



ЗАТВЕРДЖУЮ
В. ректора ДНМУ,
д. мед. н., професор
М.В.Єрмоласва

Звіт про лікувальну роботу Донецького національного медичного університету за 2020 рік

I. Клінічні бази

Клінічні бази університету розміщені у 54 закладах охорони здоров'я (48 - Донецької області, 6 – Кіровоградської області):

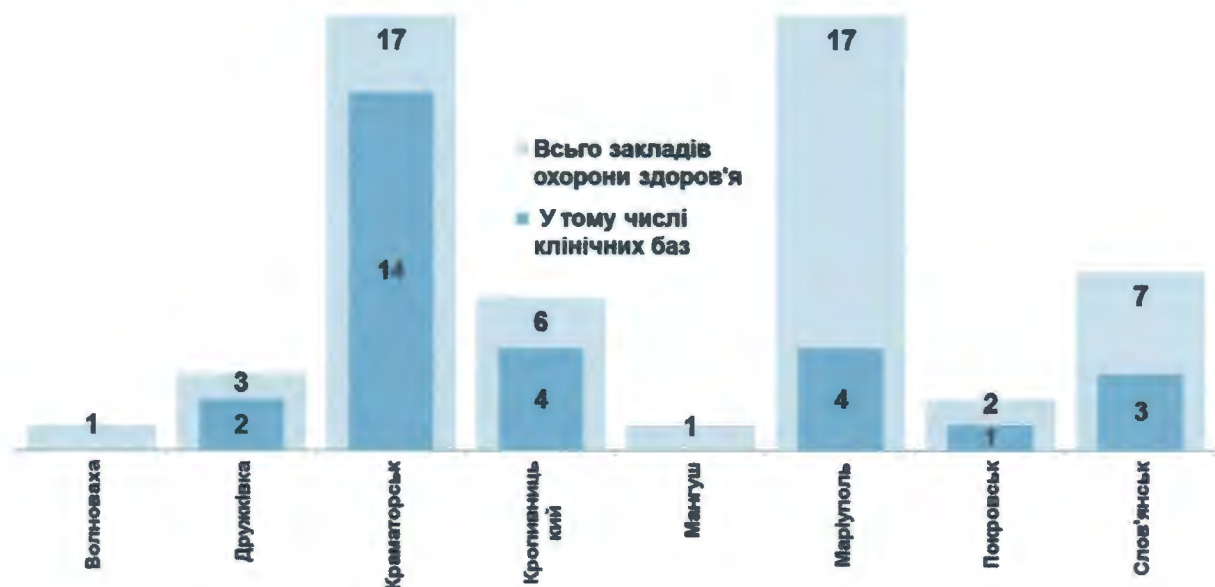
- 23 ЗОЗ підпорядковані департаментам охорони здоров'я облдержадміністрацій,
 - 25 ЗОЗ підпорядковані міським відділам охорони здоров'я,
 - 5 закладів приватної форми власності,
 - 1 заклад відомчий
- та університетська клініка – НДІ травматології та ортопедії.

Клінічні заклади охорони здоров'я розташовані:

Краматорськ	Маріуполь	Слов'янськ	Кропивницький	Покровськ	Дружківка	Волноваха	Мангуш
17	17	7	6	2	3	1	1

У м. Лиман – розташована університетська клініка – науково-дослідний інститут травматології та ортопедії (НДІ ТО).

Рис. 1. Кількість закладів охорони здоров'я, в яких розміщені клінічні кафедри ДНМУ, за містом реєстрації ЄДР



Статус клінічного закладу мають 29 ЗОЗ, не мають статусу – 25 ЗОЗ.

Рис. 2. Кількість закладів охорони здоров'я, в яких розміщені клінічні кафедри ДНМУ

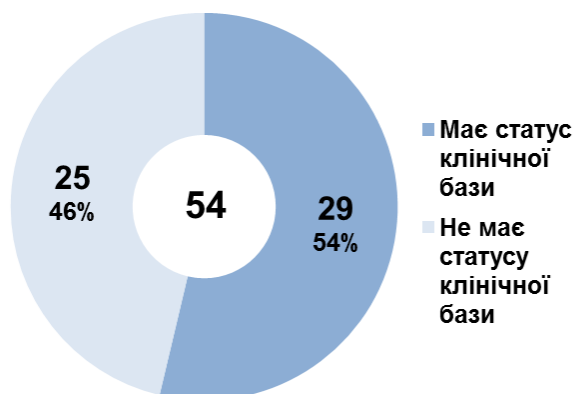
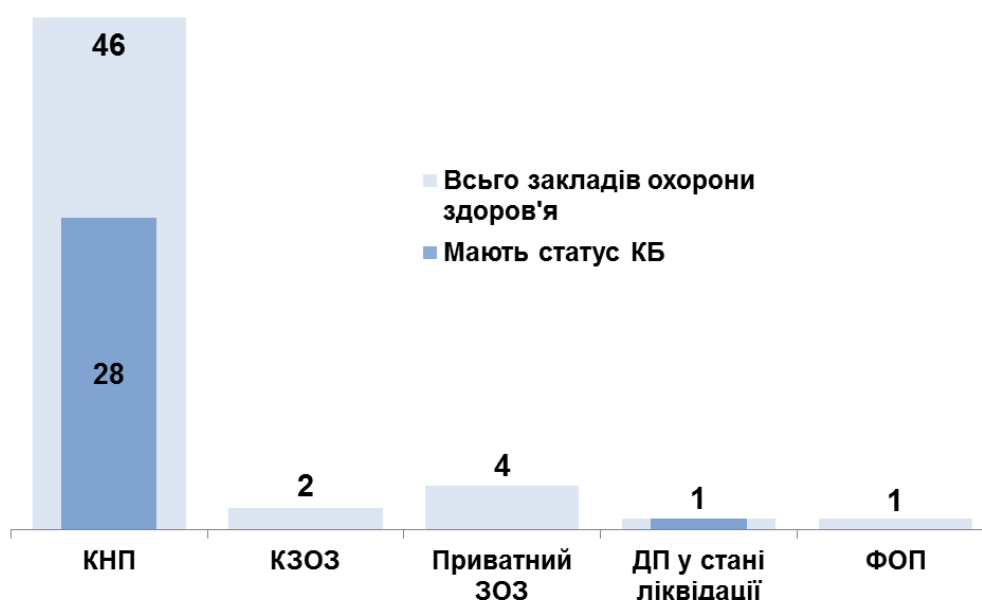


Рис. 3. Кількість закладів охорони здоров'я, в яких розміщені клінічні кафедри ДНМУ, за формами власності



Протягом року укладено договори з 12 ЗОЗ міст Маріуполя, Кропивницького, Краматорська, Слов'янська. Направлено листи на МОЗ України з копіями договорів, очікуємо надання статусу клінічного закладу.

