семестра.

Провера језичких и говорних способности за будуће студенте Специјалне едукације и рехабилитације обављена је у периоду од 24. до 26. 6. 2020. године.

Пријемни испит за студенте Медицине, Стоматологије и Фармације одржан је 1. 7. 2020. године, а за студенте Здравствене неге, Специјалне едукације и рехабилитације, Медицинске рехабилитације и Радиолошке технологије 2. 7. 2020. године. Упис је трајао од 9. до 15. 7. 2020. године.

За студенте на енглеском језику пријемни испит је организован у јунском року 1. 7. 2020, као и у септембарском року, у два наврата: 3. 9. 2020. и 30. 9. 2020. године. У складу са чл. 91 став 6 Статута Медицинског факултета Нови Сад и на основу Одлуке Савета Медицинског факултета Нови Сад број 01-2763/02.09.2020. пријемни испити у другом и другом продуженом конкурсном року одржани су *online*.



У прву годину школске 2020/21. године, извршен је упис укупно 879 студената на интегрисане, основне академске и основне струковне студије (695 студената је уписано први пут), од чега је 427 студената чије се школовање финансира из буџета (Табела 1). На другу годину студија уписан је 687 студената (Табела 2), на трећу 853 студента (Табела 3), на четврту 912 студената (Табела 4), на пету 692 студента (Табела 5), на шесту годину 563 студента (Табела 6) и 132 студента апсолвента, по Закону о универзитету.

На прву годину мастер академских студија уписан је 73 студента (Табела 7).

На специјалистичке академске студије (Ране интервенције у детињству) уписан је 21 студент (Табела 8).

На докторске академске студије уписано је укупно 257 студената, од чега је на прву годину уписано 78 нових студената (79 укупно). На другу годину је уписано 92, на трећу 86 студената (табеле 9, 10, 11).

Свечани пријем бруцоша одржан је од 1. 10. 2020. године, прве недеље наставе.

Табела 1. Број уписаних студената на прву годину основних и интегрисаних студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	Први пут уписани			I година Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
	Основне струковне студије	36	43	79	0	13	13	36	56
Здравствена нега	25	9	34	0	12	12	25	21	46
Радиолошка технологија	11	34	45	0	1	1	11	35	46
Основне академске студије	103	67	170	0	12	12	103	79	182
Здравствена нега	35	18	53	0	9	9	35	27	62
Специјална едукација и рехабилитација:	41	31	72	0	1	1	41	32	73
Вишеструка ометеност	20	18	38	0	0	0	20	18	38
Инклузивно образовање	0	0	0	0	1	1	0	1	1
Логопедија	21	13	34	0	0	0	21	13	34
Медицинска рехабилитација	27	18	45	0	2	2	27	20	47
Интегрисане студије	288	158	446	1	158	159	289	316	605
Медицина	185	25	210	1	111	112	186	136	322
Стоматологија	45	7	52	0	7	7	45	14	59
Фармација	58	49	107	0	10	10	58	59	117
Медицина на енглеском језику	0	57	57	0	19	19	0	76	76
Стоматологија на енглеском језику	0	20	20	0	11	11	0	31	31
Фармација на енглеском језику	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УКУПНО	427	268	695	1	183	184	428	451	879

Табела 2. Број уписаних студената на другу годину основних и интегрисаних студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	Први пут уписани			II година Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
	Основне струковне студије	22	45	67	0	1	1	22	46
Здравствена нега	8	14	22	0	1	1	8	15	23
Радиолошка технологија	14	31	45	0	0	0	14	31	45
Основне академске студије	110	52	162	0	6	6	110	58	168
Здравствена нега	24	12	36	0	1	1	24	13	37
Специјална едукација и рехабилитација:	51	21	72	0	2	2	51	23	74
Вишеструка ометеност	16	6	22	0	0	0	16	6	22
Инклузивно образовање	10	10	20	0	1	1	10	11	21
Логопедија	25	5	30	0	1	1	25	6	31
Медицинска рехабилитација	35	19	54	0	3	3	35	22	57
Интегрисане студије	229	159	388	0	63	63	229	222	451
Медицина	138	35	173	0	23	23	138	58	196
Стоматологија	21	32	53	0	3	3	21	35	56
Фармација	70	29	99	0	22	22	70	51	121
Медицина на енглеском језику	0	38	38	0	15	15	0	53	53
Стоматологија на енглеском језику	0	25	25	0	0	0	0	25	25
Фармација на енглеском језику	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УКУПНО	361	256	617	0	70	70	361	326	687

Табела 3. Број уписаних студената на трећу годину основних и интегрисаних студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	Први пут уписани			III година Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.*	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
	Основне струковне студије	60	3	63	28	67	95	88	70
Здравствена нега	19	3	22	18	61	79	37	64	101
Радиолошка технологија	41	0	41	10	6	16	51	6	57
Основне академске студије	126	16	142	0	12	12	126	28	154
Здравствена нега	27	1	28	0	2	2	27	3	30
Специјална едукација и рехабилитација:	57	8	65	0	9	9	57	17	74
Вишеструка ометеност	16	3	19	0	3	3	16	6	22
Инклузивно образовање	15	3	18	0	2	2	15	5	20
Логопедија	26	2	28	0	4	4	26	6	32
Медицинска рехабилитација	42	7	49	0	1	1	42	8	50
Специјална рехабилитација (Вишеструка ометеност)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Специјална едукација (Инклузивно образовање)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Интегрисане студије	277	199	476	0	65	65	277	264	541
Медицина	180	72	252	0	50	50	180	122	302
Стоматологија	25	38	63	0	1	1	25	39	64
Фармација	72	31	103	0	2	2	72	33	105
Медицина на енглеском језику	0	43	43	0	12	12	0	55	55
Стоматологија на енглеском језику	0	15	15	0	0	0	0	15	15
Фармација на енглеском језику	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УКУПНО	463	218	681	28	144	172	491	362	853

* статус продужене године

Табела 4. Број уписаних студената на четврту годину основних и интегрисаних студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	Први пут уписани			IV година Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.*	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
	Основне академске студије	117	6	123	88	233	321	205	239
Здравствена нега	35	2	37	28	79	107	63	81	144
Специјална едукација и рехабилитација: Вишеструка ометеност	50	4	54	37	82	119	87	86	173
Инклузивно образовање	14	0	14	15	24	39	29	24	53
Логопедија	16	1	17	12	19	31	28	20	48
Болести зависности	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Медицинска рехабилитација	32	0	32	23	31	54	55	31	86
Специјална рехабилитација (Вишеструка ометеност, Болести зависности)	0	0	0	0	24	24	0	24	24
Специјална едукација (Инклузивно образовање)	0	0	0	0	17	17	0	17	17
Интегрисане студије	261	119	380	0	88	88	261	207	468
Медицина	157	24	181	0	81	81	157	105	262
Стоматологија	35	33	68	0	3	3	35	36	71
Фармација	69	14	83	0	1	1	69	15	84
Медицина на енглеском језику	0	28	28	0	3	3	0	31	31
Стоматологија на енглеском језику	0	19	19	0	0	0	0	19	19
Фармација на енглеском језику	0	1	1	0	0	0	0	1	1
УКУПНО	378	125	503	88	321	409	466	446	912

* статус продужене године

Табела 5. Број уписаних студената на пету годину интегрисаних студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	Први пут уписани			V година Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.*	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
	Интегрисане студије	313	112	425	78	189	267	391	301
Медицина	188	36	224	0	2	2	188	38	226
Стоматологија	42	12	54	27	70	97	69	82	151
Фармација	83	6	89	51	90	141	134	96	230
Медицина на енглеском језику	0	36	36	0	1	1	0	37	37
Стоматологија на енглеском језику	0	22	22	0	24	24	0	46	46
Фармација на енглеском језику	0	0	0	0	2	2	0	2	2
УКУПНО	313	112	425	78	189	267	391	301	692

