

# Багатофункціональна отоларингологічна установка ОЛК-1

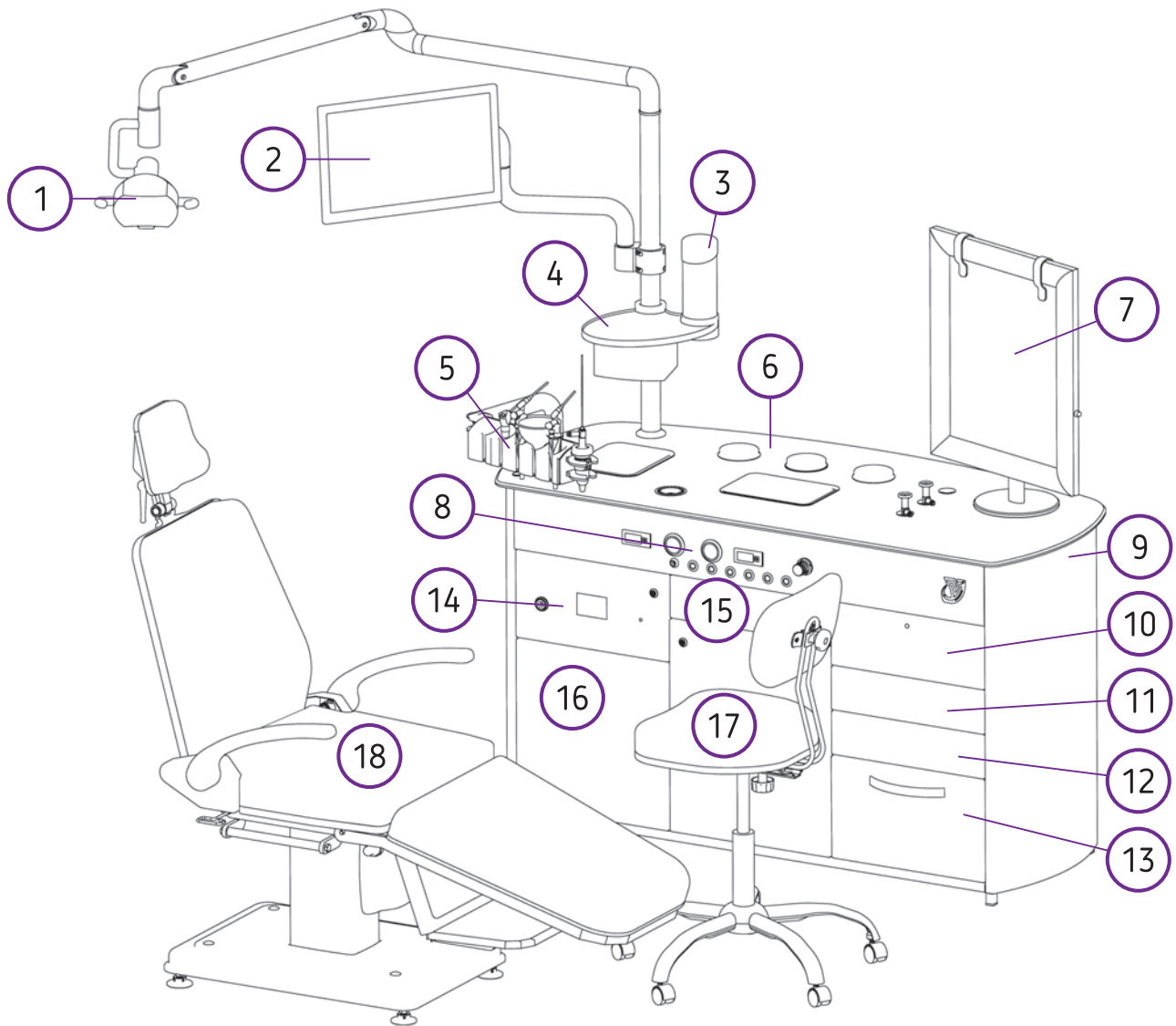


royal.co.ua

Royal Integration Ltd

ТЕЛЕФОНУЙТЕ: 0800 33 51 82

# Схема ОЛК-1



- |   |   |
|---|---|
| 1. Світильник   | 10. УФ-стерилізатор   |
| 2. Монітор  | 11. Ящик для інструментів                                     |
| 3. Серветниця   | 12. Ящик для інструментів                                     |
| 4. Полиця   | 13. Ящик для сміття   |
| 5. Тримач для лор-пістолетів, пустера, відсмоктувача, відеокамери   | 14. Відсік для опцій  |
| 6. Стільниця оснащена лотками, ємностями, що підігріваються, ємностями для накінецьників ларингоскопів, синускопів і.т.п. | 15. Полиця для клавіатури                                     |
| 7. Негатоскоп   | 16. Ящик бутилів для води та ємності резервуара для аспірату. |
| 8. Панель керування   | 17. Стілець лікаря.   |
| 9. Корпус   | 18. Крісло отоларингологічне КрО-1.                           |

## Тримач інструментів



ЛОР-  
пістолет



Пістолет  
вода / повітря



Світловод



Ендоскопічна камера  
Full 1080p  
надає високоякісне  
зображення  
на моніторі



Світловий потік світильника має чіткі межі скеровані лікарем, завдяки чому світло не засліплює пацієнта.

Напруга мережі, В - 220

Частота мережі, Гц - 50

Споживана потужність, Вт - 100

Освітленість робочого поля, Люкс - 15000



Компактний монітор  
забезпечує якісне  
HD зображення,  
що сприяє точній  
діагностиці.



Компактний та потужний неттоп  
ARTLINE Business з пасивним охолодженням забезпечить  
стабільну та швидку роботу з відео та зображеннями

Портативна клавіатура та комп'ютерна миша, значно економлять місце та дозволяють вводити дані у будь-якій зручній для вас позі.

**Повністю автономний комплекс - без підключення до каналізації та водопостачання**



Негатоскоп:  
Світлове поле - 308 x 408 мм  
Потужність - 20 Вт



Каркас установки виконаний з міцного та довговічного металу, стільниця з надійного загартованого скла.

Використання вбудованих систем підігріву інструментів, компресора, вакуумної аспірації, повітряного пістолета та розпилювача медикаментів роблять процедури максимально комфортними, ефективними та безпечними для пацієнта.