II. Кадрове забезпечення

На 22 клінічних кафедрах протягом звітного періоду лікувально-діагностичну роботу виконували 294 викладачів з числа професорсько-викладацького складу, з них 122 – зовнішні сумісники:

Рис. 4. Кількість викладачів, що виконували лікувальну роботу у т.ч. зовнішніх сумісників протягом 2020 року



Рис. 5. Вчені звання професорсько-викладацького складу, що виконували лікувальну роботу у 2020 році



Рис. 6. Вчені звання професорсько-викладацького складу, що виконували лікувальну роботу у 2020 році (відносно загальної кількості осіб за рік)

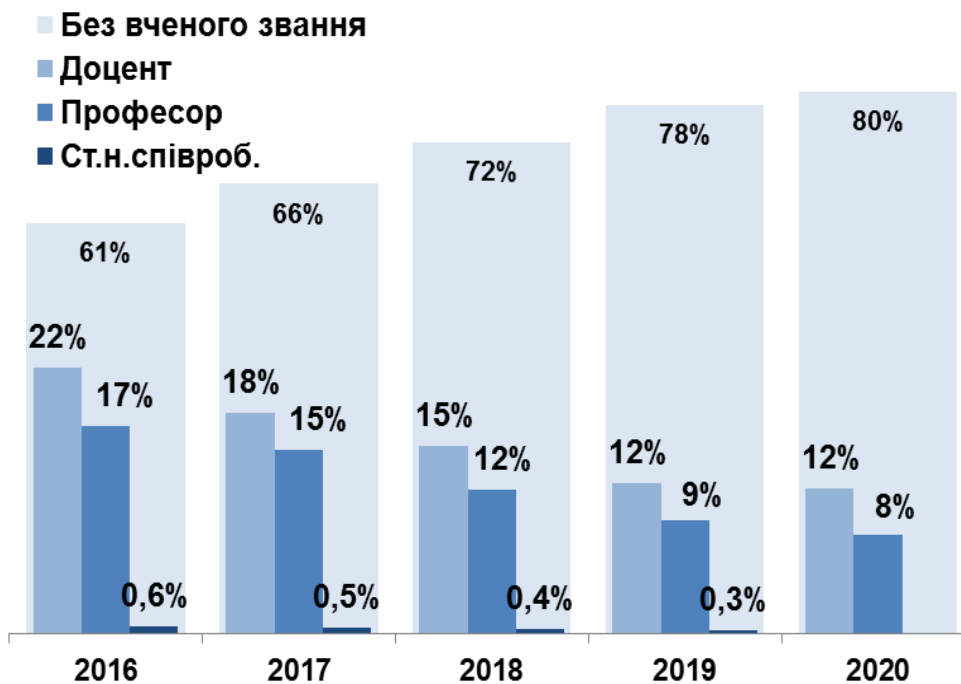


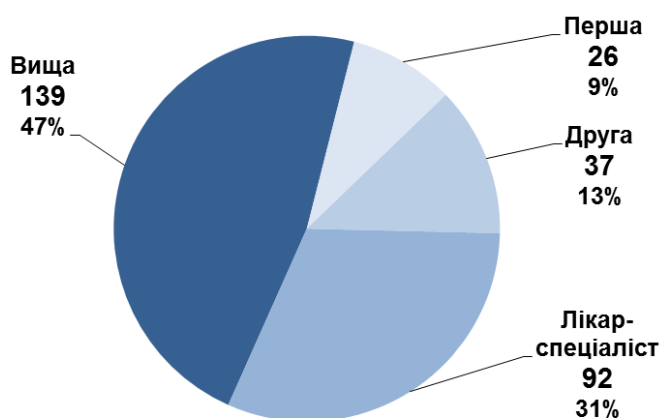
Рис. 7. Наукові ступені професорсько-викладацького складу, що виконували лікувальну роботу у 2020 році



Рис. 8. Наукові ступені науково-викладацького складу ДНМУ, що здійснювали лікувальну діяльність (відносно загальної кількості осіб за рік)



Рис. 9. Лікарські категорії професорсько-викладацького складу, що виконували лікувальну роботу у 2020 році

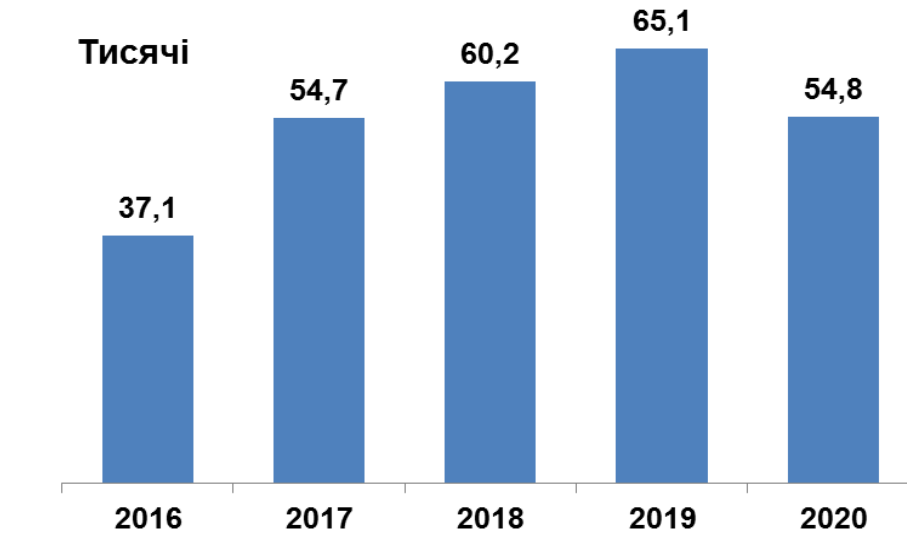


План 2020 року по підвищенню (підтвердженню) кваліфікаційних категорій не виконано в зв'язку з пандемією COVID-19 та подовженням дії кваліфікаційних категорій на період карантину (відповідно наказу МОЗ).