* статус продужене године

Табела 6. Број уписаних студената на шесту годину интегрисаних студија медицине (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	Први пут уписани			VI година Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.*	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
	Интегрисане студије	197	30	227	112	224	336	309	254
Медицина	197	4	201	112	193	305	309	197	506
Медицина на енглеском језику	0	26	26	0	31	31	0	57	57
УКУПНО	197	30	227	112	224	336	309	254	563

Табела 7. Број уписаних студената на прву годину мастер студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	I година								
	Први пут уписани			Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.*	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
Здравствена нега	3	20	23	3	50	53	6	70	76
Специјална едукација и рехабилитација	4	26	30	5	61	66	9	87	96
Медицинска рехабилитација	3	17	20	4	33	37	7	50	57
УКУПНО	10	63	73	12	144	156	22	207	229

* статус продужене године

Табела 8. Број уписаних студената на прву годину специјалистичких студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	I година								
	Први пут уписани			Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.*	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
Ране интервенције у детињству	0	21	21	0	28	28	0	49	49
УКУПНО	0	21	21	0	28	28	0	49	49

* статус продужене године

Табела 9. Број уписаних студената на прву годину докторских студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	I година								
	Први пут уписани			Поновци			Укупно		
	Б.	Са	Укупно	Бу	Са	Укупно	Б.	С.	Укупно
Претклиничка истраживања	6	0	6	0	0	0	6	0	6
Клиничка истраживања	15	45	60	0	1	1	15	46	61
Јавно здравље	4	8	12	0	0	0	4	8	12
УКУПНО	25	53	78	0	1	1	25	54	79

Табела 10. Број уписаних студената на другу годину докторских студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	II година								
	Први пут уписани			Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
Претклиничка истраживања	0	5	5	0	0	0	0	5	5
Клиничка истраживања	0	50	50	0	26	26	0	76	76
Јавно здравље	0	6	6	0	5	5	0	11	11
УКУПНО	0	61	61	0	31	31	0	92	92

Табела 11. Број уписаних студената на трећу годину докторских студија (Б – буџет; С – самофинансирање)

Студијски програм	III година								
	Први пут уписани			Поновци			Укупно		
	Б.	С.	Укупно	Б.*	С.	Укупно	Б.	С.	Укупно
Претклиничка истраживања	0	4	4	0	1	1	0	5	5
Клиничка истраживања	0	37	37	0	35	35	0	72	72
Јавно здравље	0	5	5	0	4	4	0	9	9
УКУПНО	0	46	46	0	40	40	0	86	86

* статус продужене године

2.3. Реализација наставног процеса

Први семестар 2020/21. године завршио се 20. 1. 2020. године за студенте прве године, а 24. 1. 2020. године за студенте осталих година. Други семестар је почео 18. 2. 2020. године и завршио се 12. 6. 2020. године.

Испити у школској 2019/20. години су се одвијали у следећим испитним роковима:

- јануарски (27. 1 - 14. 2. 2020.)
- мартовски - апсолвентски (9-13. 3. 2020.)
- априлски (1-12. 6. 2020)
- мајски - апсолвентски (22-26. 6. 2020.)
- јунски (6-17. 7. 2020.)
- јулски (10-21. 8. 2020.)
- августовски (31. 8 - 11. 9. 2020.)
- септембарски (21-29. 9. 2020.)
- октобарски (5-9. 10. 2020.)
- новембарски – апсолвентски (23-27. 11. 2020.)
- децембарски – апсолвентски (14-18. 12. 2020.)

Током ванредног стања, као и од 1. 11. до 31. 12. 2020. комплетна настава се одвијала *online*, преко платформи *Moodle*, *Zoom*, *Skype*. Катедре су слале извештаје о одржаној настави продекану за наставу.

На почетку школске 2020/21. године Наставно-научно веће Медицинског факултета је усвојило календар наставе којим су јасно одређене радне недеље, испитни рокови, као и празници када се настава не одржава. План и распоред наставе на свим студијским програмима учињен је доступним на сајту Факултета пре почетка наставе, усклађен је са потребама и могућностима студената и доследно се спроводио.

За разлику од претходних године, због актуелне епидемиолошке ситуације није одржан тест ретенције за студенте четврте и шесте године Медицине. Из истог разлога изостала је и додела награда наставницима и сарадницима који су у претходној школској години остварили најбоље резултате на пољу наставе и образовања.

Због пандемије новим корона вирусом у протеклој години активности у Центру за медицинску едукацију и симулацију (ЦМЕС) Медицинског факултета су се делимично редуковале због прекидања наставе. Од наставних активности, у ЦМЕС се одвијала практична настава у организацији Катедре за анестезију и периперативну медицину, Катедре за хирургију, Катедре за интерну медицину, Катедре за ургентну медицину и Катедре за здравствену негу. Ваннаставне активности обухватиле су обуке прве помоћи у организацији Секције прве помоћи Медицинског факултета као и једнодневне курсеве у организацији Континуиране медицинске едукације Клиничког центра Војводине. Током школске 2019/20. су по први пут у рад ЦМЕС укључени и студенти-демонстратори: Драган Бјелић, Александра Божић, Марина Бандулаја и Весна Алексић.

2.4. Број дипломираних студената

У току 2020. године дипломирало је укупно 596 студената на интегрисаним и основним студијама, 36 студената мастер студија и 3 студента специјалистичких академских студија (Табела 12).

Свечане доделе диплома су одложене, у складу са епидемиолошком ситуацијом, са могућношћу да студенти преузимају дипломе у служби.

Према одлуци Сената Универзитета Новом Саду награду *Најбољи студент Универзитета* у школској 2019/20. години добила је студенткиња Медицинског факултета Маша Рапајић која је истовремено награђена и као *Студент генерације* у области медицинских наука. Маша Рапајић је завршила Интегрисане академске студије медицине са просечном оценом 10,00.

Одбрањено је 27 докторских дисертација (Табела 13).



Најбољи студент Универзитета у школској 2019/20. години је студенткиња Медицинског факултета Маша Рапајић.

Табела 12. Број дипломираних студената према студијским програмима

Студијски програм	Број дипломираних
Интегрисане академске студије медицине на српском језику	227
Интегрисане академске студије медицине на енглеском језику	18
Основне студије медицине	9
Укупно:	254
Интегрисане академске студије стоматологије на српском језику	64
Интегрисане академске студије стоматологије на енглеском језику	15
Основне студије стоматологије	1
Укупно:	80
Интегрисане академске студије фармације на српском језику	62
Интегрисане академске студије фармације на енглеском језику	-
Основне студије фармације	-
Укупно:	62
Основне академске студије здравствене неге	43
Основне студије здравствене неге	1
Укупно:	44
Основне струковне студије здравствене неге	22
Основне академске студије специјалне едукације	2
Основне академске студије специјалне рехабилитације	10
Основне академске студије специјалне едукације и рехабилитације	53
Основне академске студије медицинске рехабилитације	39
Основне струковне студије радиолошке технологије	30
Мастер академске студије здравствене неге	6
Мастер академске студије специјалне едукације и рехабилитације	21
Мастер академске студије медицинске рехабилитације	9
Специјалистичке академске студије – Ране интервенције у детињству	3
Укупно:	635

Табела 13. Списак докторских дисертација одбрањених на Медицинском факултету у 2020. години