Інструментальний лоток

Вбудована ємність для використаних інструментів

Пристрій попереднього нагріву дзеркал, інструменту та ендоскопів, інтегроване в поверхню установки

Вертикальний круглий тримач для розміщення пінцетів і інструментів

Панель управління

Під стільницею розташована панель управління, де знаходяться датчики температури стільниці та води; датчики тиску в системі та повітря. Також там знаходяться кнопки ввімкнення комп'ютера, негатоскопу, освітлення, фену та підігріву.



Ящики вміщують всі необхідні інструменти. Висувні системи працюють плавно й безшумно.

Верхній ящик з лотком для інструменту з підігрівом, ультрафіолетовою лампою (автоматично відключається при висуванні ящика).

## Ящики для бутилів

Наявні дві ємності для чистої води та ємність для аспірації. Розміщений на двох телескопічних направляючих, з легкістю висувається для обслуговування.

## Насос універсальний

Розміщується в металевому корпусі за відкидними дверцятами, має гумові ніжки для погашення вібрації та шумоізоляції.

Технічні характеристики:

- тиск повітря в системі: від 0,9 до 3.0 bar
- вакуум: від 0,6 до 0,8 bar
- середній рівень звуку не більше 60 dB

## Відсік для опцій

Відсік для опцій містить комп'ютер, блоки живлення та електронну схему керування комплексом, світлодіодний освітлювач з плавним регулюванням яскравості. На корпусі знаходиться конектор для підключення світловода, ручка регулювання яскравості, замок для запобігання стороннього доступу та дисплей для відображення інформації освітлювача.

Технічні характеристики освітлювача:

- освітленість при 10% потужності - 11000 Люкс
- освітленість при 100% потужності - 150000 Люкс

[medtehnika.org.ua](http://medtehnika.org.ua)

ТЕЛЕФОНУЙТЕ: 0800 33 51 82

<http://medtehnika.org.ua/>

*Виготовлення комплексу під замовлення займає близько місяця.*

*На ОЛК-1 поширюється гарантійне (12 місяців) та постгарантійне обслуговування.*

# На ЛОР-комплекс заздалегідь встановлено MIC nHealth

Доступні функції ведення картки пацієнтів в амбулаторному прийомі та робота з файловим менеджером



## Картки пацієнтів

Здоров'я Нації

Картки пацієнтів | Диспансеризація | Список первинних пацієнтів | Стационар

Тип картки: Амбулаторна

Відображати тільки моїх пацієнтів

Пошук з архівними

16

№ картки	П.І.Б.	Вік	Дата народж...	Телефони	Стра...	Зах...	Дата ство...	Повернен...
1_2016	Test Test Остащенко П.М.	-		Показати телефони			02.03.2016	ТАК
1_2011	Автомонов Василь Олександрович	49	27.02.1972	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
7_2011	Александров Иван Петрович	63	27.02.1958	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
2_2011	Артемов Сергій Миколайович	40	07.12.1980	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
11_2011	Дротянко Алла Сергіївна	41	10.12.1979	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
5_2011	Єлагін Євген Володимирович	31	08.12.1989	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
12_2011	Зозуля Василь Петрович	60	10.12.1960	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
9_2011	Іванов Іван Іванович	63	09.12.1957	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
13_2011	Мазур Микола Олександрович	30	10.12.1990	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
8_2011	Почапкіна Катерина Степанівна	55	09.12.1965	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
4_2011	Романович Наталія Дмитрівна	9р.6м.	08.12.2011	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
15_2011	Ромашко Юлія Валеріївна	46	09.12.1974	Показати телефони			02.06.2011	ТАК
14_2011	Стус Артем Геннадійович	41	07.12.1979	Показати телефони			02.06.2011	ТАК

