



Міністерство освіти і науки України

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Медичний факультет

Кафедра загальної хірургії, анестезіології та паліативної медицини



Курс за вибором «БАЗОВА ТА РОЗШИРЕНА ПІДТРИМКА ЖИТТЯ»

АКТУАЛЬНІСТЬ ТЕМАТИКИ КУРСУ



Раптова зупинка серця - третя провідна причина смерті в Європі

Щорічно в Європі кількість випадків раптової зупинки серця (позалікарняних) становить від 67 до 170 на 100 тис. населення



Приблизно в 50-60% випадків (від 19 до 97 на 100 000 жителів) персоналом швидкої медичної допомоги надається відповідна медична допомога

Рівень випадків проведення серцево-легеневої реанімації випадковими свідками різниться між країнами та складає в середньому 58% (від 13% до 83%)



ОБ'ЄМ ТА МІСЦЕ У НАВЧАЛЬНОМУ ПЛАНІ

Для студентів 3 курсу

3 кредити ЕКТС (90 академічних годин)

Термін навчання – 1 семестр

Підсумковий
семестровий контроль



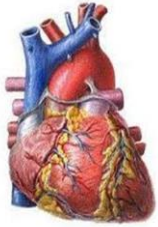
Практичні та семінарські заняття – 30 академічних годин

Самостійна робота студентів – 60 академічних годин

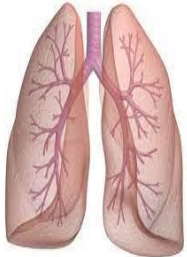
90 академічних годин



МЕТА ТА ЗАДАЧІ



Мета: надати студентам знання та навички, необхідні для оцінки та лікування пацієнтів із зупинкою серця, пацієнтів із високим ризиком зупинки серця та/або пацієнтів із швидким порушенням вітальних функцій.



Задачі:

- Сформувати певний обсяг базових, фундаментальних медичних знань та навичок, який зумовлює професійні компетенції здобувача вищої медичної освіти, здатного вирішувати свої професійні завдання в діагностиці, лікуванні та профілактиці зупинки серця та невідкладних станів.
- Сформувати у здобувача вищої медичної освіти вміння у засвоєнні новітніх методи діагностики та лікування невідкладних станів.
- Підготувати здобувача вищої медичної освіти до самостійної професійної клініко-діагностичної діяльності, який вміє самостійно розпізнати гострі порушення вітальних функцій, здійснювати діагностику та лікування найбільш поширених невідкладних станів.

ЗМІСТ

Що
знатимемо

- Як ідентифікувати та лікувати пацієнтів із ризиком серцево-дихальної зупинки за допомогою підходу ABCDE як для внутрішньолікарняної, так і позалікарняної зупинки серця

Що
знатимемо

- Роль нетехнічних навичок у реаніматології, засобів комунікативної поведінки, прийняття рішень, досягнення ефективної командної роботи

Що
знатимемо

- Місце та роль базового та розширеного алгоритмів підтримки життя (BLS та ALS)

Що
знатимемо

- Місце та роль медикаментозних та інструментальних компонентів підтримки життя (СЛР)

Що
знатимемо

- Актуальні міжнародні доказові рекомендації ERC 2021



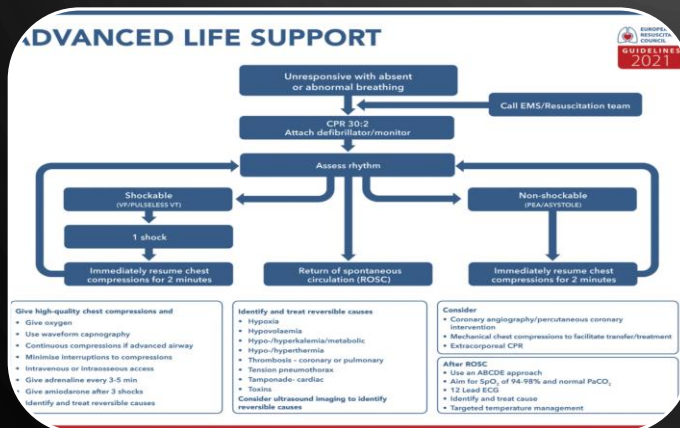
ЗМІСТ ЩО ВМІТИМЕМО



Розпізнати зупинку серця та/або та виконати високоякісну серцево-легеневу реанімацію (СЛР)



Забезпечити алгоритми базової та розширеної підтримки підтримки життя (BLS і ALS).