Ред. бр.	Наслов	Кандидат	Ментор	Датум одбране
1.	ИНТРАВЕНСКА ТРОМБОЛИТИЧКА ТЕРАПИЈА У ЛЕЧЕЊУ АКУТНОГ ИСХЕМИЈСКОГ МОЖДАНОГ УДАРА: ПРЕДИКТОРИ ПОВОЉНОГ НЕУРОЛОШКОГ ИСХОДА	Соња Рајић	Мирјана Јовићевић	9.1.2020.
2.	ЗАПТИВНА СВОЈСТВА САВРЕМЕНИХ ЕНДОДОНТСКИХ ЦЕМЕНАТА	Исидора Нешковић	Игор Стојанац	7.2.2020.
3.	КВАЛИТЕТ ЖИВОТА РАДНО СПОСОБНИХ ПАЦИЈЕНАТА СА ЛУМБАЛНИМ СИНДРОМОМ ЛЕЧЕНИХ У БАЊСКИМ УСЛОВИМА	Виктор Стриковић	Чила Демеши Дрљан	11.2.2020.
4.	ЗНАЊЕ, СТАВОВИ И ПОНАШАЊЕ ЗДРАВСТВЕНИХ РАДНИКА У ОДНОСУ НА ВАКЦИНАЦИЈУ ПРОТИВ СЕЗОНСКОГ ГРИПА У ЈУЖНОБАЧКОМ ОКРУГУ	Владана Стафановић	Владимир Петровић	14.2.2020.
5.	УТИЦАЈ СУСПЕНДОВАНИХ ЧЕСТИЦА „PM2,5“ ИЗ ВАЗДУХА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ НА МОРТАЛИТЕТ, КАРДИОВАСКУЛАРНИ И РЕСПИРАТОРНИ МОРБИДИТЕТ ОДРАСЛОГ СТАНОВНИШТВА ГРАДА НОВОГ САДА	Наташа Драгић	Сања Бијеловић	27.2.2020.
6.	УТИЦАЈ ТЕРАПИЈЕ ИНХИБИТОРА ФАКТОРА ТУМОРСКЕ НЕКРОЗЕ НА МИНЕРАЛНУ КОШТАНУ ГУСТИНУ И КОШТАНЕ БИОХЕМИЈСКЕ МАРКЕРЕ-ПРОКОЛАГЕН ТИП 1 Н-ТЕРМИНАЛНИ ПРОПЕПТИД И БЕТА-КРОСЛАПС КОД БОЛЕСНИЦА СА РЕУМАТОИДНИМ АРТРИТИСОМ	Тања Јанковић	Момир Миков Ђорђе Поповић	13.5.2020.
7.	АНАЛИЗА КОМИНЕ ГРОЖЂА И ДИЈЕТЕТСКИХ СУПЛЕМЕНАТА НА БАЗИ ГРОЖЂА И ЈАПАНСКОГ ТРОСКОТА И ИСПИТИВАЊЕ УТИЦАЈА СУПЛЕМЕНТАЦИЈЕ КОД ЕКСПЕРИМЕНТАЛНИХ ЖИВОТИЊА	Вељко Ђуђуз	Јелена Цвејић Љиља Торовић	22.6.2020.
8.	ШИРИНА QRS КОМПЛЕКСА КАО ЕЛЕКТРОКАРДИОГРАФСКИ ПРЕДИКТОР РЕПЕРФУЗИЈЕ НАКОН ПРИМАРНЕ ПЕРКУТАНЕ КОРОНАРНЕ ИНТЕРВЕНЦИЈЕ И ВЕЛИЧИНЕ АКУТНОГ ИНФАРКТА МИОКАДА СА ST ЕЛЕВАЦИЈОМ	Миленко Чанковић	Милован Петровић	24.6.2020.
9.	УТИЦАЈ КАУДАЛНОГ БЛОКА НА НИВО ПЕРИОПЕРАТИВНОГ СТРЕСА КОД ДЕЦЕ ТОКОМ УРОЛОШКИХ ОПЕРАЦИЈА	Марина Пандуров	Ана Урам Бенка	10.7.2020.
10.	IN SILICO ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ, ФАРМАКОКИНЕТСКИХ И ТОКСИКОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА И IN VITRO ИСПИТИВАЊЕ АНТИПРОЛИФЕРАТИВНЕ АКТИВНОСТИ НОВОСИНТЕТИСАНИХ ДЕРИВАТА Н-СУКЦИНИМИДА	Јелена Ђурчић	Наташа Милошевић Димитар Јакимов	30.7.2020.
11.	ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКА И РЕОЛОШКА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА МИКРОКАПСУЛА РИБЉЕГ УЉА ИНКОРПОРИРАНИХ У ЧОКОЛАДНИ МАТРИКС	Марина Калић	Вељко Крстоношић Мирослав Хаднађев	31.7.2020.
12.	ЗНАЧАЈ ОДРЕЂИВАЊА АНДРОГЕНИХ РЕЦЕПТОРА У ОДГОВОРУ НА ХОРМОНСКУ ТЕРАПИЈУ КОД ЕСТРОГЕН РЕЦЕПТОР ПОЗИТИВНИХ ПАЦИЈЕНАТА СА КАРЦИНОМОМ ДОЈКЕ	Владимир Видовић	Јасна Трифуновић Татјана Ивковић	4.8.2020.
13.	ДИЈАГНОСТИЧКА ВРЕДНОСТ МОБИЛНЕ ДИГИТАЛНЕ РАДИОГРАФИЈЕ У ПРОЦЕНИ ПОЗИТИВНОСТИ РЕСЕКЦИОНИХ ХИРУРШКИХ МАРГИНА КОД КАРЦИНОМА ДОЈКЕ	Милан Ранисављевић	Ференц Вицко	7.9.2020.
14.	ПОСТОПЕРАТИВНИ ОПОРАВАК ПАЦИЈЕНАТА СА ПРЕКИДОМ ПРЕДЊЕГ УКРШТЕНОГ ЛИГАМЕНТА КОЛЕНА НАКОН ЛОКАЛНО ПРИМЕЊЕНЕ ТРАНЕКСАМИЧНЕ КИСЕЛИНЕ	Милена Микић	Мирослав Миланков Драгана Милутиновић	8.9.2020.
15.	ТЕРАПИЈСКИ И ПРОГНОСТИЧКИ ЗНАЧАЈ ГУСТИНЕ ТУМОРСКИХ ПУПОЉАКА КОД РЕСЕЦИРАНИХ СИНХРОНИХ МЕТАХРОНИХ ЈЕТРЕНИХ МЕТАСТАЗА КОЛОРЕКТАЛНОГ КАРЦИНОМА	Немања Петровић	Татјана Ивковић Капицл Иван Николић	11.9.2020.
16.	УТИЦАЈ УПОТРЕБЕ РАЧУНАРА НА ПОЈАВУ ПРИМАРНИХ ГЛАЗБОЉА	Љиљана Радмило	Милан Цвијановић Бојана Динић	14.10.2020.
17.	УТИЦАЈ ДЕМОГРАФСКИХ ФАКТОРА И КАРАКТЕРИСТИКА ТУМОРА НА ПРЕЖИВЉАВАЊЕ ОБОЛЕЛИХ ОД КАРЦИНОМА БРОНХА У ВОЈВОДИНИ	Даријо Бокан	Бојан Зарић Илија Андријевић	15.10.2020.
18.	СИНДРОМ САГОРЕВАЊА КОД ЗДРАВСТВЕНИХ РАДНИКА КОЈИ СЕ БАВЕ ЛЕЧЕЊЕМ БОЛЕСНИКА ОБОЛЕЛИХ ОД РЕСПИРАТОРНИХ БОЛЕСТИ	Томи Ковачевић	Иван Миков Бојан Зарић	16.10.2020.
19.	КОНТРАСТОМ ИНДУКОВАНА НЕФРОПАТИЈА КАО ПРЕДИКТОР АКУТИЗАЦИЈЕ БУБРЕЖНЕ ИНСУФИЦИЈЕНЦИЈЕ, КОМПЛИКАЦИЈА И МОРТАЛИТЕТА ПОСЛЕ КАРДИОХИРУРШКИХ ОПЕРАЦИЈА	Ксенија Станић	Бабовић Игор Иванов Лазар Велицки	16.10.2020.
20.	УТИЦАЈ ДОЗЕ И ФРАКЦИОНИРАЊА У ИНТЕРСТИЦИЈАЛНОЈ БРАХИТЕРАПИЈИ НА ИСХОД ЛЕЧЕЊА КОД ПАЦИЈЕНАТА СА ЛОКАЛИЗОВАНИМ КАРЦИНОМОМ ПРОСТАТЕ	Ката Станковић	Дабић Оливера Николић Борислава Николин	16.10.2020.
21.	УТИЦАЈ СТАРОСТИ И ДУЖИНЕ РАДНОГ СТАЖА НА РЕАКЦИОНО ВРЕМЕ КОД ПРОФЕСИОНАЛНИХ ВОЗАЧА	Соња Медић	Перичевић Иван Миков	16.10.2020.
22.	УТИЦАЈ ЖЕНСКИХ ПОЛНИХ ХОРМОНА НА ФУНКЦИЈУ НОСА У МЕНСТРУАЛНОМ ЦИКЛУСУ И ПОСТМЕНОПАУЗИ	Маја Богдан	Владимир Кљајић Деа Караба Јаковљевић	22.10.2020.
23.	УТИЦАЈ ХОЛЕКАЛЦИФЕРОЛА НА ПРОТЕИНУРИЈУ КОД БОЛЕСНИКА СА ТИПОМ 2 ДИЈАБЕТЕСА МЕЛИТУС	Татјана Вуксановић	Стојишић Виолета Кнежевић	23.10.2020.
24.	УТИЦАЈ ФАКТОРА РИЗИКА НА ПОВРЕЂИВАЊЕ ПРЕДЊЕ УКРШТЕНЕ ВЕЗЕ КОЛЕНА У ТОКУ СПОРТСКИХ АКТИВНОСТИ	Владимир Крстић	Мирослав Миланков Светлана Квргић	13.11.2020.
25.	ЕФЕКАТ СТРУКТУРИРАНОГ ЕДУКАТИВНОГ ПРОГРАМА О ТИПУ 2 ДИЈАБЕТЕСА У ПРИМАРНОЈ ЗДРАВСТВЕНОЈ ЗАШТИТИ НА ЗДРАВСТВЕНО ПОНАШАЊЕ И ГЛИКОРЕГУЛАЦИЈУ ПАЦИЈЕНАТА	Хајналка Пожар	Драгана Симин	30.11.2020.
26.	КАРАКТЕРИЗАЦИЈА СТРУКТУРЕ И АДХЕЗИВНА СВОЈСТВА ГЛЕЂИ	Кристина Вицко	Татјана Пушкар	7.12.2020.
27.	КЛИНИЧКИ ЗНАЧАЈ ИДЕНТИФИКАЦИЈЕ ТУМОРСКИХ МАТИЧНИХ ЋЕЛИЈА У ТКИВУ АДЕНОКАРЦИНОМА КОЛОНА	Милана Игњатовић	Кресоја Млађан Протић Славица Кнежевић Ушај	22.12.2020.