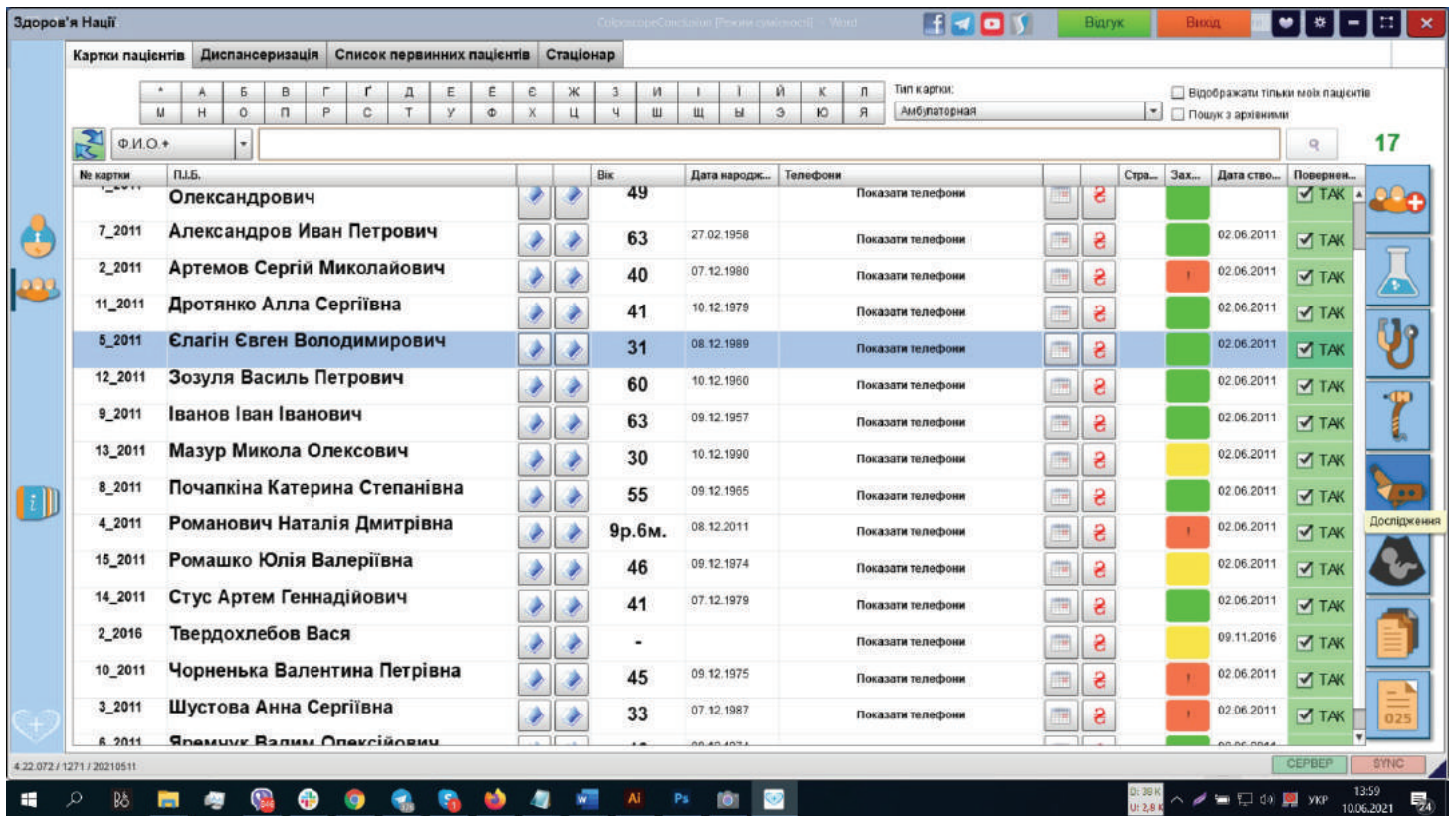
4.22.072 / 1271 / 20210511

Введіть текст для пошука

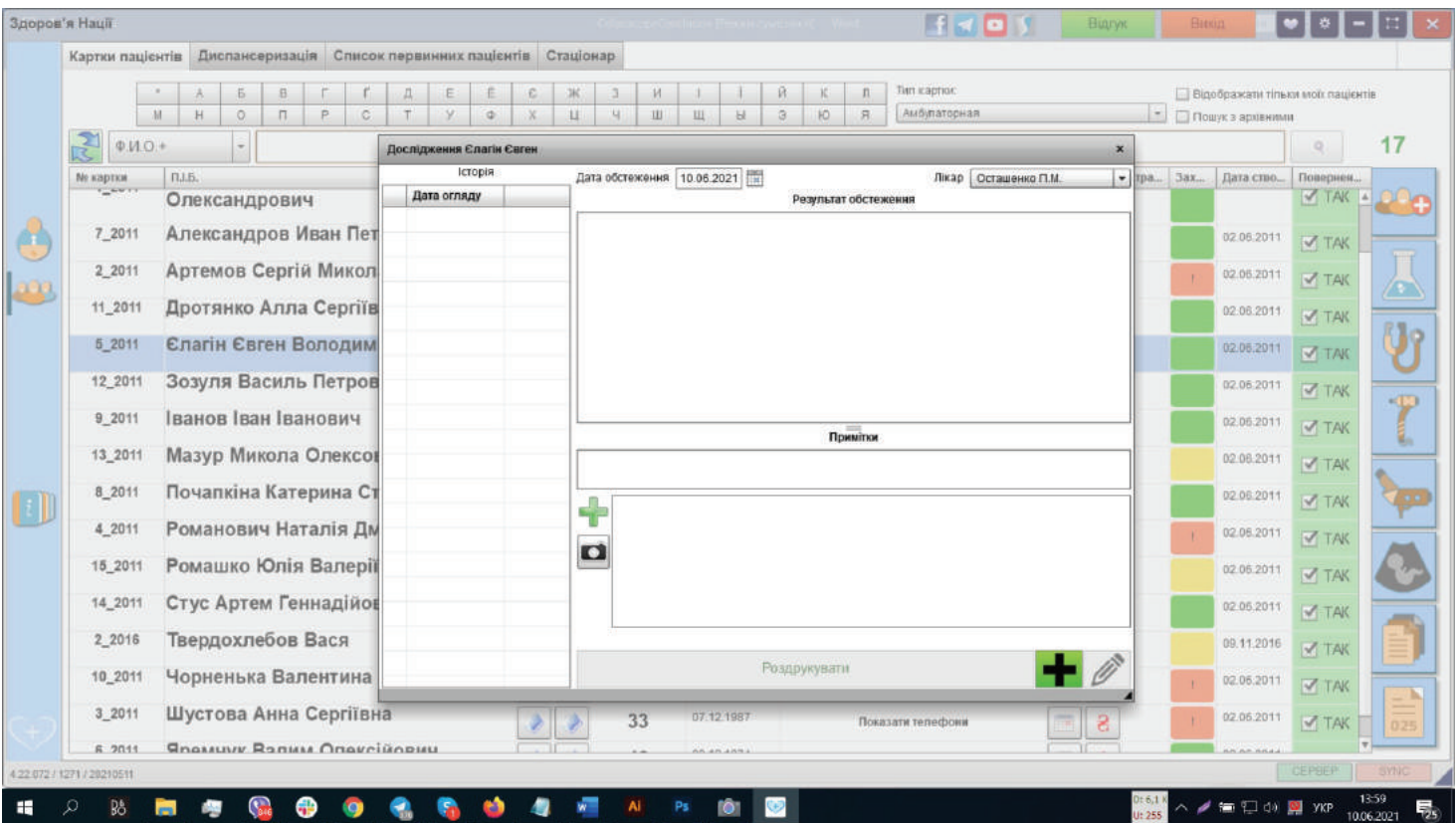
09:03 08.06.2021

Ведіть дані пацієнта в декілька кліків. Реалізовано зручний пошук, сортування і фільтрацію записів, амбулаторну карту, анкетування пацієнта. Крім того, є можливість зберігати в базі даних знімки і будь-які інші файли.

Дуже простий та інтуїтивний інтерфейс дозволяє значко швидше виконувати рутинну роботу. Для початку знаходимо картку пацієнта у відповідній вкладці.



Натискаючи на рядок пацієнта активуємо меню взаємодії, де обираємо вкладку «Дослідження»





Заносимо до відповідних полів «Опис результатів Обстеження», «Додаткові коментарі» та фото-відео матеріали.

