



КЗВО ЛОР
«Львівська медична академія
імені Андрея Крупинського»



Основи електрокардіографії

Вибіркова компонента





Досі думаєте???



Який неінвазивний, простий та доступний інструментальний метод обстеження є пріоритетним для призначення у всіх відділеннях та закладах охорони здоров'я приватної чи державної форми власності???

Що Я вмію, окрім ін'єкцій?



Це обстеження
затребуване всюди і
повсякчас = оволодіти
цим навиком має кожна
медична сестра чи брат!!!





Для кого цей курс?



Спеціальність:

223 Медсестринство

Освітньо-професійна програма:

Акушерська справа

Освітній рівень:

Фаховий молодший бакалавр

ОБСЯГ: 90 год (3 кредити),
з них:
✓ лекції - 10 год
✓ практичні заняття - 22 год
✓ самостійна робота - 58 год





Якісно записана електрокардіограма = зниженню частоти хибних діагнозів!!!

Висновок - все в руках та вміннях медичної сестри \брата



Метою вивчення є: набуття базових теоретичних знань та професійних компетентностей електрокардіографічного обстеження серця.



Предметом вивчення є: комплекс теоретичних та практичних питань спрямованих на засвоєння здобувачем теоретичних засад та методології проведення електрокардіографічного дослідження, а також електрокардіографічної семіотики найбільш розповсюджених захворювань ССС.



ЕКГ



- просто та не витратно
- безболісно
- не більше 10 хвилин
- результати майже відразу

Дане обстеження призначається виключно лікарем на консультації!

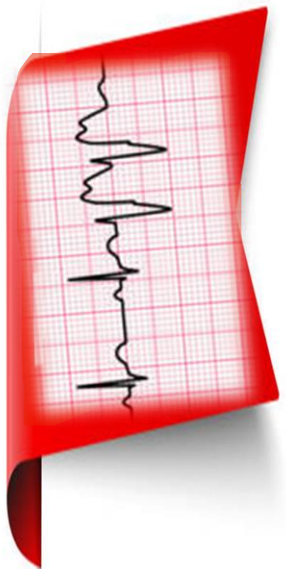




Основними нашими завданнями стануть:



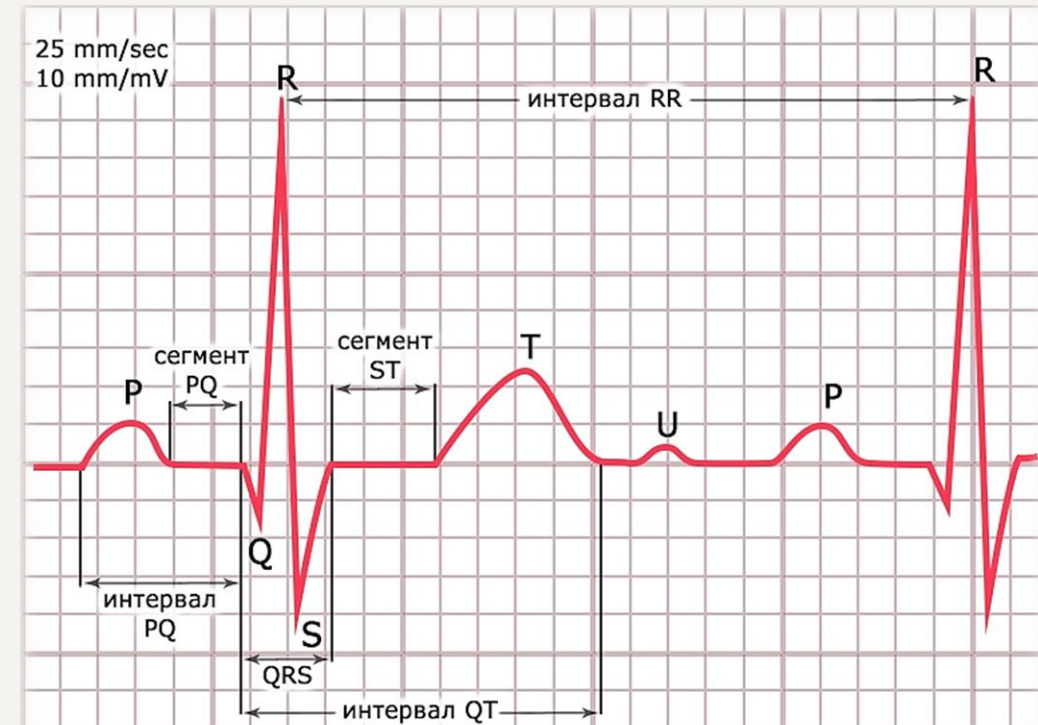
- ✓ Оволодіння практичними прийомами та методами електрокардіографічного дослідження роботи серця.
- ✓ Засвоєння та відпрацювання техніки реєстрації ЕКГ в загальноприйнятих та додаткових відведеннях.
- ✓ Вміння аналізувати електрокардіограму в межах норми.
- ✓ Розпізнавати зміни електрокардіограми при базових порушеннях функції автоматизму, провідності та ритму.
- ✓ Диференціювати ішемічні та метаболічні порушення в діяльності серцево-судинної системи.
- ✓ Використовувати добове моніторування роботи серцевого м'язу.
- ✓ Ознайомитись з сучасними телеметричними методиками електрокардіографії.