III. Консультативна робота

За 2020 рік штатними викладачами клінічних кафедр був проконсультований 54829 пацієнт.

Рис. 10. Консультації штатними викладачами клінічних кафедр



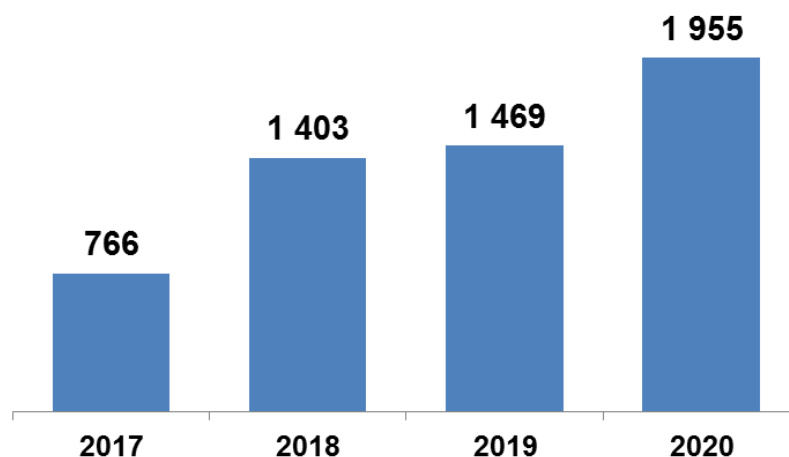
Отримали консультації стоматологів та стоматологічну допомогу 17950 пацієнтів:

Рис. 11. Стоматологічна допомога



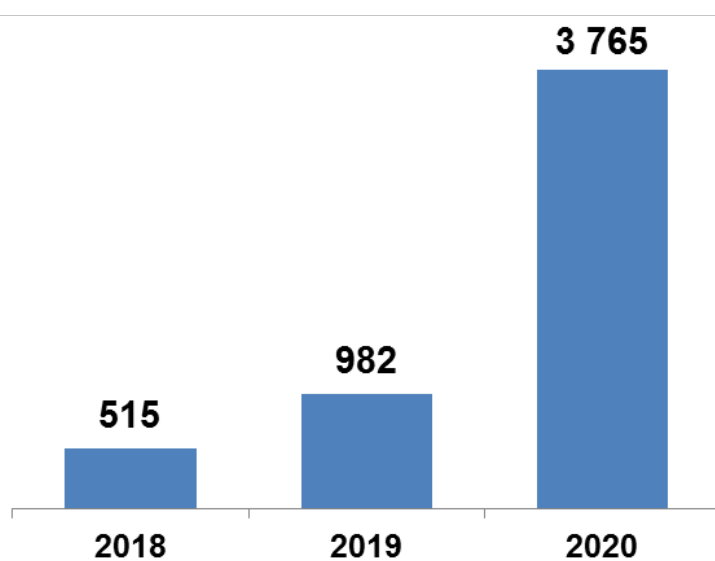
Проведено 1955 консультацій лікарями-психіатрами, психологами та психотерапевтами.

Рис. 12. Консультації лікарів-психіатрів, психологів та психотерапевтів



Надано 3675 консультацій у віддаленому режимі (інтернет, телемедицина, тощо).

Рис. 13. Консультації у віддаленому режимі



За рік здійснено 455 виїздів в райони і міста Донецької та Кіровоградської та 149 чергувань за лінією екстреної медичної допомоги.

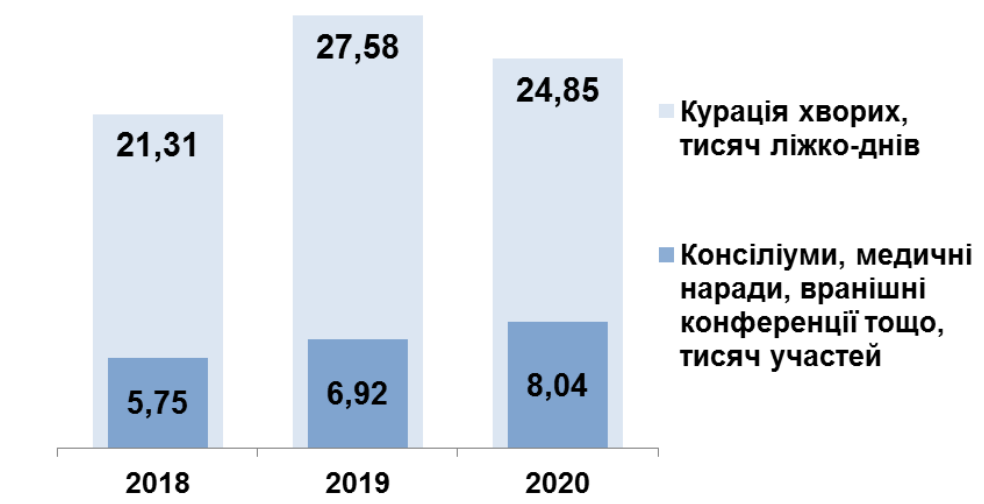
Рис. 14. Виїзди в райони та чергування за лінією екстреної медичної допомоги



IV. Лікувально-профілактична робота

Здійснювалась курація хворих – 24849 ліжко-днів, проводились консіліуми, медичні наради, вранішні конференції тощо – 8038 участей.

Рис. 15. Курація хворих та консіліуми, медичні наради, вранішні конференції тощо



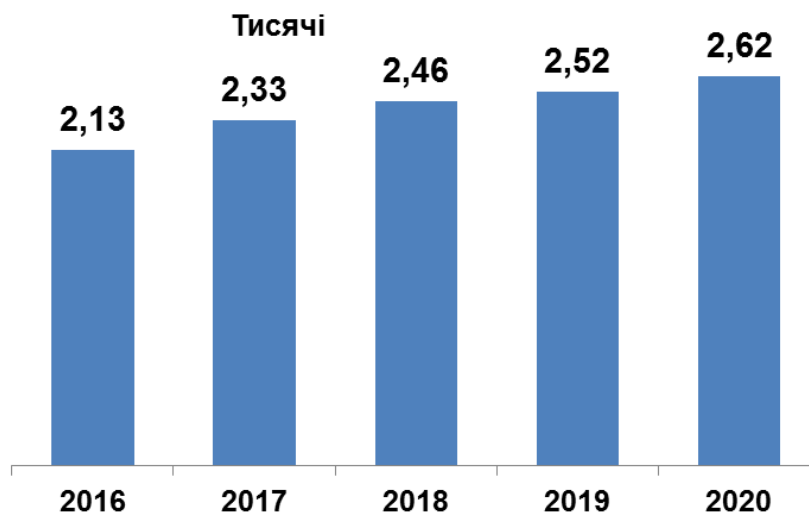
У 2020 році співробітниками кафедр хірургічного профілю виконано 4453 оперативних втручань, що в середньому склало 57,8 операцій за рік на кожного профільного спеціаліста.

