



Кафедра «Визуальная диагностика»: достижения и перспективы

д.м.н., проф. Жолдыбай Ж.Ж.,
к.м.н., доц. Жакенова Ж.К.,
Нурумбетов К.М., Мусаев Н.Г.,
Далиева Г.А., Касымбекова Г.Д.,
Ахметбаева А.Б., Аманкулова Ж.Б.,
Бурхан Н.



Клиническая база кафедры КазНИИ онкологии и радиологии

Оборудование отделения лучевой диагностики:

- Цифровой рентгенаппарат DuoDiagnost (Philips)
- Рентгенаппарат Legend (GE)
- Цифровой маммограф Senographe Essential (GE)
- 64-срезовый компьютерный томограф Somatom Definition AS (Siemens)
- 64-срезовый компьютерный томограф LightSpeedVCT (GE)
- Ультразвуковой аппарат экспертного класса Aplio 500 (Toshiba)
- Магнитно-резонансный томограф 3,0 T Discovery MR750 (GE)
- Однофотонный эмиссионный компьютерный томограф Forte (Philips)

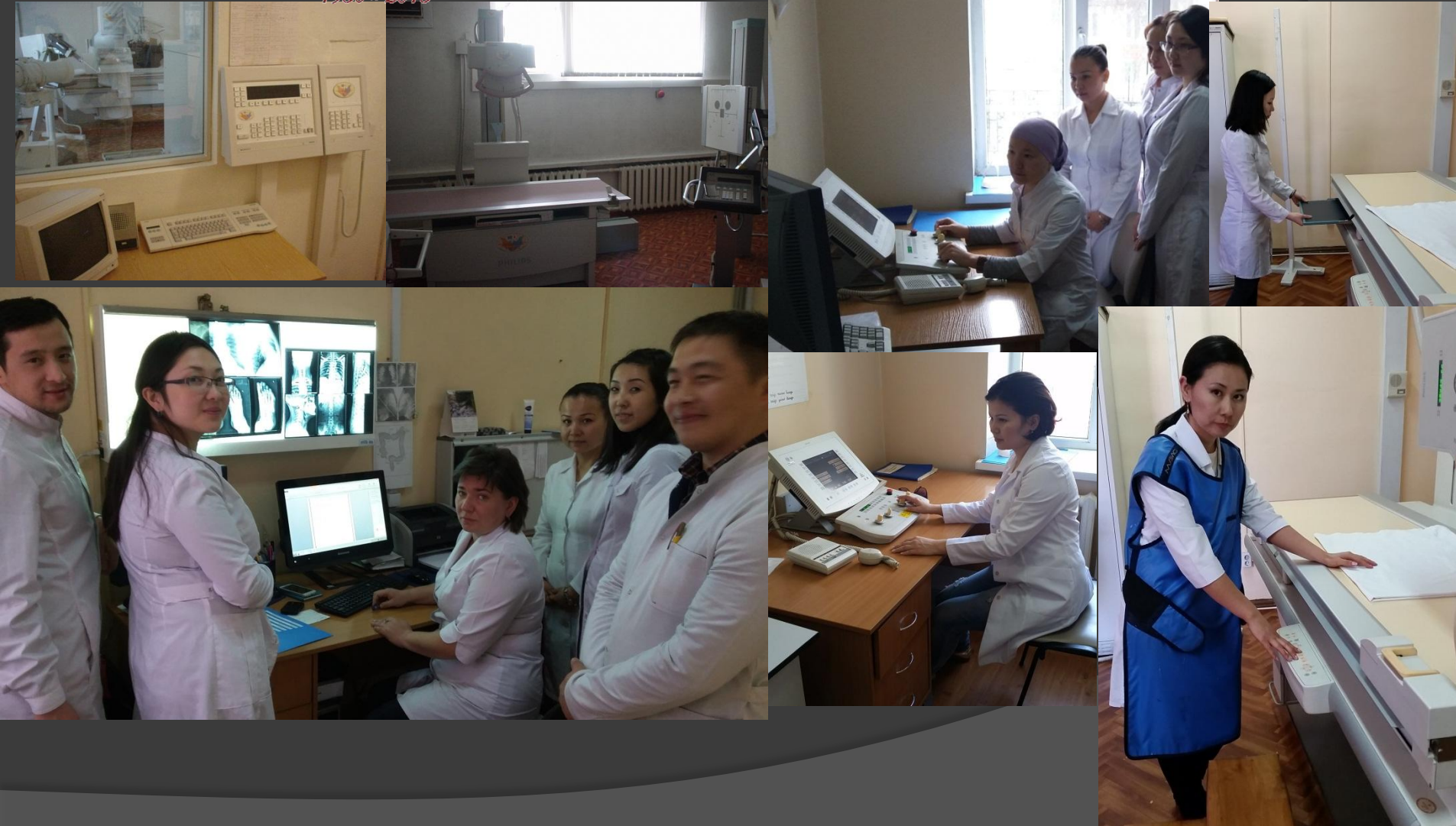


Достижения

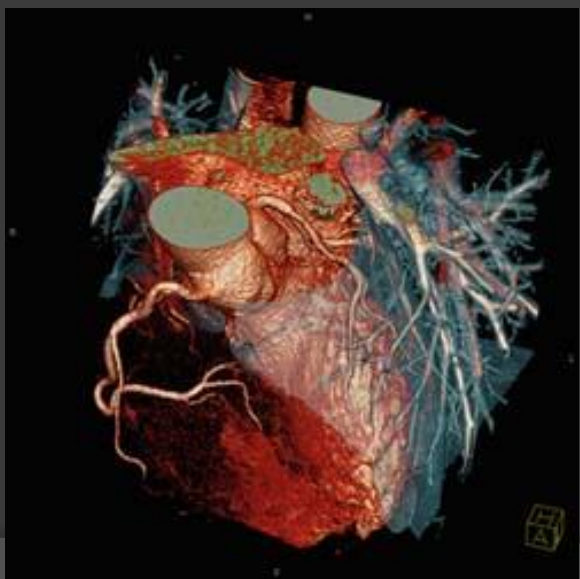
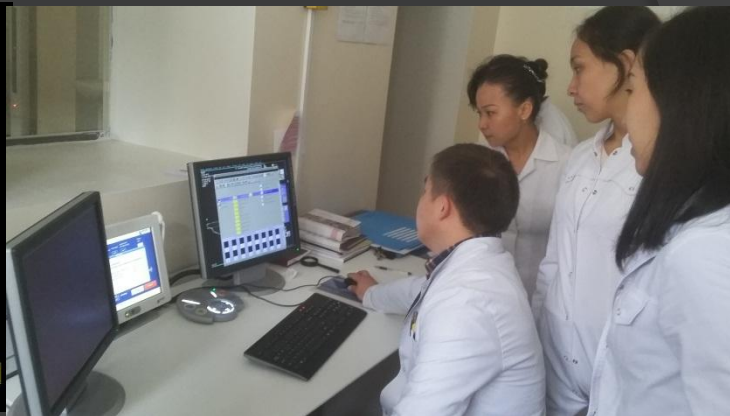
- Высокий уровень практических занятий на современном оборудовании
- Использование современного иллюстративного и наглядного материала лучевых изображений высокого качества с наличием 3D реконструкций
- Использование инновационных методов обучения
- Обучение по современным клиническим протоколам диагностики
- Контроль обучения по MCQ тестам, ОСКЭ



Практические занятия резидентов на клинической базе



Практические занятия резидентов с использованием современного оборудования



Практические занятия резидентов на клинической базе

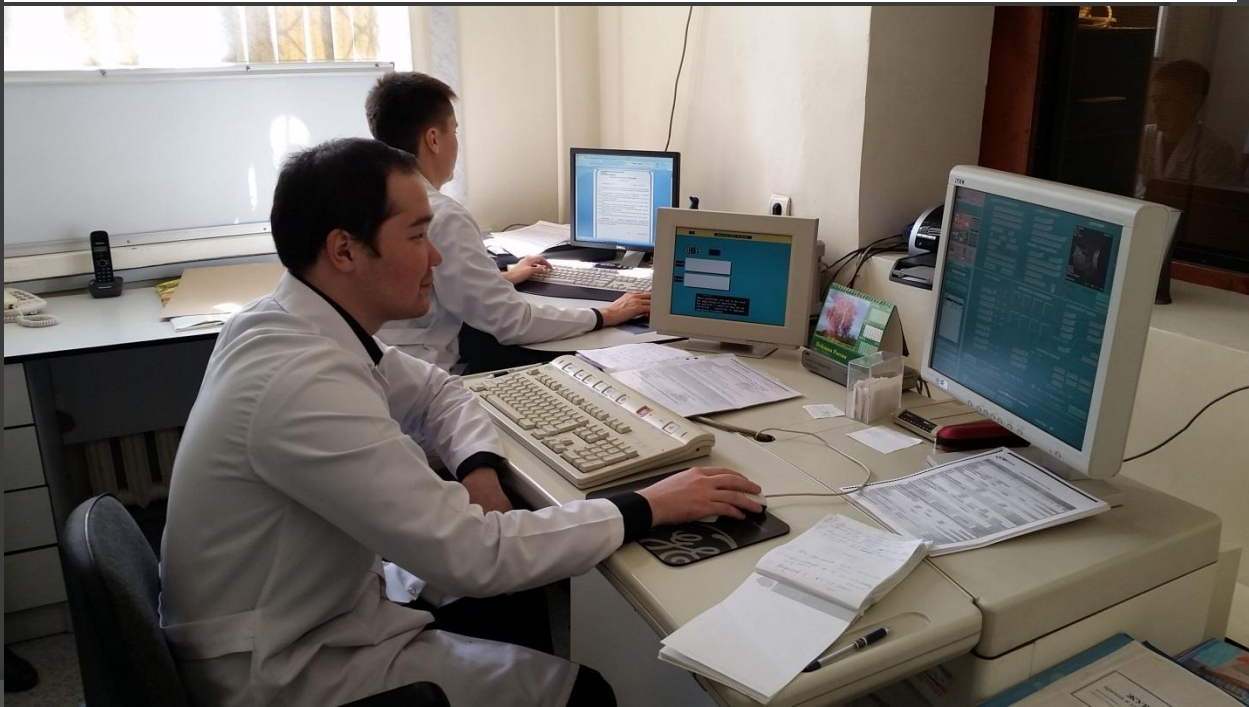
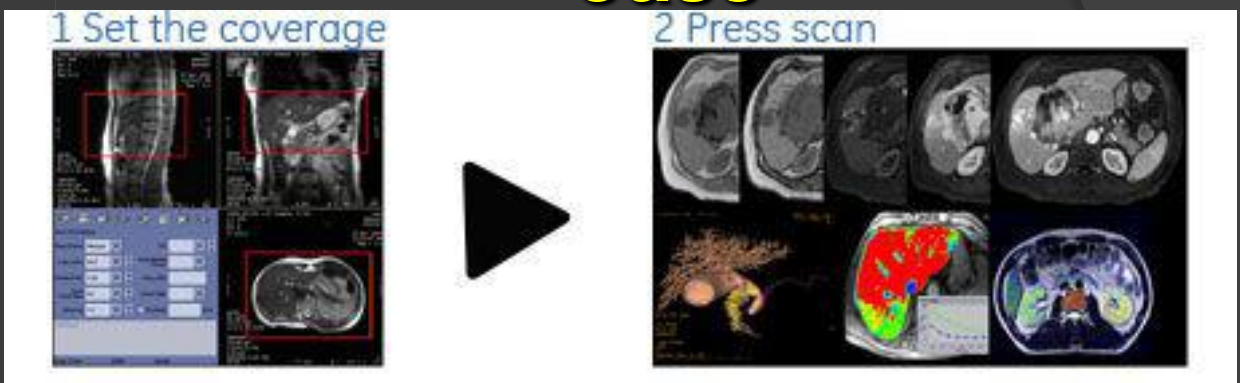


