

Програма проведення заходу

Дата(и) проведення

Вид заходу (вказати один: майстер-клас; семінар; симуляційний тренінг; тренінг з оволодіння практичними навичками; тренінг; фахова (тематична) школа; електронний навчальний курс)	Тема заходу:	Кількість учасників:
Майстер-клас	<i>Невідкладна ехокардіографія:</i> <i>Гостре розшарування аорти</i> <i>Гостра тромбоемболія легеневої артерії</i> <i>Гостра тампонада серця</i> <i>Ехокардіографія у пошуку кардіальних джерел емболії</i>	до 300
час початку, погодинний виклад змісту заходу, час завершення	"10 грудня Невідкладна ехокардіографія: Підзаголовок: Гостре розшарування аорти Гостра тромбоемболія легеневої артерії Гостра тампонада серця Ехокардіографія у пошуку кардіальних джерел емболії"" 18:00 - 18: 45 Гостре розшарування аорти · Клінічна картина та патофізіологія гострого розшарування аорти · Ехокардіографія при гострому розшаруванні аорти · Ехокардіографія при дилатації, аневризмі аорти · Диференційна діагностика · Ехокардіографічні показники для консультації кардіохірурга 18:45-19:00 Відповіді на запитання. 19:00 - 19: 45 Гостра тромбоемболія легеневої артерії · Гемодинамічні наслідки ТЕЛА можна виявити за допомогою ехокардіографії. Нормальна морфологія та функція правого шлуночка роблять гостру ТЕЛА малоімовірною причиною гемодинамічної нестабільності. · Ехокардіографічні ознаки перевантаження правого шлуночка (симптом Мак Коннелла та ознака 60/60) є непрямими ознаками, що вказують на гостру ТЕЛА середнього або високого ризику, але також можуть бути наслідком інших причин. · Тромби в легеневій артерії та правій частині серця (прямі ознаки ТЕЛА) рідко виявляються при трансторакальній ехокардіографії, але тим не менше вказують на високий ризик смертності.	1) Лобач Лідія Євгенівна Лікар кардіолог, асистент кафедри кардіології, к. мед. н., НУОЗ ім. П.Л. Шупика, кафедра кардіології, м.Київ

· Черезстравохідна ехокардіографія часто дозволяє виявити тромби в проксимальних відділах легеневих артерій у пацієнтів із значною гострою ТЕЛА.

· Ехокардіографічні ознаки дисфункції правого шлуночка вказують на гірший прогноз у пацієнтів з гострою ТЕЛА з нормальним тиском.

· Відкритий овальний отвір асоціюється з гіршим прогнозом у пацієнтів із гострою ТЕЛА.

· Ультразвукове виявлення тромбозу глибоких вен підтверджує діагноз ТЕЛА у пацієнта з клінічною підозрою на гостру ТЕЛА.

19:45-20:00 Відповіді на запитання.

11 грудня

18:00 - 18: 45Гостра тампонада серця

· Тампонада серця — клінічний діагноз, заснований на підвищенні системного венозного тиску, тахікардії, задишці, парадоксальному артеріальному пульсі.

· Ехокардіографія дозволяє виявити тампонаду біля ліжка пацієнта, напівкількісно визначити та локалізувати перикардіальний випіт.

· Ехокардіографія може виявити попереджувальні ознаки, які вказують на фізіологію тампонади, включаючи колапс правого шлуночка і правого передсердя, дилатацію нижньої порожнистої вени та посилене зменшення трансмітрального та аортального кровотоку під час вдиху.

· Тривалість/тяжкість колапсу та тяжкість респіраторних змін трансмітрального та трансаортального потоку безпосередньо пов'язані з тяжкістю тампонади.

· Черезшкірний перикардіоцентез під ехокардіографічним контролем є ефективною та безпечною процедурою.

18:45-19:00 Відповіді на запитання.

19:00 - 19: 45 Ехокардіографія у пошуку кардіальних джерел емболії

· Всім пацієнтам з ймовірно емболічною причиною інсульту або транзиторною ішемічною атакою слід виконувати стандартну комплексну трансторакальну ехокардіографію і черезстравохідну ехокардіографію з контрастуванням або без нього.

· У хворих з емболічними інсультами та транзиторними ішемічними атаками слід шукати серцеві тромби, вегетації, пухлини та складні атероми в лівому передсерді, вушку лівого передсердя, лівому шлуночку та аорті.

· Удосконалення можливостей ультразвукового дослідження (контраст, 3D у реальному часі, оцінка деформації) ще більше покращує етіологічну роботу та оцінку передбачуваних джерел емболії у пацієнтів з емболічним інсультом.

19:45-20:00 Відповіді на запитання."

20:00-20:30 Підсумкове оцінювання набутих знань, компетентностей та практичних навичок

Видача сертифікатів