Забезпечити якісне виконання непрямого масажу серця

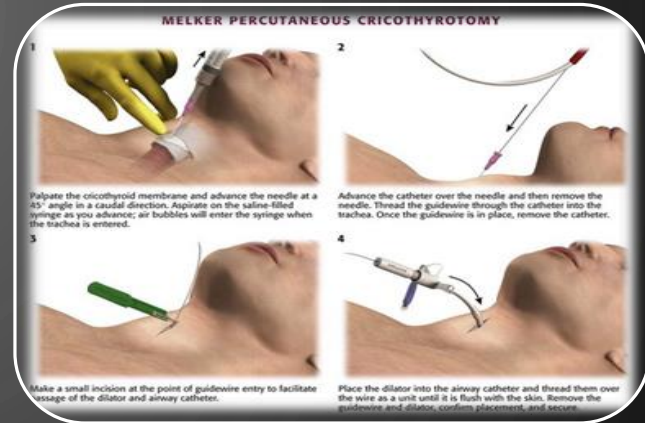


Проводити базову механічну ШВЛ дорослих

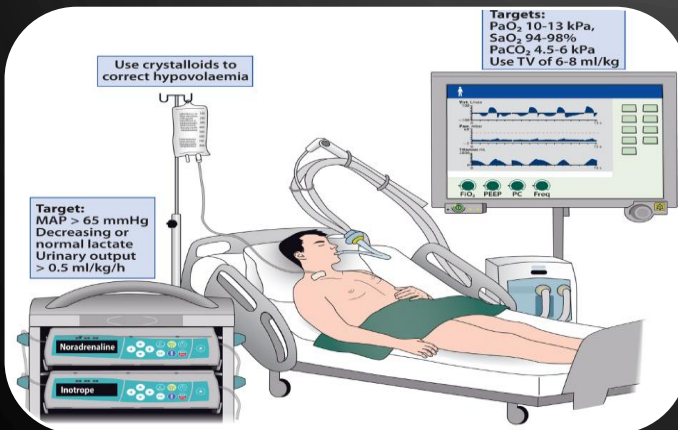
ЗМІСТ ЩО ВМІТИМЕМО



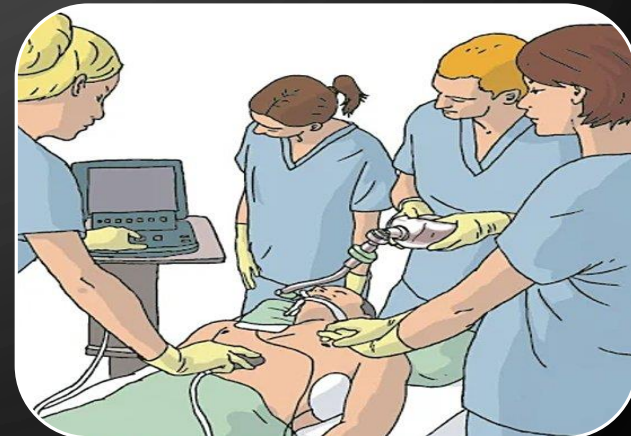
Використовувати АЗД і ручний дефібрилятор, лікувати шоківі та нешоківі ритми



Розуміти необхідність продовження реанімації після відновлення спонтанного кровообігу



Розуміти необхідність продовження реанімації після відновлення спонтанного кровообігу



Взаємодіяти в реанімаційній команді як лідер та/або як член команди

АВТОРИ ТА ВИКЛАДАЧІ КУРСУ



ОЛІЙНИК Ольга Євгенівна,
Асистент, лікар МНС, лікар-
анестезіолог