Рис. 16. Оперативні втручання та навантаження за рік на одного профільного спеціаліста



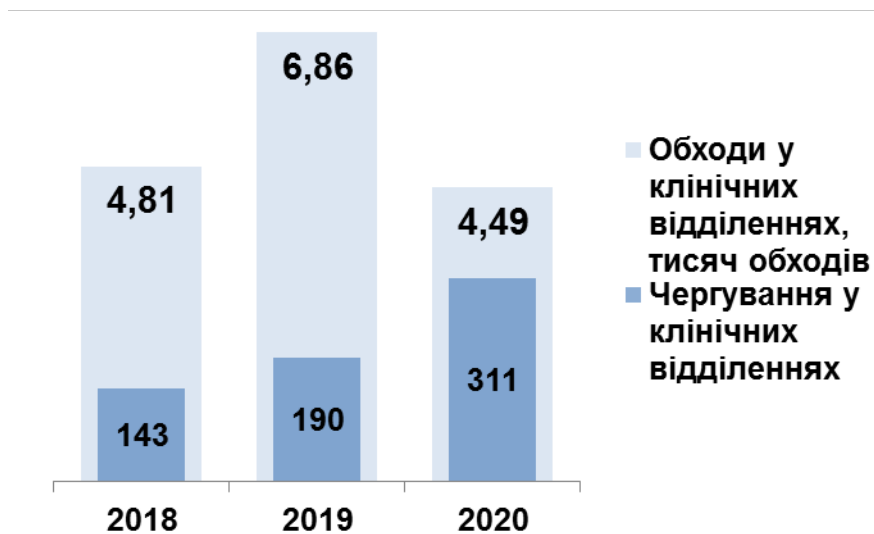
Крім того хірурги ДНМУ асистували під час оперативних втручань 2622 рази:

Рис. 17 Асистування під час оперативних втручань



Професорсько-викладацький склад клінічних кафедр 4494 разів приймав участь в обходах клінічних відділень, здійснено 311 чергувань у відділеннях.

Рис. 18 Обходи та чергування у клінічних відділеннях



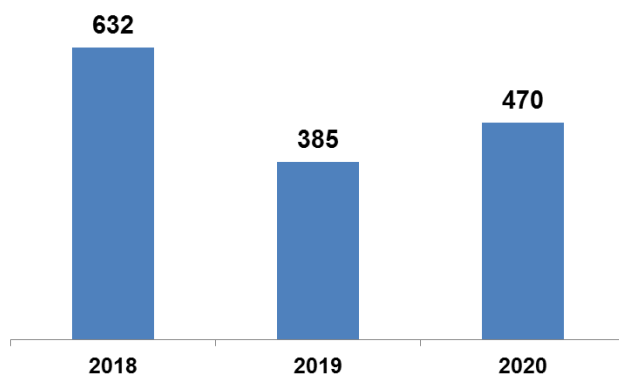
За звітний період співробітниками прийнято 36 пологів, проведено 37 кесарських розтинів

Рис. 19 Пологи та кесарські розтини



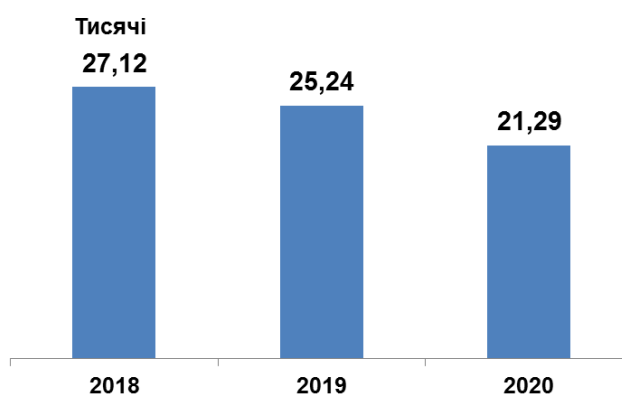
Проведено 470 анестезій та реанімаційних заходів:

Рис. 20 Анестезії та реанімаційні заходи



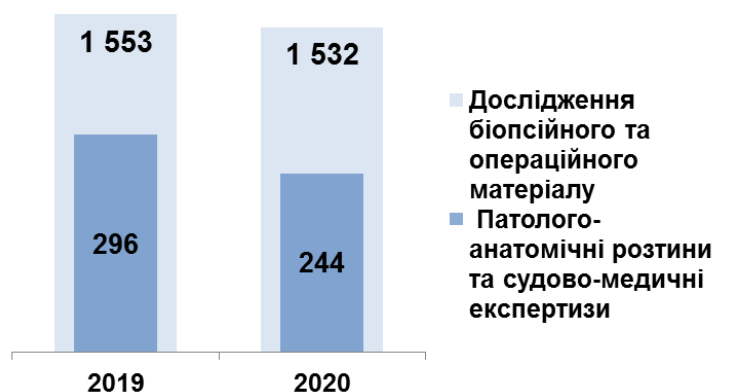
Виконано 21288 функціональних, діагностичних та лабораторних досліджень:

Рис. 21 Функціональні, діагностичні та лабораторні дослідження



На протязі 2020 року викладачі брали участь у 244 патолого-анатомічних розтинах та судово-медичних експертизах, проведено 1532 досліджень біопсійного та операційного матеріалу, приймали участь в 198 рентген-консіліумах, ЦЛКК, МСЕК:

Рис. 22 Розтини та дослідження біопсійного матеріалу



**Обсяги консультативної та лікувально-профілактичної роботи,
виконаної професорсько-викладацьким складом університету
за 2020 рік в ЗОЗ**

