



Бездоганна точність аналізу.
Неперевершена якість діагностики.

ECGpro® Холтер



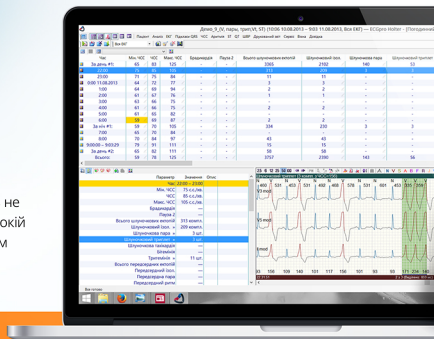
Експертна Холтерівська система з повним набором методик, професійним інструментарієм і оптимальним робочим процесом.

Швидка, розумна і легка у використанні – незамінний помічник для професійної діагностики.
Все, що вам потрібно для максимальної продуктивності.



Точний алгоритм автоматичного аналізу EPH™

Точність автоматичного аналізу складає **99,92%** (згідно ANSI/AAMI EC38:2007, EN 60601-2-47), а тривалість не перевищує 30 секунд для добового запису. Завдяки високій точності і розумному інструментарію, робота з рутинним записом займає менше 8 хвилин.



Професійний інструментарій для бездоганної діагностики.

Вичерпний спектр діагностичних методик для всебічного дослідження:

- Високоточний EPH аналіз
- Автоматичний аналіз аритмій
- Підкласи і морфології QRS
- Дослідження елевачії / депресії сегменту ST
- Статистика інтервалу QT
- Варіабельність Серцевого Ритму (BCP)
- Інтелектуальний аналіз роботи ЕКС



CCG PRO

Кожен із інструментів – гнучкий і ефективний. Створений працювати швидко й надійно, у повній відповідності до ваших потреб.

Бездоганна візуалізація медичних результатів

Безкомпромісна якість візуалізації кардіологічних даних. Від найменших деталей до найскладніших графіків. Нічого зайвого, лише те, що потрібно і в слухну мить – саме так, як ви і очікували. Саме так, як зручно вам. Професійний інформативний друкований звіт з автоматичним висновком і інтелектуальним підбором епізодів ЕКГ для звіту. Потужні можливості налаштування будь-якого елемента, щоб друкувати саме те, що потрібно і саме у тому вигляді, масштабі і об'ємі, що цікавить вас.

Детальний аналіз ішемії

Автоматичне і достовірне визначення подій ST, тренди елевації / депресії сегменту ST по кожному каналу, детальна таблиця ішемічних подій з розрахунком загального тягаря ішемії надає вичерпну інформацію для підбору та контролю антиішемічної терапії.

Швидкий і точний аналіз аритмій

Понад 60 типів подій аритмії, 47 з яких визначаються в повністю автоматичному режимі. Можливість створювати і аналізувати власні типи подій. Графік Лоренца для експрес-аналізу порушень ритму.



Інтелектуальний аналіз роботи ЕКС

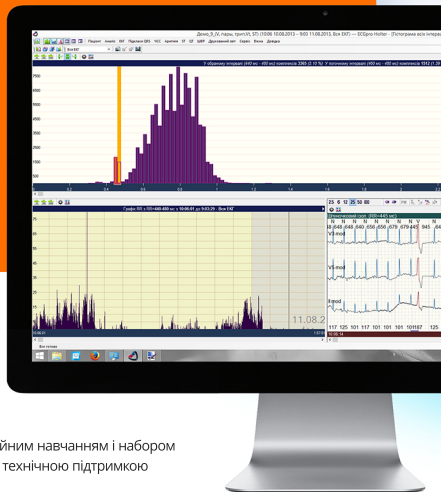
Автоматичний аналіз і класифікація стимульованих комплексів на пейсмейкernі і зливні. Апаратна детекція спайків електрокардіостимулятора під час моніторингу та їх відображення на ЕКГ забезпечують додаткову наочність роботи ЕКС, особливо у біполярному режимі. Інформативні гістограми інтервалів зчеплення, графіки розподілу стимульованих комплексів і епізодів доповнюють клінічну картину. Новітній інструмент кількісного і якісного аналізу порушень роботи ЕКС довершує результат і надає всеосяжну інформацію для повного аналізу роботи імплантованого стимулятора чи кардіовертора-дефібрилятора.

Просте редагування та миттєвий реаналіз

Легке та зрозуміле редагування і непересічні можливості верифікації та контролю результатів. Унікальна система релевантної взаємодії, завдяки якій ви завжди маєте прямий доступ від елементів графіків, рядків таблиць чи трендів до відповідних ділянок ЕКГ. Будь-які зміни призводять до миттєвого оновлення всієї статистики.

Якісний сервіс і дбала технічна підтримка. Професійне навчання.

Кожна система ECGpro® Холтер постачається з професійним навчанням і набором інформаційних матеріалів та забезпечується сучасною технічною підтримкою (онлайн-підтримка, вебінари, тощо).



Сучасний реєстратор для будь якої задачі

ECGpro® Холтер комплектується тільки надійними і сучасними реєстраторами, що відповідають міжнародним стандартам (MDD 93/42/EEC, DIN EN 60601-1, DIN EN 60601-1-2, DIN EN 60601-2-47). Незалежно від поставлених завдань – ви завжди отримаєте надійне і витривале обладнання.

Функції	BS6930-3	BS6930-12	EP820
Кількість каналів	3	12/3	12 / 3
Тривалість запису	до 7 діб	48 / 96 годин	48 / 96 годин
Кабель пацієнта	5 або 7 дротів	10 / 7 дротів	10 / 7 дротів
Детектування спайків ЕКС	апаратне	апаратне	апаратне
Контроль сигналу	LCD екран	LCD екран	LCD екран
Передача даних	SD картка пам'яті, USB	SD картка пам'яті, USB	SD картка пам'яті, USB
Розміри	75 x 58 x 17 мм	75 x 58 x 17 мм	68 x 53 x 16 мм
Вага з батарейкою	50 г	50 г	42 г
Тип елемента живлення	1 x AAA	1 x AAA	1 x AAA

Повна інтеграція в госпітальні системи

Можливість роботи у складі багатофункціонального електрокардіографічного комплексу ECGpro, що забезпечує документообіг кардіологічних даних, включно із кардіологічною електронною картою пацієнта. Здатність до повної інтеграції в госпітальні системи, що працюють за одним із стандартних протоколів обміну медичними даними HL7, GDT, BDT, DICOM та інші.

ECGpro –
багатофункціональний
електрокардіографічний комплекс

- Холтер ЕКГ
- Добовий монітор АТ (ДМАТ)
- 12-канальна ЕКГ спокою
- ЕКГ стрес-тест
- Ергоспірометрія (СРЕТ)
- Інтеграція в інформаційні госпітальні системи

ECGpro®, ТОВ "Імеск"

м. Київ, пр-т Лобановського 126Г, офіс 2

www.ecgpro.ua, www.imesc.com

☎ +38 044 585 82 47

✉ ecgpro@imesc.com