

Навчальна програма

Тема заходу	Отруєння окисом вуглецю (II) (чадним газом), як гігієнічна проблема.
Вид заходу	Майстер клас
Цільова аудиторія	<u>Лікарські спеціальності:</u> Гастроентерологія, Дитяча гастроентерологія, Дитяча ендокринологія, Дитяча кардіологія, Дитяча неврологія, Ендокринологія, Кардіологія, Медицина невідкладних станів, Неврологія, Педіатрія, Радіологія, Внутрішні хвороби, Дитяча хірургія, Хірургія, Дитяча психіатрія, Психіатрія, Клінічна біохімія, Гігієна дітей та підлітків, Гігієна праці, Гігієна харчування, Загальна гігієна, Комунальна гігієна, Лабораторні дослідження факторів навколишнього середовища, Лабораторні дослідження хімічних факторів навколишнього середовища, Радіаційна гігієна, Організація і управління охороною здоров'я, Професійна патологія, Токсикологія, Загальна практика - сімейна медицина <u>Спеціальності фахівців у сфері охорони здоров'я:</u> Екстрена медицина; Лікувальна справа; Організація і управління охороною здоров'я; Педіатрія; Психіатрія; Рентгенологія; Сестринська справа; Загальна практика - сімейна медицина; Хірургія; Громадське здоров'я; Клінічна діагностика; Медико-профілактична справа; Лабораторна діагностика. <u>Спеціальності професіоналів у сфері охорони здоров'я:</u> Громадське здоров'я; Довкілля та здоров'я; Клінічна біохімія; Лабораторні дослідження факторів навколишнього середовища. Медична статистика.
Мета заходу	Поширення поінформованості медичної спільноти стосовно проблеми отруєнь окисом вуглецю (чадним газом) у побуті та в умовах виробництва. Формування знань та навичок з профілактики отруєння.
Перелік компетентностей, що набуваються або вдосконалюються (результати навчання)	По закінченню курсу учасники зможуть: • Бути обізнаними про загальну характеристику окису вуглецю (II), як отрути, що діє на систему крові, поняття «карбоксигемоглобін». • Бути обізнаними щодо загальної характеристики гострих і хронічних отруєнь окисом вуглецю (II) (чадним газом). Гігієнічне значення для важкості стану потерпілих - вікового цензу, швидкості потрапляння чадного газу до організму людини. • Бути обізнаними щодо клінічних ознак, симптомів отруєння окисом вуглецю (II) (чадним газом), теоретичних питань диференційної діагностики тощо.

	• Набути знань щодо профілактики отруєнь окисом вуглецю (II) (чадним газом) у побуті. • Набути знань щодо профілактики гострих професійних отруєнь окисом вуглецю (II) (чадним газом). • Бути поінформованими про історичний розвиток методів визначення чадного газу у повітрі. • Бути поінформованими щодо характеристики сучасних методів визначення вуглецю оксиду в об'єктах навколишнього середовища, про засоби вимірювальної техніки, випробувальне обладнання, яке застосовується при проведенні вимірювань. • Бути обізнаними щодо організації проведення моніторингу СО в атмосферному повітрі. • Бути обізнаними щодо практики вимірювання СО у повітрі робочої зони / на робочих місцях. • Бути обізнаними щодо особливостей визначення чадного газу в повітрі житлових та громадських приміщень. • Набути знань щодо визначення СО в умовах надзвичайних ситуацій. • Бути обізнаними щодо профілактики отруєнь, правил домедичної допомоги, використання засобів індивідуального захисту в умовах ризику виникнення гострих отруєнь чадним газом. • Бути обізнаними щодо нормування вмісту окису вуглецю (II) у повітрі (атмосферному та робочої зони), що лабораторно досліджується. • Бути поінформованими щодо ролі центрів контролю та профілактики хвороб (ЦКПХ) у профілактики отруєння чадним газом.
Опис структури заходу	Вступ 20 хвилин Теоретичний блок - 140 хвилин лекцій (3 години) – лекція-конкретизація, лекція-інтеграція, лекція-узагальнення. Практична частина - 45 хвилин (1 година) практичне заняття Підведення підсумків - обговорення, дискусія, відповіді на запитання, підбиття підсумків – 35 хвилин Оцінювання набутих знань – 30 хвилин Всього 270 хвилин (6 академічних годин)
Загальний обсяг навчального навантаження	6 годин
Форми організації та проведення заходу	Захід удосконалення знань: лекція, пояснення, практичне заняття, дискусія, тестовий контроль
Методи організації та проведення заходу	Комбінований захід онлайн. Майстер-клас з підсумковою перевіркою знань методом тестування. Дистанційне навчання
Матеріально-технічне забезпечення освітнього заходу	Комп'ютерна техніка. Інтернет.
Форми підсумкового	Оцінка набутих знань через тестування 15 тестових завдань

контролю	Для успішного проходження тестування слухач повинен правильно відповісти не менше ніж на 80% питань (12 правильних відповідей і більше - вважатимуться складеним тестом)
----------	--