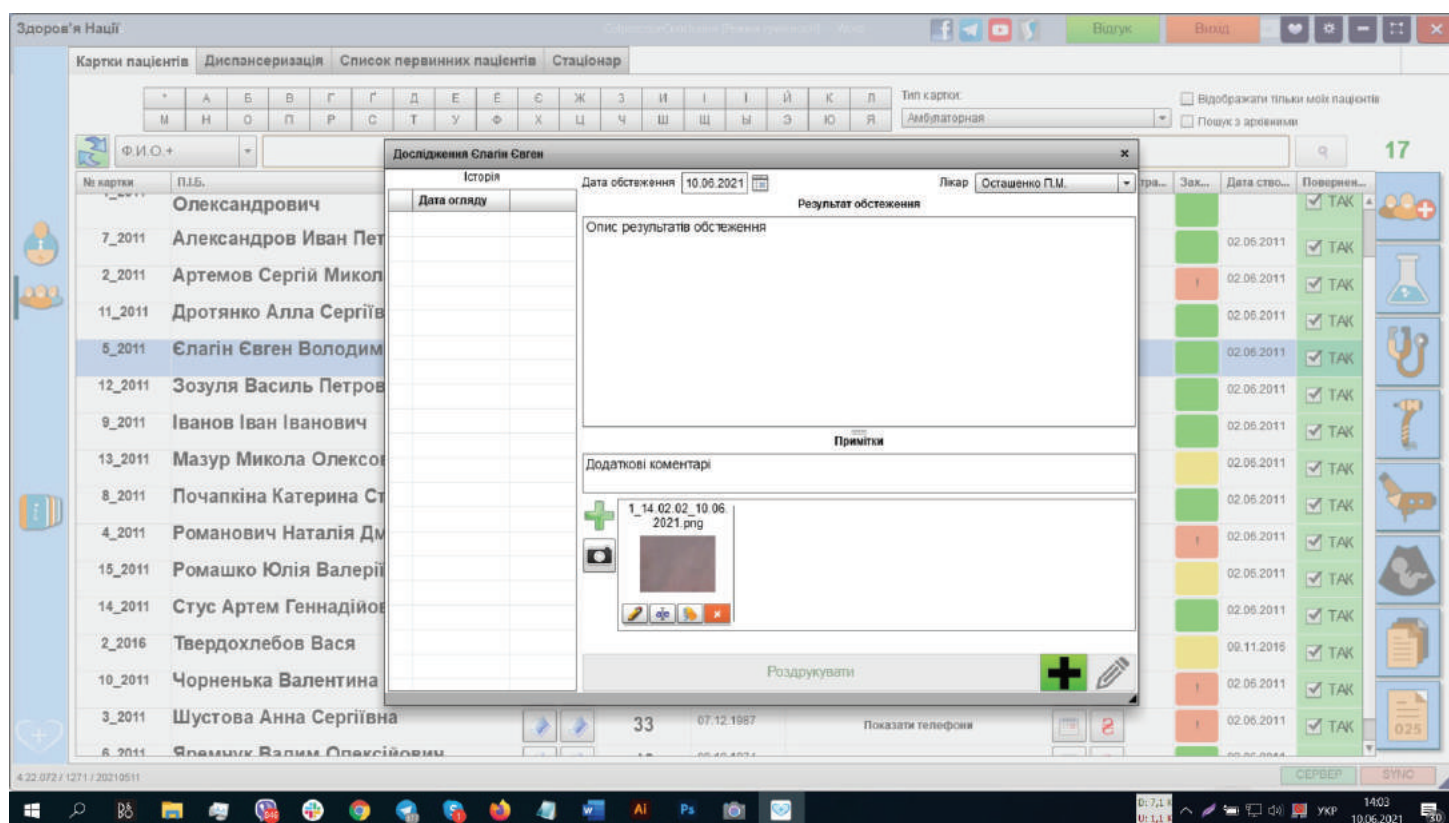
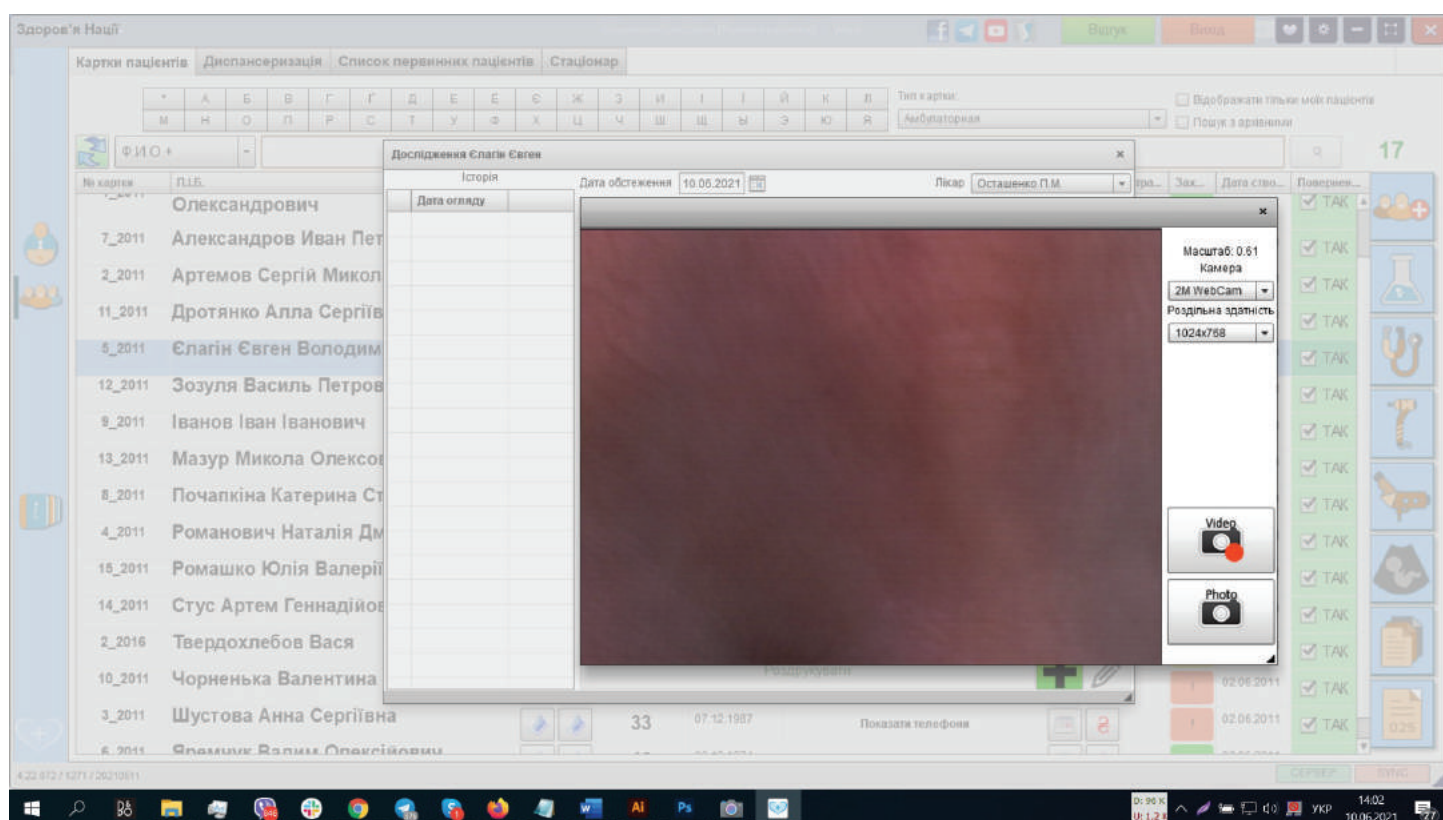