2.5 Упис и реализација наставе на здравственим специјализацијама

У току 2020. године на здравствене специјализације и уже специјализације уписано је 203 кандидата (табеле 14 и 15). У априлском уписном року уписано је 67, а у октобарском 136 кандидата.

Специјализацију, односно уже специјализацију завршило је 172 кандидата.

Табела 14. Број уписаних кандидата на здравствене специјализације у 2020. години

Специјализација	Број уписаних
Анестезиологија, реаниматологија и интензивна терапија	13
Болести зуба и ендодонција	2
Васкуларна хирургија	1
Гинекологија и акушерство	10
Дерматовенерологија	5
Дечја науурологија	1
Епидемиологија	1
Интерна медицина	25
Интернистичка онкологија	6
Инфектологија	1
Клиничка биохемија	1
Клиничка фармација	1
Кардиохирургија	1
Лабораторијска медицина	1
Медицинска микробиологија	1
Медицинска физика	1
Максилофацијална хирургија	1
Неурологија	1
Неурохирургија	1
Нуклеарна медицина	1
Општа медицина	5
Општа хирургија	4
Ортопедија вилица	4
Орална хирургија	10
Ортопедска хирургија и трауматологија	3
Оториноларингологија	3
Офталмологија	6
Пародонтологија и орална медицина	2
Патологија	2
Педијатрија	6
Превентивна и дечја стоматологија	2
Психијатрија	3
Радиологија	7
Радијациона онкологија	2
Стоматолошка протетика	1
Судска медицина	1
Токсиколошка хемија	1
Трансфузијска медицина	4
Ургентна медицина	10
Урологија	2
Физикална медицина и рехабилитација	9
Хигијена	1
УКУПНО:	163

Табела 15. Број кандидата уписаних на уже специјализације у 2020. Години

Уже специјализација	Број уписаних
Гастроентерохепатологија	1
Дечја физијатрија	2
Ендокринологија	2
Кардиологија	3
Клиничка генетика	1
Клиничка фармакологија-фармакотерапија	1
Медицина бола	7
Медицинска цитологија	3
Неурорадиологија	3
Нефрологија	1
Онкологија	2
Педијатријска анестезиологија	5
Перинатологија	1
Пулмологија	5
Судска психијатрија	2
Фертилитет и стерилитет	2
УКУПНО:	40

2.6 Континуирана медицинска едукација

Током 2020. године реализовано је укупно 17 програма континуиране медицинске едукације које је похађало 910 полазника различитих профила (Табела 16).

Табела 16. Листа програма континуиране медицинске едукације одржаних током 2020. године

Назив	Термин одржавања	Бр. полазника	Бр. предавача
1. Електроенцефалографија - ЕЕГ	23.10.2019-31.1.2020.	3	3
2. Клиничка електроенцефалографија са епилептологијом	13.1-17.7.2020.	1	5
3. Школа за цитоскринере цервикалне цитологије – други ниво школе	3-14.2.2020.	2	7
4. Хематолошке болести у ХИВ инфекцији – заједнички дијагностички и терапијски приступ	13.2.2020.	96	4
5. Основе имунизације – шта морате знати да би успешно спроводили имунизацију?	2.3-2.3.2021.	4	1
6. Напредни курс – Савремена имунизација и епидемиологија вакцинам превентабилних болести	2.3-2.3.2021.	4	2
7. Права и обавезе лекара	25.9.2020.	30	5
8. Нови програм имунизације – предности и изазови	8.10.2020.	93	2
9. Електромагнетно поље и његов утицај на човека	9.10.2020.	31	6
10. Нови програм имунизације – предности и изазови	9.10.2020.	95	2
11. Нови програм имунизације – предности и изазови	15.10.2020.	87	2
12. Нови програм имунизације – предности и изазови	16.10.2020.	98	2
13. Нови програм имунизације – предности и изазови	22.10.2020.	95	2
14. Нови програм имунизације – предности и изазови	23.10.2020.	99	2
15. Нови програм имунизације – предности и изазови	29.10.2020.	91	2
16. Нови програм имунизације – предности и изазови	30.10.2020.	27	2
17. 2. дани вакцинације (2 nd Vaccination Day)	17.12.2020.	54	8

Табела 17. Преглед пројеката у које су током 2020. године били укључени наставници и сарадници

Пројекат	Број	Руководилац са Медицинског факултета
Фонд за науку	2	0
Покрајински секретаријат за високо образовање и научноистраживачку делатност		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ дугорочни пројекти (пројектни циклус 2016-2020) 	19	13
<ul style="list-style-type: none"> ▪ краткорочни пројекти 2020. год. 	11	8
Међународни пројекти	2	1
Укупно:	34	22

3. Научноистраживачки рад

На Медицинском факултету Универзитета у Новом Саду су се током 2020. године обављале активности у оквиру научноистраживачких пројеката и у оквиру Центра за медицинско-фармацеутска истраживања и контролу квалитета (ЦЕМФИК).