№ з/п	Вид лікувальної роботи	Кількість 2019	Кількість 2020	+/-
1	Курація хворих (в ліжко-днях)	27577	24849	-10%
2	Консультації в стаціонарних відділеннях	28897	14985	-48,2%
3	Консультація в поліклініці (амбулаторно)	37024	36169	-2,4%
4	Консультації у відділеному режимі	982	3675	+274%
5	Оперативне лікування хворих	4856	4453	-8,3%
6	Асистування при операціях	2519	2622	+4%
7	Проведення функціональних та діагностично-лабораторних обстежень (УЗД, ФГДС, МРТ, СКТ, ЕКГ, колоноскопій, алергологічних. тестувань та ін.)	25242	21288	-16%
8	Організація заходів контролю якості лікувально-діагностичного процесу	629	848	+35%
9	Проведення та участь в обходах у закріпленому базовому відділенні (кількість участей)	6859	4494	-35%
10	Проведення консиліумів, медичних нарад тощо (кількість участей)	1123	923	-18%
11	Проведення та участь в медичних нарадах, вранішніх конференціях та ін.	6915	3635	-47,5%
12	Чергування у поліклініці, приймальному або стаціонарному відділенні	190	311	+64%
13	Участь в судово-медичних експертизах та патологоанатомічних розтинах	296	244	-18%
14	Кількість досліджень біопсійного та операційного матеріалу	1553	1532	-1,5%
15	Прийнято пологів	98	36	-63%
16	Кесарський розтин (участь)	74	37	-50%
17	Проведення реанімаційних заходів, анестезій, інтенсивної терапії та еферентних методів лікування	385	470	+22%
18	Консультації лікаря-психіатра, психолога та психотерапевта	1469	1955	+33%
19	Участь в рентген-консиліумах, ЦЛКК, ЛКК, МСЕК	148	198	+34%
20	Консультації стоматолога	13788	10581	-23%
21	Стоматологічна діагностика	17410	17222	-10%
22	Лікувально-стоматологічні маніпуляції (лікування)	45402	30556	-33%
23	Стоматологічні операції: в стаціонарі / амбулаторні	37/378	6/64	-83%
24	Кількість прийнятих хворих (стоматол.)	18139	17950	-1,5%

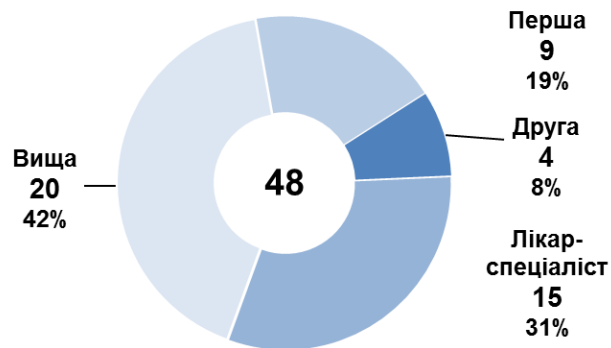
V. Лікувальна робота університетської клініки – НДІ травматології та ортопедії за 2020 рік

Штатна чисельність лікарського персоналу – 62,75, кількість зайнятих штатних ставок – 47,5

Рис. 23. Штатна чисельність лікарського персоналу НДІ ТО



Рис. 24. Атестаційні категорії лікарського персоналу НДІ ТО.



Штатна чисельність медсестер – 91,75, кількість зайнятих штатних ставок – 88,75

Рис. 25. Штатна чисельність медсестер НДІ ТО



Мають атестаційну категорію 45 медсестер, що складає 58%.

Штатна чисельність технічного персоналу – 95,5.
Кількість зайнятих штатних ставок – 94, укомплектованість – 98%.

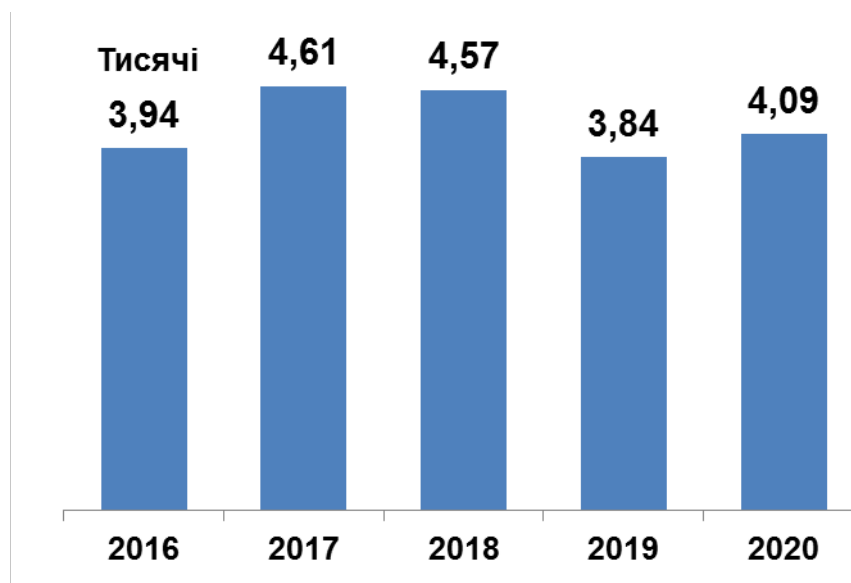
Рис. 26. Штатна чисельність технічного персоналу НДІ ТО.



Робота приймального відділення:

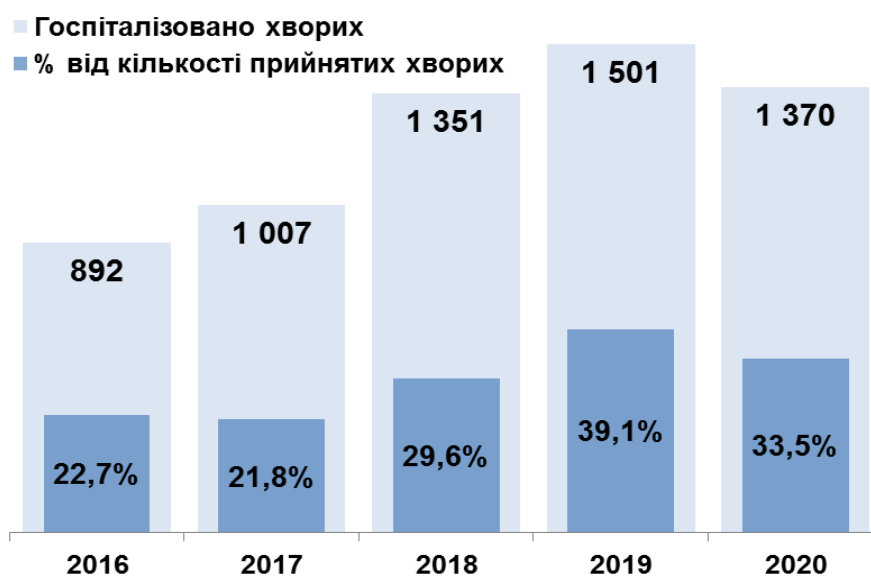
Прийнято 4085 хворих:

