

Teoretisk kursus for læger i introduktionsstilling i Klinisk Fysiologi og Nuklearmedicin, forår (del 1).

**København 07-06-2017 – 08-06-2017**

**Program:**

	07-06-2017 10.00-16.30	08-06-2017 9.00-15.30
9.00 - 10.00		Strålebiologi, strålehygiejne, lovgivning, dosimetri og UTH
10.00 - 12.30	Velkomst og morgenmad	Pause (15 min)
	Fysik, $\gamma$ -kamera, billeddannelse, tomografi, attenuationskorrektion og PET teknik. Del 1.	
	Pause (5-10 min)	Myokardieskintigrafi & Rb PET
	Fysik, $\gamma$ -kamera, billeddannelse, tomografi, attenuationskorrektion og PET teknik. Del 2.	Pause (15 min)
	Pause (5-10 min)	Børne undersøgelser (HIDA, MIBG, doser, vægt, alder)
	Fysik, $\gamma$ -kamera, billeddannelse, tomografi, attenuationskorrektion og PET teknik. Del 3.	Halskardoppler
12.30 - 13.00	Frokost (30 min)	Frokost (30 min)
13.00 – 16.30/15.30	Lungefunktionsundersøgelse	Thyreoideskintigrafi og ultralyd
	Pause (15 min)	Pause (15 min)
	Lungeskintigrafi	DEXA
	Pause (15 min)	Radiokemi – og farmaci
	Distal blodtryksmåling	Evaluering

**Emner efterår (del 2):**

- GFR.
- Renografi (DTPA, Captopril, MAG3).
- Knogleskintigrafi (metastaser, infektioner, proteser).
- Sentinel node skintigrafi.
- Leukocytskintigrafi og inflammation
- PET (Onkologi mm.)