

РАДІОЛОГІЧНА ОСВІТА

Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

National Medical Academy for Post-Graduate Training
named after P.L. Shupik

Кафедра радіології



Д.С. Мечев

завідувач кафедри радіології НМАПО
ім. П.Л. Шупика, доктор медичних наук,
професор, заслужений діяч науки і техніки
України

Кафедра радіології (спочатку — кафедра рентгенології) була заснована, як курс, у 1936 році. Відтоді її тричі реорганізували: в 1957 р. — на дві самостійні (рентгенології і медичної радіології), в 1999 р. — на об'єднану (радіології) і в 2008 р. — знову на дві самостійні (променевої діагностики і радіології) кафедри.

У різні роки нині діючу кафедру радіології очолювали: член-кор. АН України, проф. Олексій Опанасович Городецький (1957–1960), доктор біологічних наук, проф. Микола Федорович Ліпкан (1960–1966), заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії

України, доктор медичних наук, проф. Тамара Порфиріївна Сиваченко (1966–1993), а з 1993 року — заслужений діяч науки і техніки України, доктор медичних наук, проф. Дмитро Сергійович Мечев.

З 1992 р. до кафедри радіології приєднали самостійний курс радіаційної гігієни. Нині в колективі працюють 10 представників професорсько-викладацького складу: професори Мечев Д.С., Авраменко О.І., Щербіна О.В., Лазар Д.А.; доценти Мурашко В.О. (зав. курсу радіаційної гігієни), Іщенко В.П., Івчук В.П., Чеботарьова Т.І., Фірсова М.М.; асистент Соколовська М.В.; інженер Рибкін Ю.О. і 5 співробітників допоміжного складу.

З 2000 р. кафедра є опорною (головною) в Україні з трьох радіологічних спеціальностей: променевої терапії, радіонуклідної діагностики і терапії, радіаційної гігієни. Крім цих спеціальностей, кафедра з 1986 р., згідно з наказом МОЗ України, проводить цикли тематичного удосконалення з радіаційної медицини і радіаційної безпеки для лікарів обласних диспансерів радіаційного захисту населення України.

Основні завдання кафедри радіології:

- підготовка лікарів у 1,5-річній інтернатурі за спеціальністю радіологія;
- проведення циклів спеціалізації, тематичного удосконалення, передатестаційних циклів за трьома зазначеними спеціальностями;
- розробка (перегляд) навчальних планів та програм зі спеціальностей кафедри;
- а також нових програм циклів тематичного удосконалення (за останні роки — радіаційна



Колектив кафедри радіології (зліва направо): професор Д.А. Лазар, доцент В.П. Івчук, доцент М.М. Фірсова, професор О.І. Авраменко, професор Д.С. Мечев, доцент Н.П. Бичкова, доцент Т.І. Чеботарьова, професор О.В. Щербіна, доцент В.А. Мурашко, доцент В.П. Іщенко, старші лаборанти Л.О. Сібірцева, Л.М. Песоцька та інженер Ю.О. Рибкін

епідеміологія, цифрові технології в радіології, медична інженерія в радіології, радіонуклідна і ультразвукова діагностика в онкологічній практиці);

проведення науково-дослідної роботи відповідно до затверджених планів;

підготовка науково-педагогічних кадрів з радіологічних спеціальностей;

надання кваліфікованої консультативної та діагностично-лікувальної допомоги;

підготовка підручників, навчальних посібників, методичних рекомендацій та кваліфікованих кадрів — у магістратурі, клінічній ординатурі та аспірантурі.

Навчально-методична робота

Протягом 2–3 останніх років перероблено програми інтернатури (1,5 року), 4 програми спеціалізації і 4 — передатестаційних циклів: радіологія, променева терапія, радіонуклідна діагностика, радіаційна гігієна.

Впроваджено нові цикли тематичного удосконалення (див. вище). Щороку кафедра готує 25–30 інтернів; спеціалізацію та подовжену медичну освіту проходять близько 250 лікарів радіологів та понад 2000 фахівців суміжних кафедр.

План комплектації виконується на 103–110 %; при цьому протягом 5 останніх років (2003–2007) кафедра заробляла на госпрозрахунковій основі по 300–500 тис. грн.

Щорічно колектив організовує та проводить 2–3 з'їзди або конференції. План проведення навчальних циклів на наступні роки кожного року публікується в журналах УРЖ і «Радіологічний вісник».

Лікувальна робота

Клінічні бази кафедри це київські — міська онкологічна лікарня, обласний онкологічний диспансер, обласна клінічна лікарня та Науковий центр радіаційної медицини АМНУ.



Робоча нарада кафедри

Щороку співробітники кафедри консультують близько 1000 хворих.

Наукова робота виконується згідно з такими планами:

1. Клінічні можливості однофотонної емісійної комп'ютерної томографії в діагностиці захворювань вісцеральних органів (1996–2000 рр.).

2. Ефективний вибір діагностичних зображень у клінічній практиці при захворюваннях центральної нервової системи, голови та шиї (2001–2006 рр.).

3. Раптова смерть. Вивчення нейроімунних механізмів розвитку серцево-судинної та цереброваскулярної патології. Розробка комплексних діагностичних тест-систем для виявлення груп ризику, засобів профілактики та лікування (співвиконавець — ЦНДЛ, 1999–2003 рр.).

4. Органозберігальні операції у хворих на рак грудної залози I–II ст. (виконавець — кафедра онкології, кафедра радіології — співвиконавець) (1996–2001 рр.).

5. Методи радіомодифікації і супровідного лікування при променевій і радіонуклідній терапії пухлин центральної нервової системи, голови та шиї. Термін виконання 2008–2012 рр.

Щороку співробітники кафедри публікують в середньому 40–50 наукових праць, серед яких за останні 7 років — 3 монографії, 8 навчальних посібників, 2 підручники, 9 методичних рекомендацій і лекцій. Ними також отримано 9 деклараційних патентів на винаходи. У 2004 р. Російською академією природознавчих наук зареєстровано (№ 241) Відкриття проф. Д.С. Мечева зі співавторами «Закономерность патогенеза местных лучевых повреждений мягких тканей организма человека» з нагородженням почесними медалями ім. І. Павлова (срібна) і С. Капіци.

Закінчено переробку унікального двотомного підручника «Променева діагностика» (Т. 1 — 1998 р. — 527 стор., Т. 2 — 2002 р. — 639 стор.; перероблений підручник подано до друку в 2008 р.).

За останні роки (2001–2008) на кафедрі захищено 4 докторські (О.І. Солодяннико-

ва, О.В. Щербіна, Д.А. Лазар, С.С. Макєєв) і 5 кандидатських (С.С. Макєєв, А.М. Абрамюк, Ю.П. Северін, Р.Б. Костриця і М.В. Соколовська) дисертацій.

З 2004 р. під егідою НМАПО почав функціонувати журнал «Радіологічний вісник» (головний редактор — д-р мед. наук В.О. Рогожин, заступник — проф. Д.С. Мечев).

Професор Д.С. Мечев