Рис. 27. Прийнято хворих



Госпіталізовано 1370 хворих, що склало 33,5%:

Рис. 28. Госпіталізовано хворих



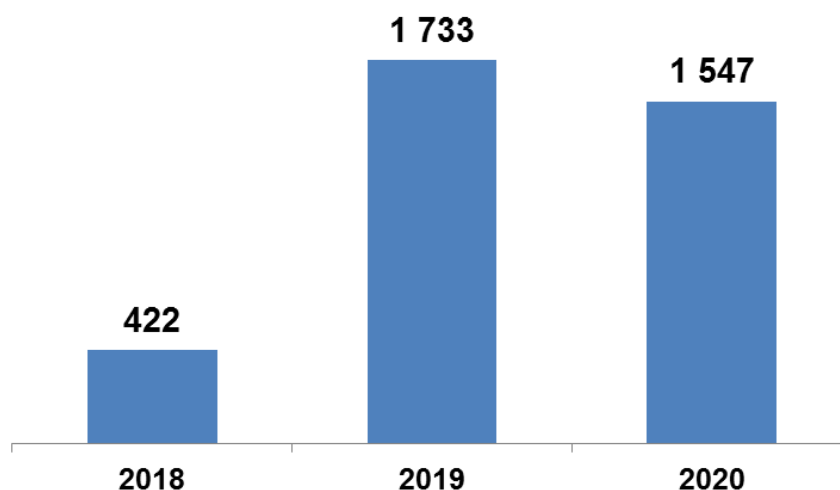
Надали допомогу на догоспітальному етапі 2715 хворим, що склало 66,5%:

Рис. 29. Надали допомогу на догоспітальному етапі



Кількість амбулаторних операцій (звернення до травмопункту) :

Рис. 30. Кількість амбулаторних операцій

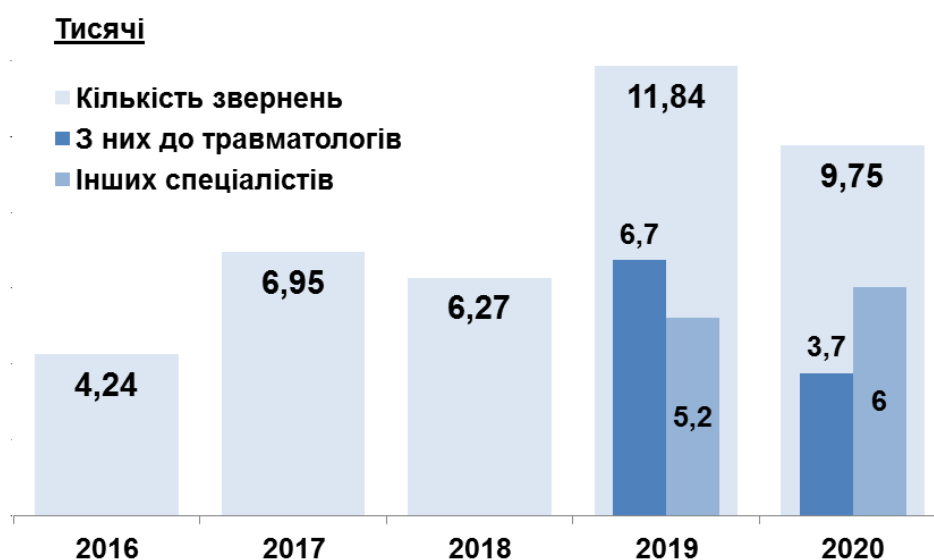


Власний ліжковий фонд університетської клініки – НДІ травматології та ортопедії на день відкриття в квітні 2015 року складав 20 ліжок, станом на 31.12.2020 року складає **90 ліжок**.

Амбулаторно-поліклінічна допомога:

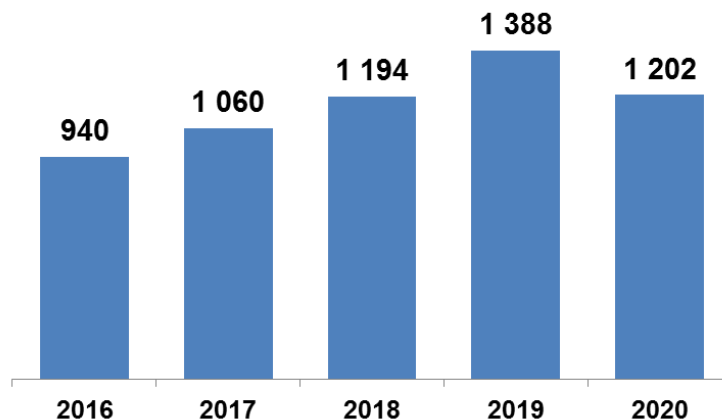
Всього відвідувань – 9754 (з них до травматологів – 3741, до інших спеціалістів -6013):

Рис. 31. Кількість осіб, яким надали амбулаторно-поліклінічну допомогу



Стаціонарна допомога НДІ травматології та ортопедії

Рис. 32. Кількість операцій



Таблиця 1

№ з/п	Стаціонарні відділення	Кількість ліжок	Операції	Робота ліжка			Оборот ліжка			Середнє перебування на ліжку			Хірургічна активність			Летальність		
				2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
1	Поснана травма	25	314	489,3	382,1	303,2	25,4	21,9	17,1	19,3	17,4	17,7	65,1	87,4	73,8	0,2	0,4	0,5
2	Кісткова патологія	25	212	391,9	371,3	295,2	14,7	13,4	10,1	26,7	27,6	29,2	91,5	94,6	83	0,3	0,3	0,4
3	Травматологія та ортопедія для дітей	20	395	378,8	404,3	278,1	18,7	19	20,8	20,3	21,3	13,4	76	86,8	94,7	0	0,3	0
4	Травматології та мікрохірургії кисті	20	281	269	358,3	350,6	8,8	11,6	14,0	30,6	22,2	25,0	97,2	99,6	101,1	0	0	0
	Разом	90	1202	382,3	378,7	305,9	16,9	16,6	15,3	22,6	22,8	20,0	88,4	92,8	87,4	0	0,3	0,2

