

ОСІННІ НАВЧАЛЬНІ КУРСИ ДЛЯ РЕНТГЕНОЛОГІВ ТА РЕНТГЕН-ЛАБОРАНТІВ

В кінці вересня — на початку жовтня у Полтаві пройшли четверті курси Української школи безперервної післядипломної освіти в радіології "Променева діагностика легеневого та позалегенового туберкульозу". Цього разу рентгенологи зібралися разом зі своїми колегами — рентген-лаборантами, для яких вперше, мабуть за останні 5 років, Асоціація радіологів України та Українська асоціація спеціалістів з рентгенодіагностики, комп'ютерної та магнітно-резонансної томографії організували навчальні курси, які були присвячені забезпеченню якості та радіаційній безпеці рентгенологічних досліджень. Курси для рентгенологів проводилися за фінансової підтримки колективних членів Асоціації радіологів України — компаній АГФА, Електрон, IPS, Оніко, Телеоптик, УМТ, а курси для рентген-лаборантів — за підтримки Шведського управління радіаційної безпеки, з яким Асоціація плідно співпрацює в рамках українсько-шведського проекту з радіаційної безпеки в медичній радіології.

Вже традиційно захід рентгенологів проходив на базі готелю "Турист", який розташований на березі річки Ворскла. Але якщо раніше всі учасники попередніх конференцій могли розміститися в готелі, то цього року охочих вчитися виявилось більше, ніж це було заплановано, і частині слухачів курсів довелося жити в інших місцях, що було, безумовно, не дуже зручно. До Полтави приїхало близько двохсот спеціалістів з 18 регіонів країни, а враховуючи активну участь у заході місцевих рентгенологів та рентген-лаборантів, загалом присутніми на засіданнях було більше 200 слухачів.

Заняття для рентгенологів проходили у конференц-залі Будинку науки та техніки залізничників. Курси з променевої діагностики легеневого та позалегенового туберкульозу почалися з лекцій клініцистів: "Актуальні питання у дитячій фтизіатрії" (Сиренко І.О., м.Харків), "Променева діагностика туберкульозу органів дихання у дітей" (Суханова Л.А., м.Харків) та "Сучасні вимоги до виявлення і діагностики туберкульозу" (Черенько С.О., м.Київ). До обіду учасникам курсів було прочитано також лекції з променевої діагностики та диференційної діагностики туберкульозу легень (Мягков О.П., м.Запоріжжя), з променевої діагностики змін в легенях при поєднанні туберкульозу та раку (Спузяк Р.М., Шаповалова В.В., м.Харків), з променевої діагностики коніотуберкульозу (Шкондін О.М., м. Луганськ) та з променевої діагностики змін легень у ВІЛ-інфікованих і хворих на СНІД (Чурилін Р.Ю., Крамний І.О., м.Харків).

У другій половині дня було проведено два майстер-класи: "Диференційна променева діагностика вогнищового туберкульозу легень" (Чурилін Р.Ю., м. Харків) та "Диференційна променева діагностика інфільтративного туберкульозу легень" (Шаповалова В.В., м. Харків) та 2-й лекційний курс "Променева діагностика поза легеневих форм туберкульозу", до якого увійшли 3 лекції: "Променева діагностика туберкульозу нирок" (Крамний І.О., Кіношенко Ю.Т., м. Харків), "Диференційна діагностика абдомінального туберкульозу та схожих з ним захворювань" (Вороньжев І.О., Крамний І.О., м. Харків) та "КТ діагностика абдомінального туберкульозу" (Дереш Н.В., м. Тернопіль). Закінчився перший день роботи курсів демонстрацією цікавих клінічних випадків слухачами курсів.

Другий день роботи Школи був присвячений променевій діагностиці кістково-суглобового туберкульозу. Для слухачів курсів було прочитано 3 лекції: "Променева діагностика кістково-суглобового туберкульозу" (Спузяк М.І., Шармазанова О.П., м. Харків), "Рентгенодіагностика туберкульозних спондилітів" (Шармазанова О.П., Спузяк М.І., м. Харків) та "КТ і МРТ діагностика туберкульозного спондиліту та його ускладнень" (Мягков О.П., м. Запоріжжя) — та проведено три майстер-класи: "Променева диференційна діагностика туберкульозних артритів" (Спузяк М.І., м. Харків), "Променева диференційна діагностика туберкульозних спондилітів" (Шармазанова О.П., Дереш Н.В., Гнідь Н.І., м. Харків-Тернопіль-Кам'янець-Подільський) та "Променева діагностика запальних захворювань нирок" (Мангов А.В., м. Харків).

Курси для рентген-лаборантів проходили у конференц-залі готелю "Турист". У них взяло участь 39 рентген-лаборантів, у т.ч. 12 — з Полтавської області. Були присутні також гості з Республіки Молдова та представник Східної інспекції ядерного регулювання.

Курси склалися з 8 циклів занять за наступними темами:

1. "Актуальні питання підготовки та атестації рентген-лаборантів. Особливості роботи рентген-лаборантів в кабінетах рентгенодіагностики, комп'ютерної томографії та маммографії. Права та обов'язки персоналу" (Кметюк В.М., м. Івано-Франківськ).
2. "Нормативні документи, що регламентують проведення рентгенологічних досліджень. Документація рентгенівського кабінету. Організація роботи рентгенкабінету. Обов'язкові форми ведення документів" (Кметюк В.М., м. Івано-Франківськ).
3. "Основні методи рентгенодіагностики. Характеристики рентгенівського зображення.