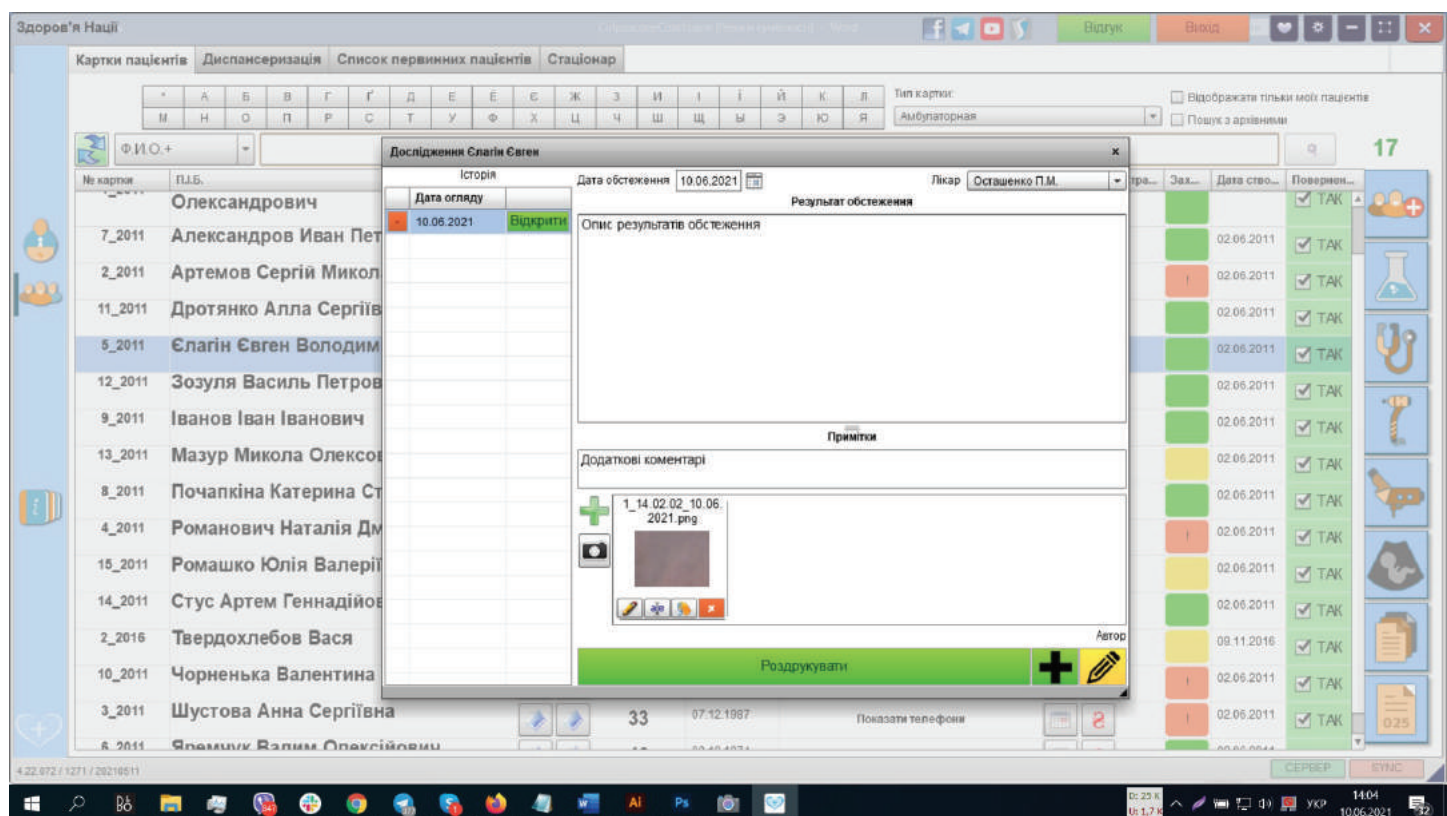