Практические занятия резидентов в НИИ онкологии





Практические занятия резидентов на клинической базе



Практические занятия резидентов на клинической базе



ЕДИНСТВО

науки – образования – практики

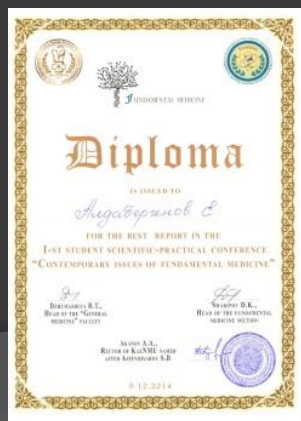
- 50 научных статей в изданиях ближнего и дальнего зарубежья
- 20 научных докладов на международных мастер-классах и конференциях НИРС
- 10 мастер-классов с участием зарубежных ученых и ведущих специалистов практического здравоохранения
- 10 актов внедрения в практическое здравоохранение
- Программа визитинг профессор



Успехи в НИРС

призовые места:

- «Патоморфологическая корреляция данных ирригоскопии и колоноскопии» - приз зрительских симпатий
- «Лучевая диагностика рака толстой кишки» - 1 место
- 2 научные статьи в ISJM
- 2 тезиса в студенческом электронном журнале





Достижения резидентов

Резидентами опубликовано

- Электронное учебно-методическое пособие «Зэр шығару және жыныс мүшелерін зерттеудегі сәулелі диагностика әдістері мен мүшелердің сәулелі анатомиясы»
- «Dose Reduction Techniques in pediatric CT», REJR
- «Виртуальная колоноскопия для ранней диагностики колоректального рака», «Вестник ЮКО»
- Стендовый доклад на Европейском Конгрессе Радиологов, 2015 г. «CT Angiography for detection of Cerebral Aneurysms»

EPOS™
Electronic Presentation Online System

ESR
European Society of Radiology

CT Angiography for detection of Cerebral Aneurysms

Poster No.: C-1850
Congress: ECR 2015
Type: Scientific Exhibit
Authors: D. Toleshbayev, Z. Zholdybay, G. Ahmetova, A. Ainakulova, N. mukimbekova; Almaty/KZ
Keywords: Head and neck, CT-Angiography, Contrast agent-intravenous, Aneurysms
DOI: 10.1594/ecr2015/C-1850



Перспективы развития

- Электронное учебное пособие «Лучевая диагностика заболеваний молочной железы» на трех языках
- Разработка методических пособий для студентов 3 курса ОМ на трех языках
- Монография «Лучевая диагностика патологии головного мозга»
- Публикации в журнале с импакт-фактором
- Мастер-классы «Лучевая диагностика патологии легких и средостения», «Лучевая диагностика рака молочной железы», «Лучевая диагностика в неврологии»
- Доклад на ESOR Астана