Вибір фізико-технічних умов рентгенографії. Приймачі рентгенівського зображення" (Коваленко Ю.М., м. Київ).

4. "Комплексне забезпечення якості рентгенодіагностичного процесу. Вимоги до якості рентгенівського зображення", (Коваленко Ю.М., м. Київ).
5. "Фотолабораторний процес. Основні помилки персоналу при отриманні неякісних рентгенівських зображень". (Гендельман А.П., м. Київ).
6. "Технічні параметри рентгенівського обладнання та їх вплив на якість рентгенівських зображень. Контроль технічного стану рентгенівського обладнання як важлива складова забезпечення якості рентгенодіагностичного

процесу". (Балашов С.В., м. Київ).

7. "Радіаційний захист персоналу, пацієнтів та населення при проведенні рентгенологічних досліджень. Відповідальність рентген-лаборантів при проведенні рентгенологічних досліджень за виконання правил радіаційної безпеки". (Дорошенко О.Н., м. Луганськ).
8. "Правила виконання рентгенологічних досліджень при політравмах (нестандартні укладки, транспортна іммобілізація кінцівок, припинення кровотечі та протишокові дії)" (Дорошенко О.Н., м. Луганськ).

Кожний цикл занять починався та закінчувався тестуванням слухачів, що дозволяло спочатку оцінити початковий рівень їх підготовки, а після



прочитаної лекції — перевірити якість засвоєння ними викладеного матеріалу. За узагальненими даними кількість правильних відповідей при первинному тестуванні склала $(65\pm 10)\%$, а при повторному — $81\pm 10\%$. Приріст правильних відповідей склав $65\pm 10\%$, що свідчить про засвоєння слухачами лекційного матеріалу. Слід також зазначити, що питання організації роботи рентгенівського відділення, свої функціональні обов'язки та фото лабораторний процес рентген-лаборанти знали краще, ніж питання, пов'язані з рентгенівським обладнанням та правилами виконання рентгенологічних досліджень при політравах.

Про користь проведених курсів свідчить той факт, що після їх закінчення від лекторів та слухачів поступили пропозиції щодо проведення та-

ких курсів у 2012 році в регіонах. Будемо сподіватися, що у наступному році робота Асоціації з рентген-лаборантами буде продовжуватися!

А до відома рентгенологів доводимо, що у 2012 році чергові курси Школи відбудуться 17-19 травня у Місхорі та 25-26 жовтня — у Луганську. Перші з них будуть присвячені променевій діагностиці патології голови та шиї, а другі — променевій діагностиці захворювань суглобів.

Від імені керівництва Асоціації висловлюю щиро подяку всім, хто знайшов час взяти участь у радіологічних заходах 2011 року! До зустрічей у новому році!

*Ю.М. Коваленко,
м. Київ*

ЮВІЛЕЙНА ВИСТАВКА "ОХОРОНА ЗДОРОВ'Я-2011"

11-14 жовтня 2011 року в Києві у Міжнародному виставковому центрі відбулася XX Міжнародна медична виставка "Охорона здоров'я — 2011", на якій понад 250 компаній з 26 країн світу презентували інноваційні продукти, новітнє медичне обладнання, сучасні технології діагностики, лікування та реабілітації. Українську медицину представляло близько 190 компаній, 63 з яких експонували власні розробки. "Упор на власне виробництво — це одне з стратегічних завдань Міністерства. Ювілейна виставка наочно продемонструвала, що науковий потенціал українських виробників дозволяє це завдання вирішити", — підкреслив заступник міністра охорони здоров'я України Олександр Толстанов після відвідування стендів вітчизняних підприємств.

Загальна площа виставки склала 6000 квадратних метрів. За чотири дні її відвідали понад 13500 професіоналів медичної галузі, які змогли ознайомитися з експозицією восьми спеціалізованих галузевих виставок в рамках Українського медичного тижня: "Медика", "Фарма", "Лабораторія", "Техфарм", "Оптика", "Медицина катаст-

роф", "Краса та здоров'я", "Стоматологія".

Як завжди широко на виставці "Охорона здоров'я" була представлена радіологія. Новітнє радіологічне обладнання та супутня продукція було представлено на стендах 33 експонентів, з них 26 — українські підприємства. Вже традиційно участь у виставці взяли провідні українські виробники обладнання для радіології — КВО "Медапаратура", "Оніко", "Радмір", НВО "Телеоптик", — представники світових лідерів у виробництві радіологічного обладнання — фірми "УМТ" та "Укрмед", а також Асоціація радіологів України. В рамках наукової програми виставки було проведено розширену нараду головних фахівців з радіологічних спеціальностей (рентгенодіагностика, ультразвукова діагностика, радіонуклідна діагностика, променева терапія) та Асоціації радіологів України "Актуальні питання забезпечення якості радіологічних досліджень".

Головували на нараді професор Ткаченко Михайло Миколайович, головний позаштатний спеціаліст МОЗ України — координатор напрям-