Навички, якими Ви оволодієте по завершенні курсу:

- ✓ Налаштування кардіографа (фільтрів, швидкості).
- ✓ Накладання різних видів електродів та в різних випадках.
- ✓ Структуроване та покрокове розшифрування електрокардіограми (згідно міжнародних протоколів та алгоритмів).
- ✓ Запис та аналіз Вашої ЕКГ!!!
- ✓ Базові навички розпізнання небезпечних порушень ритму та провідності.
- ✓ Особливості холтерівського моніторингу.





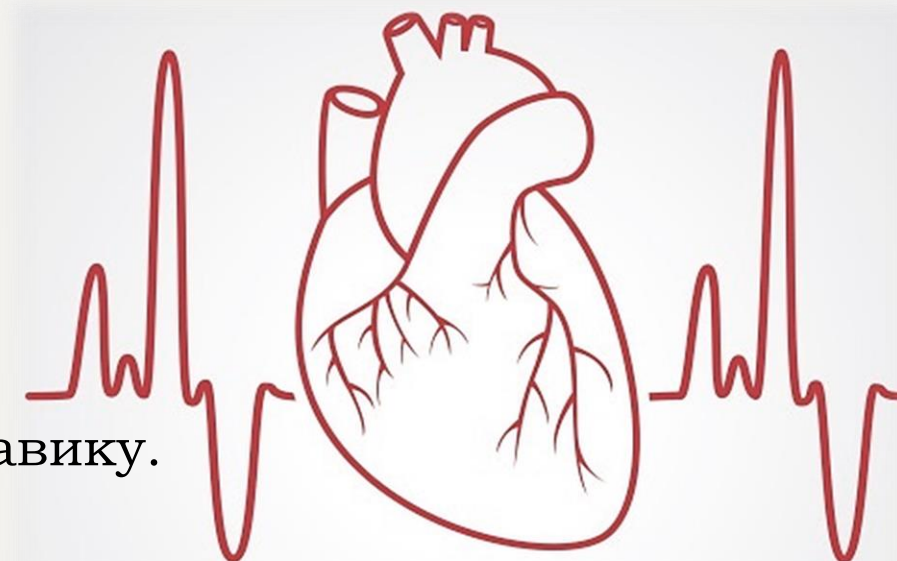
При виборі нашого курсу Ви отримаєте унікальні МОЖЛИВОСТІ:

- ✓ Записати та розшифрувати власну електрокардіограму.
- ✓ Навчання на сучасному електрокардіографічному пристрої.
- ✓ Авторські презентаційні матеріали.
- ✓ Доступ до віртуальної симуляційної платформи.
- ✓ Індивідуальний супровід навчання.
- ✓ Лайфхаки ЕКГ від медсестер з досвідом.
- ✓ Атмосферу цікавого та водночас легкого набуття навичку.
- ✓ Цікавий мнемонічний матеріал «з собою».
- ✓ Поглибити свої знання, тим самим підвищивши свою конкурентоспроможність.