Фото-відео матеріали можна робити прямо з програми, так і додавати заздалегідь зроблені. В інтерфейсі також доступна зміна роздільної здатності камери, та просте редагування фото, що доступне по натисненню на нього.

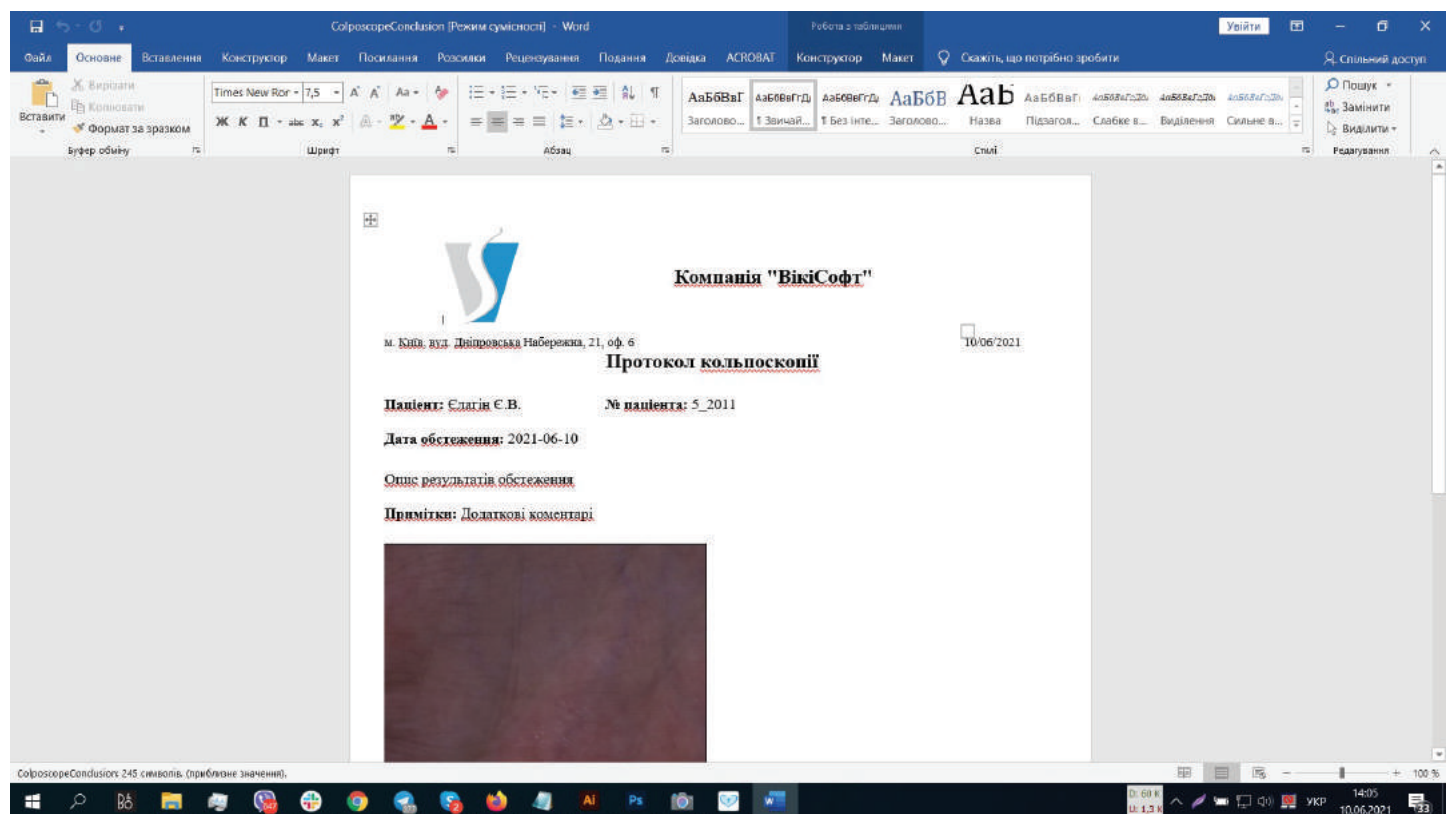




Для збереження натискаємо кнопку: «Плюс»

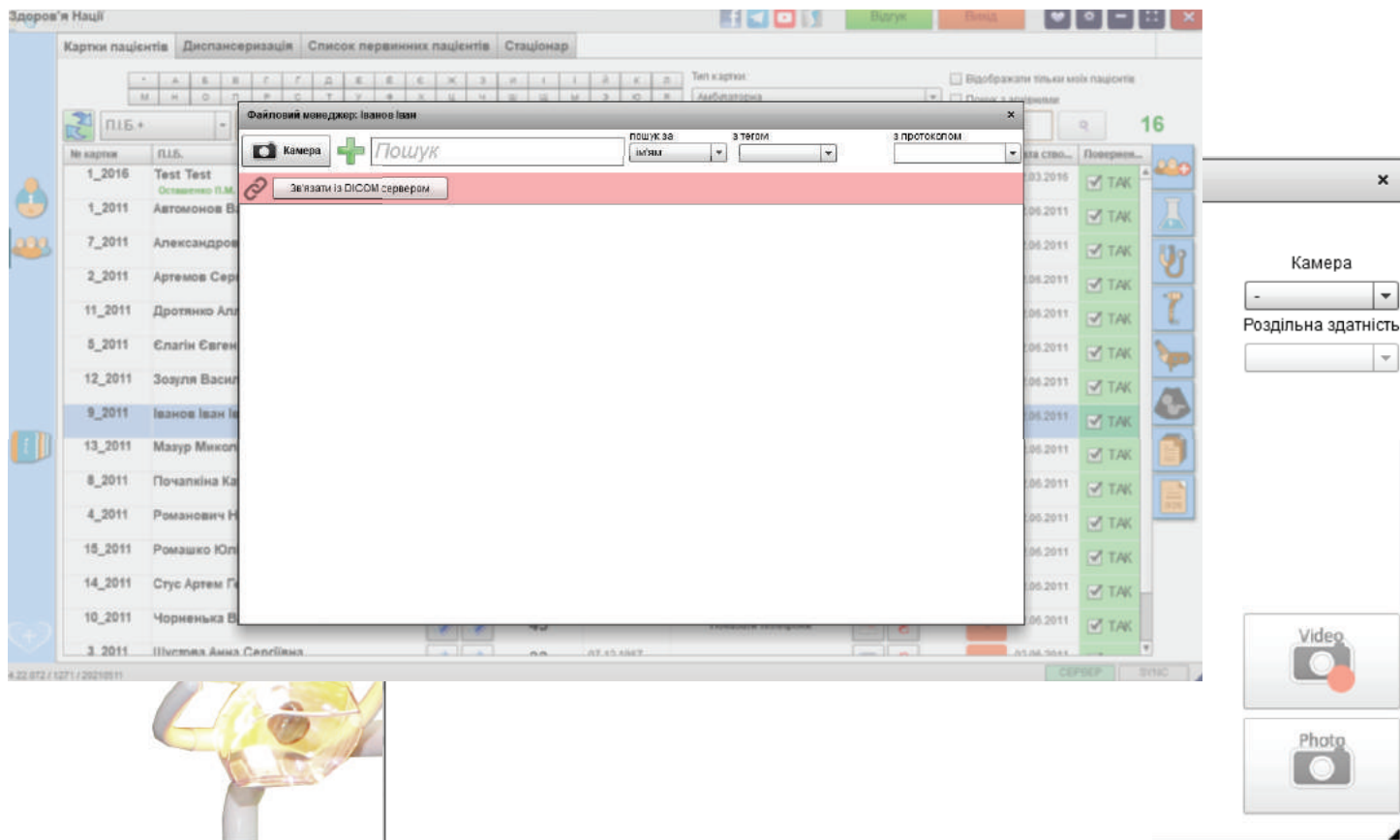


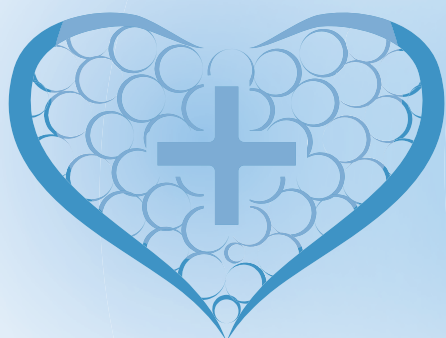
Для отримання файлу для друку натискаємо кнопку роздрукувати. Формат документу можна обрати в налаштуваннях програми. Також наголошуємо на тому, що макет документу є повністю налаштовуваним.