3.1. Реализација научноистраживачких пројеката

Укупно 167 наставника и сарадника Медицинског факултета су током 2020. године била укључена у 34 научна пројекта, од којих је на 22 пројекта Медицински факултет био руководилац (Табела 17).

3.2. Рад Центра за медицинско-фармацеутска истраживања и контролу квалитета

Центар за медицинска и фармацеутска истраживања и контролу квалитета (ЦЕМФИК) је током 2020. године успешно ресертификовао стандарде *ISO 9001:2015*, *ISO 14001:2015* и *ISO/IEC 27001:2013*.

Током 2020. године је у рад ЦЕМФИК укључен још један истраживач која је запослен као истраживач приправник у оквиру конкурса за младе таленте Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Један од аналитичара ЦЕМФИК је успешно одбранио специјалистички испит из Санитарне хемије, један је у финализацији одбране специјалистичког испита из *Контроле и примене лековитих биљака*, а један је упућен на здравствену специјализацију из *Испитивања и контроле лекова*.

Промотивне активности у оквиру повећања видљивости ЦЕМФИК успешно су спроведене у виду публикавања радова у домаћим и међународним часописима и учешћем на конгресима:

У оквиру сарадње са привредом као једне од најбитнијих делатности ЦЕМФИК, потписан је уговор са компанијом *Pfizer* д.о.о. о продужетку клиничке студије: *Pneumococcal nasopharyngeal carriage in children <5 years of age in outpatient health care facility in Novi Sad (grant No. 56659587)*. ЦЕМФИК је потписао и један уговор о реализацији одређених лабораторијских услуга са компанијом *Cureline Europe* д.о.о. Такође, у сарадњи са компанијом *SB Trade* д.о.о. је од стране Фонда за иновациону делатност одобрено суфинансирање пројекта *Формулација, израда и испитивање козметичког препарата за негу коже са екстрактима смиља*.

3.3. Научни резултати

Током 2020. године наставници и сарадници Медицинског факултета публиковали су 372 рада, од чега су 272 рада била из категорије М20 (Табела 18). Укупна цитираност наставника за 2020. годину износила је 15.863.

Укупно 305 наставника Медицинског факултета у Новом Саду је испуњавало услове за менторство у докторској дисертацији (најмање 5 радова објављених у часописима са *ISI* листе у последњих 10 година, од којих је бар у једном раду у часопису категорије М21, М22 или М23 први аутор).

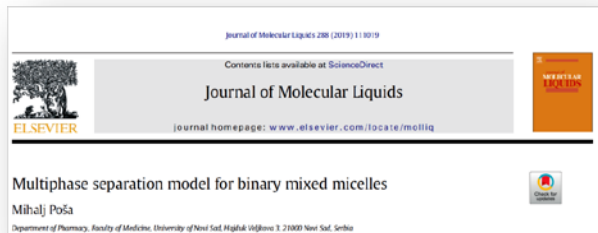
Цитираност: 15.863

Табела 18. Број научних радова које су наставници и сарадници Медицинског факултета објавили у 2020. години

Категорија	Назив	Број радова
М13	Монографска студија/поглавље у књизи М11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја	2
М14	Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја	1
М21а	Рад у међународном часопису изузетних вредности	15
М21	Рад у врхунском међународном часопису	57
М22	Рад у истакнутом међународном часопису	70
М23	Рад у међународном часопису	126
М24	Рад у националном часопису међународног значаја	1
М25	Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису	3
М33	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	7
М34	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	29
М41	Истакнута монографија националног значаја	1
М44	Поглавље у књизи М41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја	1
М45	Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја	7
М51	Рад у врхунском часопису националног значаја	20
М52	Рад у истакнутом националном часопису	10
М53	Рад у националном часопису	4
М54	Уређивање водећег научног часописа (на годишњем нивоу)	1
М55	Уређивање научног часописа националног значаја (на годишњем нивоу)	1
М64	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	12
М71	Одбрањена докторска дисертација	3
М81	Нови производ или технологија уведени у производњу – међународни ниво	1
Укупно:		372

НАПОМЕНА: Подаци о радовима објављеним у 2020. години преузети су са портала *Web of Science* за радове категорије М20 закључно са датумом 14.1.2021, а из базе *Картон научног радника* за све остале М категорије, закључно са датумом 20.1.2021. У број радова категорије М20 спада и 25 радова са ознаком *early access*!

Наставници и сарадници који су остварили најбоље научне резултате у 2019. години су:



Проф. др Михаљ Поша

- Назив рада: *Multiphase separation model for binary mixed micelles*
- Часопис: *Journal of Molecular Liquids*
- Категорија: M21, IF: 5,065

Асист. др Маја Ђанић

- Назив рада: *Transport and Biotransformation of Gliclazide and the Effect of Deoxycholic Acid in a Probiotic Bacteria Model*
- Часопис: *Frontiers in Pharmacology*
- Категорија: M21, IF: 4,225

Проф. др Александар Рашковић

- Назив рада: *Hepatoprotective and antioxidant potential of Pycnogenol (R) in acetaminophen-induced hepatotoxicity in rats*
- Часопис: *Phytotherapy Research*
- Категорија: M21, IF: 4,087

Асист. др Јасмина Бобан

- Назив рада: *Neurometabolic Remodeling in Chronic Hiv Infection: a Five-Year Follow-up Multi-Voxel MRS Study*
- Часопис: *Scientific Reports*
- Категорија: M21, IF: 3,998

Проф. др Наташа Милошевић

- Назив рада: *Could phthalates exposure contribute to the development of metabolic syndrome and liver disease in humans?*
- Часопис: *Environmental Science and Pollution Research*
- Категорија: M22, IF: 3,056

Доц. др Марија Вукоја

- Назив рада: *Diagnosis and management of chronic obstructive pulmonary disease in Serbia: an expert group position statement*
- Часопис: *International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease*
- Категорија: M22, IF: 2,772

Проф. др Бранислава Срђеновић Чонић

- Назив рада: *Health risk assessment for pediatric population associated with ethanol and selected residual solvents in herbal based products*
- Часопис: *Regulatory Toxicology and Pharmacology*
- Категорија: M21a за 2019. год, IF: 2,652