Info



Основи ЕКГ





Компетентності, які здобувач освіти набуде в результаті навчання

Загальні компетентності:

- ✓ ЗК 04. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
- ✓ ЗК 06. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
- ✓ ЗК 08. Навички міжособистісної взаємодії.





Компетентності, які здобувач освіти набуде в результаті НАВЧАННЯ

Спеціальні (фахові) компетентності:

- ✓ SK01. Здатність застосовувати професійні та правові стандарти в повсякденній медсестринській практиці.
- ✓ SK06. Здатність до роботи в мультидисциплінарній команді при здійсненні професійної діяльності, для ефективного надання допомоги пацієнту протягом життя, з урахуванням усіх його проблем зі здоров'ям.
- ✓ SK08. Здатність до використання інформаційного простору та сучасних цифрових технологій в професійній медичній діяльності.
- ✓ SK09. Здатність до використання сукупностей професійних навичок (умінь) при підготовці та проведенні діагностичних досліджень та застосовуванні дезінфікуючих і лікарських засобів у професійній діяльності.
- ✓ SK10. Здатність до забезпечення безпеки пацієнта, дотримання принципів інфекційної та особистої безпеки, збереження здоров'я у процесі здійснення догляду, виконання маніпуляцій, процедур, при переміщенні та транспортуванні пацієнта, наданні екстреної медичної допомоги.
- ✓ SK12. Здатність до безперервного професійного розвитку фахівців у сфері охорони здоров'я (освіта впродовж життя).





Компетентності, які здобувач освіти набуде в результаті НАВЧАННЯ

Програмні результати навчання:

- ✓ ПРН02. Застосовувати сучасні цифрові та комунікативні технології для пошуку інформації та документування результатів професійної діяльності.
- ✓ ПРН09. Розпізнавати й інтерпретувати ознаки здоров'я і його змін, хвороби чи інвалідності (оцінка/діагноз), обмежень можливості повноцінної життєдіяльності та визначати проблеми пацієнтів при різних захворюваннях і станах.
- ✓ ПРН10. Вміти проводити підготовку пацієнта до лабораторних, інструментальних та інших досліджень, здійснювати забір біологічного матеріалу та проб, скеровувати до лабораторії.
- ✓ ПРН12. Виконувати медичні маніпуляції та процедури відповідно до фахових протоколів, алгоритмів, включаючи надання послуг з первинної медичної допомоги в складі команди первинної медичної допомоги.
- ✓ ПРН13. Надавати екстрену та невідкладну долікарську медичну допомогу.
- ✓ ПРН03. Планувати медсестринські втручання та реалізовувати їх.
- ✓ ПРН18. Дотримуватися правил ефективної взаємодії в команді для надання якісної медичної допомоги різним категоріям населення.





Якщо Ви все ще не знаєте, навіщо вивчати:



- Про артефакти та фільтри
- Про ЕКГ в один клік
- Про «забагато» кальцію чи «замало» калію
- Про пряму і не дуже лінію
- Про те, чи потрібно знімати капронові колготи
- Про те, навіщо в медицині циркуль та лінійка
- Про Ейтховена чи Бетховена





Е - ексклюзивно, елементарно,
але ефективно

К - про ключове, проте коротко

Г - Ґрунтовно, з Ґарантією
корисних вмінь на навиків



Жубрид Марія
Теодорівна
викладач вищої
категорії,
практикуючий
лікар - терапевт



Янків Софія
Володимирівна
викладач першої
категорії,
практикуючий лікар
загальної практики -
сімейної медицини