# Файловий менеджер

Доступ до фото також може здійснюватися з вкладки «Файлового менеджера» та завантажити їх до себе на ком'ютер з DICOM-серверу.





**nHealth**

Цифровий простір вашої клініки

Детально про доступний  
функціонал МІС за посиланням:



<https://vikisoft.kiev.ua/nhealth/>



Royal Integration Ltd. Впровадження  
власних медичних інформаційних систем.

---

**ТЕЛЕФОНУЙТЕ: 0800 33 51 82**



# КОМПЛЕКСНЕ ОСНАЩЕННЯ КАБІНЕТА ОТОЛАРИНГОЛОГА

## Крісло пацієнта Кро-1

Має бездоганну якість за рахунок європейських комплектуючих.

Особливості та характеристики:

- легко трансформується з операційного в оглядове
- регулювання нахилу спинки 0-90°
- електромеханічний привід без шуму та вібрацій дозволяє проводити складання, розкладання крісла та регулювання по висоті (300 мм)
- підйомник Linap (Данія)
- підголівник, що регулюється, з широкою основою і заглибленням для опори потилиці пацієнта, запобігає випадковому повороту голови при проведенні лікарських маніпуляцій
- наявність відкидних підлокітників
- з'ємна секція для ніг робить крісло більш зручним при проведенні процедур у положенні сидячи
- довговічне, антибактеріальне покриття крісла
- регулювання положень за допомогою дротового пульта керування
- порошкове фарбування металевих елементів

Висота крісла (на рівні сидіння), мм	550-850
Довжина крісла (без підголівника), мм	1950-1680
Ширина, мм	600
Ширина з підлокітниками, мм	715
Основа крісла, мм	670 x 485
Секція сидіння, мм	580 x 480

Секція спини, мм	420 x 560
Підголівник, мм	196 x 190
Секція для ніг (знімна), мм	525 x 610
Сходи́нка (для ніг), мм	245 x 350
Вантажопід'ємність, кг	120
Кількість електродвигунів, шт	2

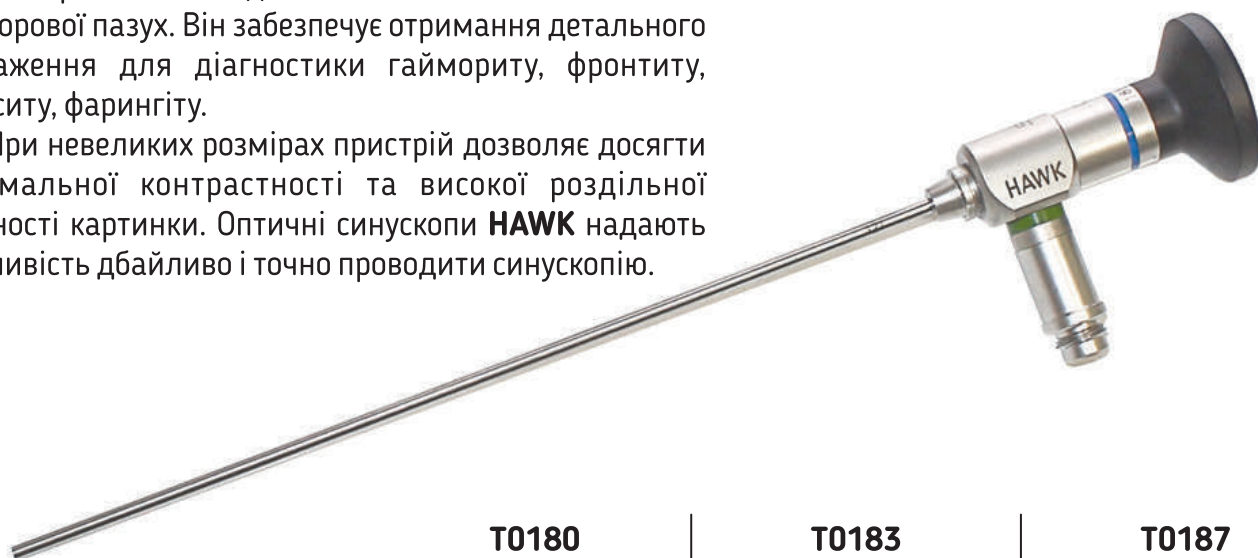


1838 \$

## Оптичні синускопи HAWK

Ендоскопічний інструмент Синускоп застосовується в отоларингології для обстеження лобової та гайморової пазух. Він забезпечує отримання детального зображення для діагностики гаймориту, фронтиту, синуситу, фарингіту.

При невеликих розмірах пристрій дозволяє досягти оптимальної контрастності та високої роздільної здатності картинки. Оптичні синускопи **HAWK** надають можливість дбайливо і точно проводити синускопію.



	<b>T0180</b> (0°, Ø2.7 × 174)	<b>T0183</b> (30°, Ø2.7 × 174)	<b>T0187</b> (70°, Ø2.7 × 175)
Довжина робочої частини, мм	174	174	175
Діаметр робочої частини, мм		2,7	
Кут направлення огляду, градус	0	30	70
Кут поля зору, градус		90	
	<b>620 \$</b>	<b>642 \$</b>	<b>664 \$</b>

## Отоскопи HAWK

Отоскоп - ендоскопічний інструмент з вбудованою оптичною і освітлювальною системою для діагностичних досліджень слухового ходу, барабанної перетинки і середнього вуха.



	<b>T0060</b> (0°, Ø2.7 × 50)	<b>T0063</b> (30°, Ø2.7 × 50)
Довжина робочої частини, мм	50	
Діаметр робочої частини, мм		2,7
Кут направлення огляду, градус	0	30
Кут поля зору, градус		90
	<b>428 \$</b>	<b>470 \$</b>

## ВОРОНКИ ВУШНІ

**J-31-040**

Воронка вушна,  
Ø4 мм



2.66 \$

**J-31-090**

Воронка вушна,  
Ø4,5 мм



2.66 \$

**J-31-160**

Воронка вушна,  
Ø6 мм



3.19 \$

## ДЗЕРКАЛА



**J-32-3551**

Дзеркало носове,  
13 см, Killian

11.0 \$



**J-32-001**

Дзеркало носове,  
16,5 см, Hartmann

3.19 \$

**J-34-1018**

Дзеркало носоглоткове Laryngeal,  
Ø22 мм



2.52 \$

**J-34-1019**

Дзеркало носоглоткове Laryngeal,  
Ø24 мм



2.52 \$

## ПІНЦЕТИ



**J-32-374**

Пінцет, 18 см,  
для поліпів носа,  
Hartmann.

