



Национален център по
радиобиология и
радиационна защита



International Atomic Energy
Agency



УНИВЕРСИТЕТСКА БОЛНИЦА
АЛЕКСАНДРОВСКА

Университетска болница
„Александровска“

04.12. - 08.12.2023 г., Аулата на Клиника по неврология към УМБАЛ „Александровска“

Национален курс по радиационна защита и оптимизация в областта на интервенционалната рентгенология (на английски език)

**за специалисти извършващи интервенционални процедури под рентгенов контрол,
специалисти по образна диагностика, рентгенови лаборанти, медицински физици,
специализанти и др.**

С участието на експерти от Международната Агенция за Атомна Енергия

Основни теми

- Преглед и обсъждане на различни процедури в интервенционалната рентгенология
- Преглед и обсъждане на използваната апаратура и техники за извършване на процедурите
- Влияние на избора на експонационните параметри и техническото изпълнение върху успешното и безопасно провеждане на процедурите
- Обсъждане методи и техники за работа с медицинските специалисти
- Осигуряване на радиационна защита на персонала и пациента
- Доза на пациента и доза на персонала
- Критерии и процедура за проследяване на пациентите за радиационно-индуцирани ефекти, вследствие на високо-дозови процедури
- Съвременни тенденции в клиничната практика при извършване на интервенционални процедури под рентгенов контрол по света и в България
- Диагностични референтни нива в интервенционалната рентгенология
- Контрол на качеството на уредбите и верифициране на дозовите индекси

Линк за регистрация: <https://forms.gle/y486p8UAYRqeFSeaA>