

## Відділ нейровізуалізуючих досліджень з кабінетом МРТ

Впровадження в медичну практику Інституту нейрохірургії АМН України сучасних нейровізуалізуючих методів досліджень стало підставою для створення у квітні 2005 р. відповідного відділу з кабінетом МРТ. Завдувачем відділу призначено канд. мед. наук О.Ю.Чувашову. У відділі працюють кваліфіковані фахівці: науковий співробітник, канд. мед. наук А.Б.Грязов, молодший науковий співробітник К.О.Робак, лікарі Т.І.Бондарчук, О.В.Земскова, рентгенлаборанти вищої та першої категорії Е.В.Петухова, Е.І.Клімкова, Т.П.Невгод, Л.В.Перетятко, які в короткій термін освоїли методики МРТ-дослідження центральної нервової системи і опорно-рухового апарату та черевної порожнини, МР-ангіографію на апараті “Magnetom Concerto” фірми Siemens (Німеччина) з напругою магнітного поля 0,2 Т.

На основі значної кількості обстежень хворих з пухлинами головного мозку у Інституті нейрохірургії АМН України і Науково-діагностичному центрі “Здоров’я літніх людей” АМН України захищені дисертаційні роботи на здобуття вченого ступеня кандидата медичних наук О.Ю.Чувашовою на тему “КТ та МРТ в діагностиці гліом півкуль головного мозку” та А.Б.Грязовим “МРТ в діагностиці пухлин задньої черепної ямки”.

Творча співпраця та наукова кооперація фахівців відділу зі спеціалістами центру “Здоров’я літніх людей” (директор, д-р мед. наук В.О.Рогожин), відділу нейрорадіології Інституту нейрохірургії і НВП “Інтермаг” (директор В.І.Рудиця) значно розширює потенціал відділу і робить можливим надавати пацієнтам увесь спектр сучасних неінвазивних методів діагностики.



*Колектив відділу нейровізуалізуючих досліджень.  
Сидять (зліва направо): О.В.Земскова, Т.П.Невгод, Л.В.Перетятко,  
стоять (зліва направо): О.Ю.Чувашова, Т.І.Бондарчук, К.О.Робак,  
А.Б.Грязов, Е.В.Петухова*



*Колектив відділу нейровізуалізуючих досліджень*

З часу створення відділу діагностичне МРТ-обстеження проведено більш ніж у 1000 пацієнтів різних клінічних підрозділів Інституту нейрохірургії.



*МРТ-дослідження на "Magnetom Concerto" фірми Siemens*