11.0 \$



2.52 \$

**J-31-1070**

Пінцет вушний, 12 см, Troeltsch

**J-31-1090**

Пінцет вушний, 14 см, Lucas, багнетоподібний



3.19 \$

## РОТОРОЗШИРЮВАЧІ



**J-33-040**

Роторозширювач, 19 см,  
Roser-König

20.52 \$



**J-33-150**

Роторозширювач, 13 см, Heister

25.0 \$



## ЗАТИСКАЧІ

**J-17-180**

Затискач для утримування  
язика вікончастий з насічками  
на браншах, **12 см**



8.51 \$

**J-33-510**

Затискач для утримування язика  
вікончастий з насічками на браншах,  
**12 см**



8.51 \$

**J-32-910**

Щипці-викушувачі, **19 см**,  
назальні, **Hartmann**



52.8 \$

**J-34-315**

Петля хірургічна  
для мигдалини,  
**Tyding**, пряма



59.4 \$

**J-14-043**

Трубка всмоктувальна, хірургічна, **2,5 мм**



3.00 \$

**J-12-028**

Дзеркало наlobне,  
Ø90 мм



30.0 \$

**J0-21-1751**

Кусачки кісткові,  
**17 см**, **Cleveland**



22.0 \$

**J-13-034**

Клинок ларингоскопа **McIntosh**, 2  
№ 2 - розмір клинка 100x20 мм



18.51 \$

**J-13-036**

Клинок ларингоскопа **McIntosh**, 3  
№ 3 - розмір клинка 100x20 мм



18.51 \$

**J-13-038**

Клинок ларингоскопа **McIntosh**, 4  
№ 4 - розмір клинка 100x20 мм



18.51 \$

## НАБІР ЗВИЧАЙНИЙ ЛАРИНГОСКОПІЧНИЙ McIntosh

### J-13-151

(з середньою ручкою) , набір з 4 загнутих клинків Ларингоскоп використовується при непрохідності дихальних шляхів, допомагає забезпечити повноцінну вентиляцію легенів, при проведенні досліджень огляду гортані і глотки.

До набору входить жорстка ручка середнього розміру і 4 змінних клинки з освітлювальним приладом, а також футляр для зберігання

176.0 \$



176.0 \$

## НАБІР ЛАРИНГОСКОПІЧНИЙ Miller

### J-13-155

(з середньою ручкою), набір з 4 прямих клинків. Ларингоскоп використовується при непрохідності дихальних шляхів, допомагає забезпечити повноцінну вентиляцію легенів, при проведенні досліджень огляду гортані і глотки.

До набору входить жорстка ручка середнього розміру і 4 змінних клинки з освітлювальним приладом, а також футляр для зберігання.

Прямі клинки типу **Міллер** використовуються в неонатології та педіатрії.

## Набір ЛОР оглядовий

### GT005-100

Лінзи офтальмоскопа виготовлені з високоякісного полірованого оптичного скла. Призма сконструйована спеціально, щоб уникати відображення рогівки.

Завдяки рівномірному освітленню можна отримати чітке зображення дна ока, що гарантує правильність діагнозу. Офтальмоскоп виготовлений з металу та має елегантний дизайн і міцну конструкцію.

Шкала оптичної сили лінзи містить 11 плюс і 12 мінус об'єктиви, які забезпечують діапазон  $\pm 1 \sim \pm 20, -25$  діоптрій, а саме:

Плюс: 1 2 3 4 5 6 8 10 12 16 20

Мінус: 1 2 3 4 5 6 8 10 12 16 20 25

Вушні воронки представлені в 4-х розмірах діаметром 3,4,5,6мм. Відповідно до діаметра всі вушні воронки підходять до рукоятки отоскопа, який обладнаний освітлювальним пристроєм з конденсорною лінзою та збільшувальним склом в 2 рази.

Ларингіальні дзеркала представлені в 3-х різних розмірах діаметром 15, 18 та 21 мм. Дзеркала можуть бути прикріплені до ручки ларингіального дзеркала для обстеження ротової порожнини та гортані. Реостат призначений для регулювання інтенсивності світла. Рукоятка акумуляторна забезпечує зручність та довговічність.



3200 \$

### Набір складається з:

Офтальмоскоп	1
Рукоятка отоскопа	1
Вушна воронка (металева) (3,4,5,6 мм)	4
Носове дзеркало (діаметр 8 мм)	1
Розширююче носове дзеркало	1
Ручка ларингіального дзеркала зі світлом	1
Ларингіальні дзеркала	3
Тримач шпателя/освітлювач ларингіальний	1
Рукоятка акумуляторна	1
Запасні лампочки (2 великих, 2 малих)	4

# КОМПЛЕКСНЕ ОСНАЩЕННЯ КАБІНЕТА ОТОЛАРИНГОЛОГА

36008, Україна, м. Полтава  
вул. Комарова, 5  
E-mail: office@vikisoft.kiev.ua



royal.co.ua

Royal Integration Ltd

ТЕЛЕФОНУЙТЕ: 0800 33 51 82

79017, Україна, м. Львів  
вул. Водогінна, 2, оф. 209  
E-mail: lviv@vikisoft.kiev.ua

02132, Україна, м. Київ  
вул. 192 Садова, б.31  
E-mail: info@vikisoft.kiev.ua

Приєднуйтеся до нас:

 YouTube



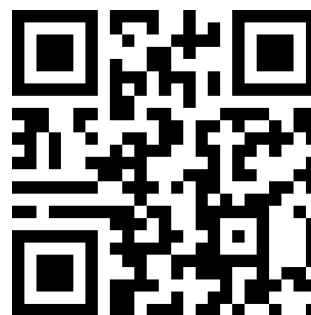
 <http://bit.ly/3eN6Wfs>

facebook



 <http://bit.ly/3b9KFca>

Telegram



 <http://bit.ly/2MCxnez>