Робота допоміжних служб:

Клініко-діагностична лабораторія – 70537:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Кількість	9200	13157	7953	63928	87287	70537

Кабінет функціональної діагностики – 1295:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Кількість	151	186	192	1246	1618	1295

Рентген-кабінет: всього досліджень – 6823:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Досліджень	1598	5627	7908	7861	7148	6823

Фізкабінет – 6860 процедур, 696 пацієнтів:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Процедур	4842	5190	1543	5073	5871	6860
Пацієнтів	173	202	342	429	545	696

Кабінет УЗД – 1986 процедур, 1921 пацієнт.

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Процедур				3441	2488	1986
Пацієнтів				2653	2115	1921

Експертиза тимчасової непрацездатності:

Видано лікарняних листів – 439:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Кількість	140	287	389	457	451	439

Середнє перебування на лікарняному – 15,2:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Діб	21,0	21,3	21,0	17,9	12,7	15,2

Проведено ЛКК -301 засідання:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Кількість	69	199	239	257	262	301

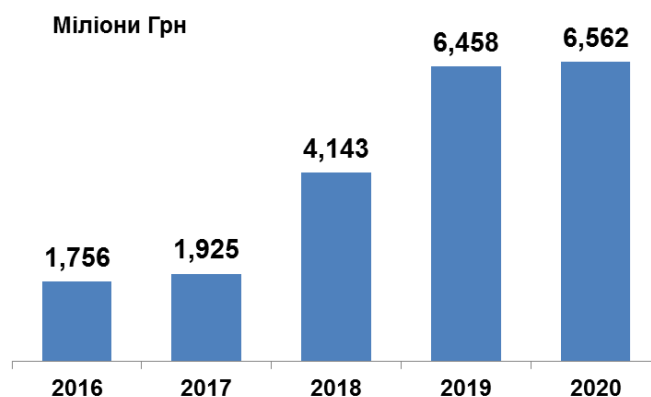
Направлено на МСЕК – 319 хворих:

Рік	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Кількість	6	3	1	643	628	319

Фінансування:

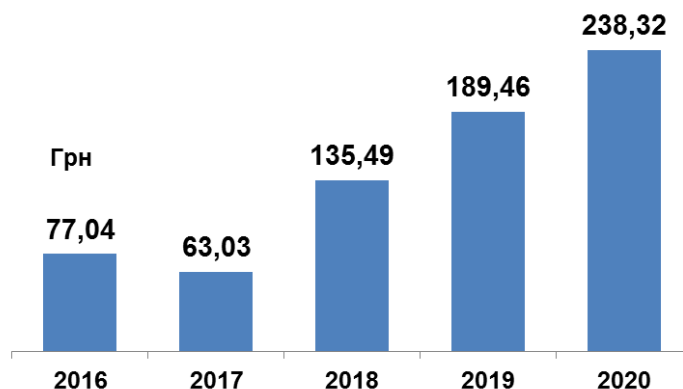
На медикаментозне лікування направлено 6 561 596,93 грн.:

Рис. 33. Фінансування медикаментозного лікування (млн. Грн)



Вартість одного ліжко-дня по медикаментозному лікуванню 238,32 грн.:

Рис. 34. Вартість одного ліжко-дня по медикаментозному лікуванню (Грн)



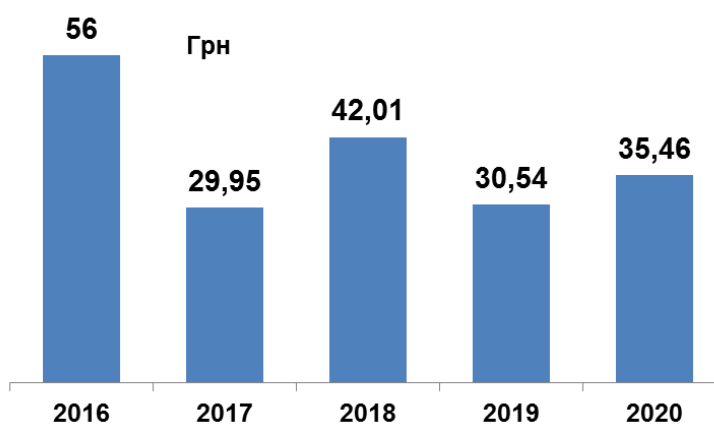
Виділено коштів на харчування – 976 444,78 грн.,

Рис. 35. Виділення коштів на харчування (млн. Грн)



Вартість харчування на один ліжко-день – 35,46 грн.,

Рис. 36. Вартість харчування на один ліжко-день (Грн)



Висновки:

У зв'язку з пандемією COVID-19 зменшилась кількість звернень, планових госпіталізацій та операцій.

Фінансування НДІ ТО згідно бюджетної програми за КПКВК 2301170 у 2015-2020 роках передбачало поточні витрати на забезпечення функціонування закладу, яке працює у звичайних умовах мирного часу. У випадку відновлення роботи НДІ ТО виділених коштів хронічно не вистачало, про що керівництво університету неодноразово інформувало МОЗ.

Проблеми матеріально-технічного забезпечення НДІ ТО та кадровий дефіцит негативно впливають на показники лікувальної діяльності університетської клініки.

Аналіз видатків по бюджетній програмі 2301170 за 2016-2020 роки свідчить, що лівова частина фінансування витрачається на виплату заробітної плати з нарахуваннями та оплату комунальних послуг, що складає майже 81%. На медикаментозне забезпечення та харчування хворих витрачається 15% видатків. І тільки 3% залишається на розвиток закладу (оргтехніка, обладнання, витратні матеріали, відрядження для участі у конференціях). Все це не сприяє організації та здійсненню наукової, лікувальної та педагогічної діяльності на сучасному рівні.