Доц. др Дуња Михајловић

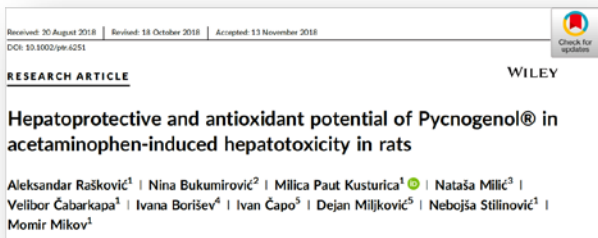
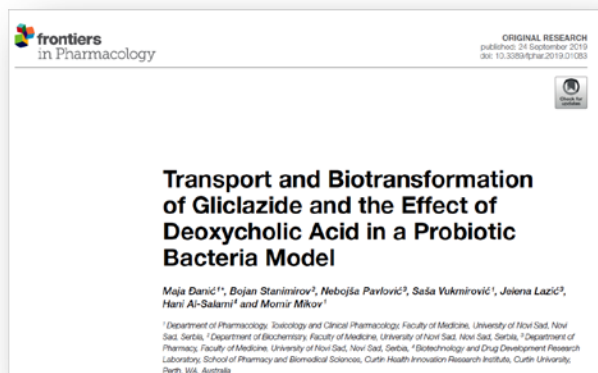
- Назив рада: *Endothelial biomarkers in the light of new sepsis definition*
- Часопис: *Biomarkers in Medicine*
- Категорија: M22, IF: 2,479

Асист. Емилиа Глигорић

- Назив рада: *Species of the Genus Salix L.: Biochemical Screening and Molecular Docking Approach to Potential Acetylcholinesterase Inhibitors*
- Часопис: *Applied Sciences*
- Категорија: M22, IF: 2,474

Проф. др Ана Пилиповић

- Назив рада: *Co-Solubilization of the Binary Mixture of 1-Naphthol and 2-Naphthol in the Water Micellar Solution of Sodium Cholate and Cetyltrimethylammonium Bromide*
- Часопис: *Journal of Chemical and Engineering Data*
- Категорија: M22, IF: 2,369



4. Сарадња са институцијама у земљи и свету

Током 2020. године Медицински факултет је потписао уговор о у сарадњи са Институтом за медицинска истраживања Универзитета у Београду са сврхом унапређења научноистраживачке и здравствене делатности.

Према одлуци Наставно-научног већа здравствена установа Општа болница Врбас је одређена за наставну базу Медицинског факултета чиме је достигнут укупан број наставних база од 31.

Са осталим институцијама настављена је сарадња у оквирима који су дефинисани уговорима.

Укупно четири наставника и сарадника учествовало је у програмима међународне размене током 2020. године (Табела 19). Одобрене стипендије за међународне размене особља одложене су за наредну школску годину због актуелне епидемиолошке ситуације.

Табела 19. Списак наставника и сарадника који су током 2020. године учествовали у програмима размене

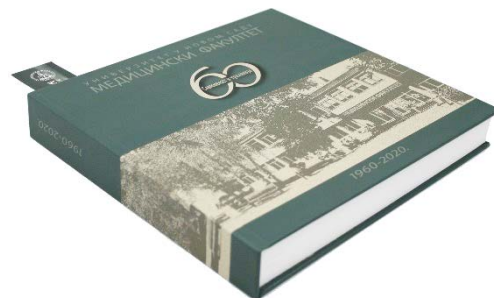
Програм	Наставник/сарадник	Универзитет/факултет	Период боравка
Билатерална сарадња	Михаљ Поша	<i>Prince of Songkla, Hat Yai, Thailand</i>	08-15/02/2020
Билатерална сарадња	Александар Клашња	<i>Prince of Songkla, Hat Yai, Thailand</i>	20/01-09/02/2020
Билатерална сарадња	Александар Кнежевић	<i>Prince of Songkla, Hat Yai, Thailand</i>	20/01-09/02/2020
Билатерална сарадња	Владимир Долинај	<i>Prince of Songkla, Hat Yai, Thailand</i>	03-16/02/2020

5. Издавачка и библиотечка делатност

Јубиларна, 60. година од оснивања Факултета обележена је низом активности у вези с тим. У оквиру едиције *Посебна издања* објављено је традиционално издање о јубилејима – МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ 1960–2020. у коме је представљен развој Факултета од оснивања до данас и планови за будућност.

Укупна издавачка продукција била је на нивоу претходне године – објављено је 27 издања: 10 уџбеника, шест посебних издања, три репетиторијума, три монографије, пет практикума. Истим темпом настављамо и у овој години – у штампи је – или је припремљено за штампу шест издања.

Научна и стручна литература набављена је током 2020. године из средстава Факултета, из националних и међународних пројеката, и на основу размене публикација Факултета са другим факултетима и научним институцијама.



Издање Медицински факултет
1960-2020.

6. Кадровски и материјални услови

Током ванредног стања рад на Факултету је организован по дежурствима, тако да су се административни послови успешно извршавали. Службе су током ванредног стања са странкама комуницирале путем електронске поште. Послови одржавања и обезбеђења објекта су се несметано одвијали. Спремачицама и портирима је обезбеђен превоз службеним возилом о трошку Факултета

Кадровски потенцијал Факултета на крају 2020. године чинило је 423 наставника и 180 сарадника (Табела 20). У настави је било ангажовано и 28 студената-демонстратора и 39 сарадника-практичара.

Одржане су четири седнице Изборног већа (15.6, 6.7, 9.9. и 9.12.2020) на којима су усвојени предлози за избор укупно 71 кандидат у наставничка звања и 34 кандидата за избор у сарадничка звања (Табела 21). Седнице од 9. 9. и 9. 12. 2020. године одржане су електронским путем из епидемиолошких разлога.

Табела 20. Структура наставног особља

Звање	Број
Редовни професори	147
Ванредни професори	133
Доценти	141
Наставници	2
Асистенти са докторатом	42
Асистенти	130
Асистенти приправници	-
Сарадници у настави	8
УКУПНО:	601

Табела 21. Збирни преглед броја избора у звање

Избор у звање	Број
Редовни професор	24
Ванредни професор	24
Ванредни професор - реизбор	6
Доцент	13
Доцент - реизбор	3
Наставник	1
Асистент са докторатом	17
Асистент	17

Табела 22. Преглед броја ненаставног особља према службама у 2020. године

Организациона јединица	Број запослених
Деканат	7
Библиотека	8
Центар за континуирану медицинску едукацију	3
Служба за издавачку делатност	5
Служба за науку и међународну сарадњу	1
Служба за докторске студије и специјализације	5
Служба за финансијско-рачуноводствене послове	10
Служба за информатику	4
Служба за правне, кадровске и опште послове – Одељење за правне послове и архиву	5
Служба за правне, кадровске и опште послове – Одељење за правне и кадровске послове	29
Служба за правне, кадровске и опште послове – Одељење за послове одржавања	2
Служба за студије I и II степена	8
Одељење за рад са студентима	2
Служба за студије I и II степена – Одељење за статистику и праћење квалитета наставе	3
Служба за студије I и II степена – Одељење за студије на енглеском језику	5
Завод за анатомију	2
Завод за хистологију и ембриологију	4
Завод за физиологију	4
Завод за фармакологију и токсикологију	13
Завод за фармацију	6
Клиника за стоматологију	131
УКУПНО:	

У 2020. години у пензију је отишло 15 наставника:

- Проф. др Драган Катанић
- Проф. др Зора Павловић Поповић
- Проф. др Горан Марушић
- Проф. др Томислав Цигић
- Проф. др Гордана Мумовић
- Проф. др Душица Ракић
- Проф. др Гордана Панић
- Проф. др Марина Јовановић
- Проф. др Анђелка Ристивојевић
- Проф. др Томислав Петровић
- Доц. др Мирјана Милошевић Тошић
- Проф. др Јасенко Ђозић
- Проф. др Слободан Стојановић
- Проф. др Злата Јањић
- Проф. др Ивана Дивјак

Укупан број ненаставног особља у 2020. години износио је 131 (Табела 22).

7. Студентске активности

Иако су у протеклој години наши студенти велики део наставе пратили од куће ипак су изнашли начине да се активно ангажују и дају свој допринос друштву у новонасталој ситуацији.

Активности Секције прве помоћи (СеПП) су се у потпуности прилагодиле датој ситуацији, те је у марту месецу формиран Медицински интервентни тим (МИТ) задужен за деловање у ванредним ситуацијама.

По избијању ванредног стања проглашеног у Републици Србији због избијања и ширења епидемије новим корона вирусом, а на основу уредбе Покрајинске владе, Покрајинског секретаријата за здравство и Покрајинског секретаријата за високо образовање и научноистраживачку делатност на Медицинском факултету 14. 3. 2020. године основан је СОС кол центар који је имао задатак да прати и контактира са грађанима којима је одређена мера изолације у кућним условима: онима који су били у контакту са зараженим особама, као и са онима који су допутовали из иностранства у Републику Србију. У рад овог Центра било је укључено 62 студената Медицинског факултета који су радили у једној до три смене, у складу са обимом посла. Дневно се обављало од 500 до 4000 позива, у зависности од броја грађана у кућној изолацији у датом тренутку, док је укупни број остварених позива током целокупног рада СОС кол-центра износио око 200.000. СОС кол-центар је завршио са радом након 52 радна дана, 5. 5. 2020. године. Поред тога, формиран је и СОС мобилни тим чији је задатак био достављање неопходних намирница и лекова грађанима у изолацији, као и Тим за психолошку подршку.

На позив директора Клиничког центра Војводине, проф. др Едите Стокић чланови МИТ су од новембра месеца ангажовани на првој линији фронта у свим COVID19 клиникама Клиничког центра Војводине. Чланови МИТ су распоређени у свим црвеним зонама са задатком да се лекарима помогне у административним и другим пословима. Такође, чланови МИТ су били распоређени и у привременој болници на Сајму. Ова активност и даље траје. На позив директора Института за јавно здравље Војводине проф. др Владимира Петровића студенти су волонтирали и у Центру за епидемиологију Института од новембра до краја децембра.

У јулу месецу, чланови СеПП су послали хуманитарну помоћ Дому здравља у Тутину који се суочио са изузетно тешком епидемиолошком ситуацијом изазваном новим корона вирусом. Хуманитарна помоћ се састојала из заштитне опреме, рукавица, маски, дезинфекционих средстава и медицинске потрошне опреме.

Чланови СеПП су у октобру месецу у ТЦ Променада оджали јавну акцију поводом Светског дана оживљавања.

Током 2020. године реализоване су и едукације које је похађало укупно 220 студената (*Basic Trauma Education, Advanced Trauma Education* и интерни тренинзи и обуке), а у сарадњи са ОПЕНС у новембру месецу одржана је и онлине трибина на тему *Прва помоћ код срчаног застоја у доба пандемије корона вируса* коју је пратило око 100 студената Универзитета у Новом Саду.



У рад СОС-кол центра било је укључено 62 студента



Студенти Медицинског факултета су узели активно учешће у борби са вирусом COVID19



Секција за међународну сарадњу је реализовала више пројеката јавног здравља и медицинске едукације



ПСАНС је био активан у обележавању Светског дана деце оболеле од рака

Научна секција Медицинског факултета се потрудила да одржи континуитет научних активности студената тако што су организовали *online* предавања: *Како написати научноистраживачки рад* (26. 11. 2020) и *Статистичка обрада података у научноистраживачком раду* (17. 12. 2020). Активности у вези са изградом научних радова су настављене без обзира на епидемиолошку ситуацију – предаја радова се одвија електронским путем, а Мини конгрес ће бити одржан почетком 2021. године уколико ситуација то буде дозволила.

У оквиру Спортске секције Медицинског факултета 2020. године је после три године паузе у рад враћен женски фудбалски тим, док је мушки фудбалски тим заузео друго место у такмичењу *Лига студената Републике Српске*. Нажалост, такмичења Медицинијада и Еуроијада се нису одржале, те студенти нису учествовали на истим.

Секција за међународну сарадњу (EMCA) је реализовала више пројекта:

- Пројекти јавног здравља:
 - Март – месец борбе против рака (11.3.2020)
 - Обележавање Међународног дана физичке активности (16.5.2020)
 - Дан жена (8.3.2020)
 - Пакетићи за децу хоспитализовану у дечијој болници (децембар 2019- јануар 2020)
- Пројекти медицинске едукације:
 - Едукативна радионица: “Хируршко шивење” (13.2.2020.)

Пројекти међународне сарадње отказани су због епидемиолошке ситуације.

Фармацеутска студентска асоцијација Новог Сада (ПСАНС) је успела да организује бројне едукативне пројекте, акције јавног здравља и различите едукације у сфери фармације. Неки од пројеката су саветовање пацијената на тему *Биохемија у свакодневной апотекарској пракси* и вештина израде фармацеутских препарата *Оптимизација укуса при изради препарата за децу*. Обележени су бројни значајни датуми као што су Национални дан борбе против дуванског дима, Светски дан деце оболеле од рака и Светски дан дијабетеса. Део пројеката студентске размене су успели да се реализују пре почетка ванредног стања. Такође, треба напоменути да су студенти путем *online* предавања едуковали све заинтересоване студенте на тему *Вакцина – поклон човечанству* које је одржао магистар фармације, који је уједно члан АЛИМС.

8. Обезбеђење квалитета

Када је реч о обезбеђењу квалитета, 2020. година је била у знаку реакредитације установе и студијских програма. Почетком године радило се на припреми документације за реакредитацију програма којима акредитација истиче у марту и априлу 2021. године, а то су сви програми интегрисаних студија (Медицина, Дентална медицина и Фармација) и основних академских студија (Здравствена нега, Медицинска рехабилитација и Специјална едукација и рехабилитација), као и два програма мастер студија (Здравствена нега и Специјална едукација и рехабилитација). У више наврата су организовани састанци са шефовима катедара када се дискутовало о потребама измена планова студијских програма. Структуре програма су измењене у складу са предлозима који су дошли са катедара, а који су произашли из искуства током последњих шест година. Такође, програми су усклађени и са програмима европског и ширег простора, у циљу лакшег препознавања и признавања квалификација дипломираних студената у свету. Студијски програм Стоматологија је претрпео највише измена: дужина студија је повећана на шест година, назив студијског програма је промењен у Интергисане академске студије денталне медицине, а у план студијског програма је укључен велики број клиничких предмета који су у претходној акредитацији били обједињени у оквиру предмета Општа медицина. Када је реч о студијама Здравствене неге, одлучено је да се струковне студије не акредитују, а да се број студента који се уписују на основне академске студије повећа на 102. Документација је комплетирана и послата крајем марта, а у октобру су реализоване две посете рецензентске комисије нашем Факултету (за програме интегрисаних студија 5. 10. 2021. године и за програме основних и мастер студија 14. 10. 2021). Обављени су разговори са руководством, координаторима студијских програма, ненаставним особљем, студентима, алумнистима и послодавцима и организован је обилазак просторија факултета. Након минималних допуна документације према инструкцијама комисија, донете су одлуке о акредитацији поменутих програма.