VI. Науково-педагогічна робота

Головними позаштатними спеціалістами (експертами) МОЗ працює 1 викладач, Департаментів охорони здоров'я облдержадміністрацій працюють 23 викладачі ДНМУ (21 – Донецька обл., 2 – Кіровоградська обл.): основні співробітники – 14, зовнішні сумісники – 9, які приймають участь у роботі атестаційних та акредитаційних комісій, проводять дні спеціаліста тощо.

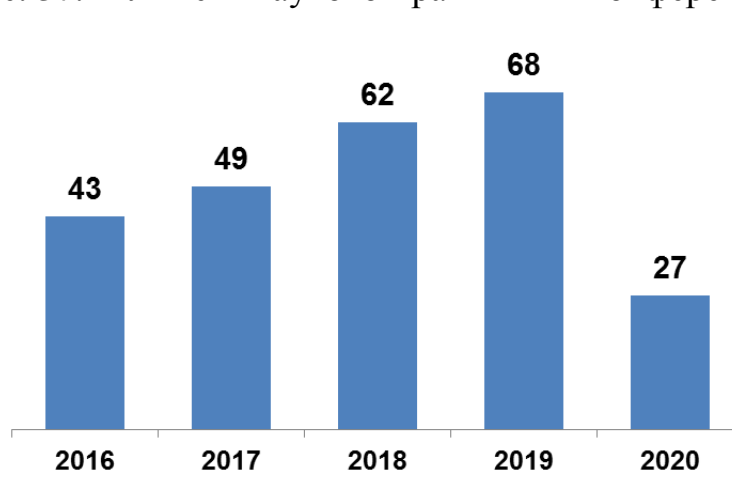
Фахівці університету є членами і керівниками медичних асоціацій та організацій України і Донецької області, членами міжнародних організацій.

Професорсько-викладацький склад університету бере участь у 4-х міжнародних та національних медичних проектах.

Впроваджені: 4 інформаційні листи, 3 нововведення, 11 патентів на корисну модель, 2 акти впровадження.

Клінічними кафедрами проведено 27 науково-практичних конференцій (за планом університету). Зменшення обумовлено карантинними заборонами на проведення масових заходів.

Рис. 37. Кількість науково-практичних конференцій



Проведено 2 регіональних науково-практичних конференцій з міжнародною участю.

Викладачі клінічних кафедр взяли онлайн-участь у 559 науково-практичних конференціях в Україні, у 189 міжнародних конференціях, 56 осіб пройшли стажування за кордоном (з них 46 – дистанційно).

Проведено 89 семінарів та вебінарів для практикуючих лікарів та 10 днів спеціаліста.

Проведено 41 тренінг та майстер-клас для лікарів.

Проведено 42 заняття у школах для пацієнтів, 40 разів викладачі виступали перед населенням з публічними лекціями та публікаціями в ЗМІ.

VII. Висновки

1. Протягом 2020 року незважаючи на карантинні обмеження, обумовлені пандемією COVID-19, проведена певна робота по організації діяльності клінічних кафедр ДНМУ по здійсненню лікувально-профілактичної та консультативної роботи професорсько-викладацьким складом університету.

2. Порівняльний аналіз з 2019 роком дозволяє зазначити зменшення об'ємів проведеної лікувально-діагностичної та консультативної роботи, яку здійснюють викладачі клінічних кафедр, по всім головним напрямкам і показникам, обумовлене пандемією. Зросла кількість консультацій, надана у віддаленому режимі, також зросла кількість онлайн-участей у науково-практичних конференціях.

3. Створена в м. Лиман університетська клініка - НДІ травматології та ортопедії потребує зміни структури та поліпшення кадрового та матеріально-технічного забезпечення.

Необхідно у бюджетному запиті на 2021-й та наступні роки передбачити збільшення фінансування на незахищені статті, можливість виділення цільового фінансування з державного бюджету на програму поліпшення матеріально-технічного забезпечення НДІ ТО.

Для забезпечення повноцінного лікувального процесу необхідне збільшення кількості приміщень.

4. Реформування закладів охорони здоров'я у комунальні некомерційні підприємства, відсутність нової нормативно-правової бази ускладнює укладання нових та переукладання діючих договорів про співробітництво з клінічними базами університету. Вимоги адміністрацій закладів переходити на «орендні» відносини унеможливають вкрай необхідне розширення мережі клінічних баз ДНМУ у містах Донецької області та в м. Кропивницький.

VIII. План заходів на 2020 рік

1. Провести аналіз проведеної клінічними кафедрами ДНМУ лікувальної роботи та доповісти на засіданні Вченої ради університету.

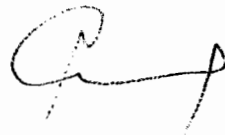
2. Разом з Департаментами охорони здоров'я Донецької і Кіровоградської облдержадміністрацій та відділами охорони здоров'я міських рад розглянути питання щодо розширення та збереження мережі клінічних баз університету шляхом укладання договорів про сумісну діяльність з лікувально-профілактичними закладами та комунальними некомерційними підприємствами в містах регіонів у відповідності до Постанови КМУ №1337 від 2.12.2020 та наказів МОЗ.

3. Сумісно з медичними вишами інших областей провести круглий стіл щодо подальшої роботи на клінічних базах, оновлення нормативно-правової бази та підготувати звернення до МОЗ України та НСЗУ щодо

проводить професорсько-викладацький склад клінічних кафедр університету, та план проведення науково-практичних конференцій у 2021 році.

6. Експертам департаменту охорони здоров'я облдержадміністрації підготувати та надати лікувальному відділу для узагальнення графіки консультативних прийомів для населення регіону.
7. Директору НДІ ТО (Климовицькому Ф.В.) прискорити роботу по отриманню ліцензії на лікувальну діяльність.
8. Завідувачам клінічних кафедр:
 - 8.1. На засіданнях кафедри опрацювати Постанову КМ України від 28.12.2020 №1337 «Про затвердження Положення про організацію освітнього процесу у закладах охорони здоров'я за участю науково-педагогічних працівників закладів вищої освіти, що здійснюють підготовку здобувачів вищої освіти у сфері охорони здоров'я»;
 - 8.2. Надати пропозиції щодо імплементації Постанови КМУ №1337 в діяльність ДНМУ лікувальному відділу для узагальнення.

Проректор з науково-педагогічної
та лікувальної роботи



О.Б.Петряєва