Документација за акредитацију докторских студија и акредитацију установе припремана је у периоду од априла до јуна, а након добијања потребних сагласности за ангажовање наставника са других факултета, послата је крајем септембра. Посета рецензентске комисије се очекује почетком 2021. године. Докторске студије су потпуно реформисане – уместо досадашња четири програма осмишљен је јединствени програм *Докторске академске студије биомедицинских наука* са 12 модула. Сврха овог студијског програма је формирање висококомпетентних научних радника различитих ужестручних профила, оспособљених првенствено за самостални али и тимски научноистраживачки рад, а успостављањем програмских савета модула очекује се боља контрола уписа и реализације наставних обавеза.

У оквиру редовних активности на контроли квалитета спроведене су студентске анкете и контролисана је документација за изборе у звања.

Докторске академске студије
биомедицинских наука – модули:

- Морфолошке науке и дијагностички имуцинг
- Клиничка и експериментална фармакологија, биохемија и лабораторијска медицина,
- Клиничка и експериментална физиологија са физикалном медицином и рехабилитацијом
- Фармацеутске науке
- Дентална медицина
- Јавно здравље
- Хумана репродукција, перинатологија и педијатрија
- Неуронауке
- Запаљење, инфекције и имунитет
- Клиничка и експериментална интерна медицина и онкологија
- Клиничка и експериментална хирургија и анестезија
- Здравствена нега

9. Унапређење услова рада

Почетком 2020. године завршени су радови на реконструкцији и адаптацији сале Конгресног центра Института у Сремској Каменици.

Крајем године започето је реновирање просторија Завода за фармакологију, токсикологију и клиничку фармакологију.

Од стране Покрајинског секретаријата за високо образовање и научноистраживачку делатност обезбеђен је део средстава за доградњу крила централне зграде Медицинског факултета у ком ће се налазити два нова амфитеатра од по 170 места, зборница за припрему и одмор наставног особља, вежбаонице, лабораторије, читаоница, тренажни центар са опремом за медицинску симулацију, рачунарска учионица са простором за информатичку службу, простор за архивски материјал, магацин, остава, канцеларије за наставно и ненаставно особље, свечана сала за доделу диплома и одржавање одбрана и скупова, као и гаража за факултетска возила.

Делимично је реализована јавна набавка за куповину капиталне опреме којом ће се омогућити оснивање лабораторије за испитивање стабилности различитих дозираних фармацеутских облика, дијететских суплемената и козметичких производа у оквиру Центра за медицинско-фармацеутска истраживања и контролу квалитета (ЦЕМФИК). Набављен је ротациони вискозиметар у вредности од 10.000.000 РСД. Покрајински секретаријат за високо образовање и научноистраживачку делатност је суфинансирао набавку 3Д штампача. У складу са планом, започети су и радови на изградњи лабораторије – хируршког блока за рад са експерименталним животињама на Заводу за хистологију, а у оквиру ЦЕМФИК и набављен је орман за ХЕПА-филтерима за чување животиња.



Конгресни центар института у Сремској Каменици у новом руху



12.5.2020. године положен је камен темељац новог крила зграде Медицинског факултета



*Радови на изградњи новог
крила зграде су напредовали
током 2020. године*

10. Финансирање

Извори стицања средстава Медицинског факултета у 2020. години били су буџет Републике Србије, буџет Аутономне Покрајине Војводине и сопствени приходи.

Факултет је обезбедио јавност и транспарентност својих извора финансирања и начина употребе финансијских средстава кроз Финансијски план за текућу годину и Годишњи финансијски извештај

МАЈ 2020						
Н	П	У	С	Ч	П	С
				1	2	
3	4	5	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



11. 60 година Факултета

Свечаном академијом у Српском народном позоришту, 18. септембра 2020. обележено је 60 година од оснивања Медицинског факултета Нови Сад. Академији су присуствовали: државни секретар за науку Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије проф. др Владимир Поповић, покрајински секретар за високо образовање проф. др Зоран Милошевић, заменица секретара проф. др Душица Ракић, председница Скупштине Града Новог Сада мсц. Јелена Маринковић Радомировић, ректор Универзитета у Новом Саду проф. др Дејан Јакшић, Његово преосвештенство Епископ мохачки владика Исихије, декан Медицинског факултета у Београду академик Небојша Лалић, декан Факултета Медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, проф. др Владимир Јаковљевић, декан Медицинског факултета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици проф. др Татјана Новаковић, в. д. директора Клиничког центра проф. др Едита Стокић, директори и представници наставних база Факултета, представник Фонда Слађана Ђорђевић господин Драгиша Ђорђевић и други.

Додељене су повеље појединцима и институцијама који су допринели развоју и унапређењу Факултета.

Проф. др Снежана Бркић, деканица Факултета, кратком ретроспективом, сликом и речју, представила је Факултет од давних шездесетих година до данас – од оснивања, преко његовог раста и развоја и планова за будућност. На крају Свечане академије наступио је вокални састав *Музика срца* који чине студенти нашег факултета, других факултета Универзитета у Новом Саду и запослени у покрајинским институцијама.

Издавачка делатност је објавила традиционално издање о јубилејима – МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ 1960-2020.

Златни индекси су додељени првој генерацији студената Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду, који су уписани 1960/1961. школске године. Забележили су најкраћи могући рок студирања, специјализација; неки су били примаријуси, доктори наука, научни сарадници, редовни професори, чланови угледних стручних и научних институција широм земље и света. Сарађивали и радили са светом. Још увек их има довољно да се окупе једном годишње, последње суботе сваког маја.



*Златни индекс је додељен
припадницима прве
генерације Медицинског
факултета*



*18. маја 2020. године
Медицински факултет је
напунио 60 година.*

12. Награде

Поводом доприноса који смо постигли заједничким радом у борби против пандемије корона вируса Скупштина града Новог Сада, на челу са председницом Скупштине и градоначелником, доделила је Медицинском факултету *Новембарску повељу*. Наши наставници су дали огроман допринос личним залагањем и борбом, ненаставно особље је својим самопрегорним радом омогућило да школска година протекне колико је могуће добро и уз поштовање ванредних мера, а студенти су својим личним доприносом, у почетку пандемије, ангажманом у кол-центру, а касније и активним учешћем у раду *COVID19* клиника пружили велику помоћ епидемиолошкој служби.



Медицински факултет је
добитник Новембарске повеље
Новог Сада

Снежана Бркић
Декан Медицинског факултета
Проф. др Снежана Бркић

**УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД
САВЕТ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА НОВИ САД**

Број: 01-23/13/4-1

Дана: 2. 3. 2021. године

Нови Сад

На основу чл. 63. Закона о високом образовању ("Сл. гласник РС", бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019 и 6/2020 - др. закони), чл. 125. Статута Медицинског факултета Нови Сад бр. 02-1260 од 02. 04. 2019. године и предлога Извештаја о раду Медицинског факултета Нови Сад за 2020. годину, на 13. седници Савета Медицинског факултета Нови Сад од 1. 3. 2021. године, једногласно је донета следећа

ОДЛУКА

Усваја се Извештај о раду Медицинског факултета Нови Сад, Универзитета у Новом Саду за 2020. годину.

Текст Извештаја о раду из става 1. налази се у прилогу ове одлуке и чини њен саставни део.

Образложење

Дана 2. 2. 2021. године, Наслову је поднет на разматрање предлог Извештаја о раду Медицинског факултета Нови Сад за 2020. годину, од стране продекана за акредитацију и контролу квалитета, проф. др Биљане Срдић Галић.

Обзиром да је и то у надлежности Наслова јер у складу са Статутом „обавља и друге послове предвиђене законом“ и у складу са горе изнесеним, донета је одлука као у диспозитиву.



ПРЕДСЕДНИК САВЕТА

Проф. др Нада Наумовић