



**BMA inriktning klinisk fysiologi, termin 5, HT 2022**

**Schema för nuklearmedicinsk diagnostik 1BA152, 7.5 hp (med reservation för ev. ändringar)**

**Kurstid:** 220929-221129

**Kursansvarig:** Shahnaz Akil

**Examinator:** Adrian Gonon

<b>Föreläsare/ansvariga</b>	<b>Mailadress</b>
Adrian Gonon	<a href="mailto:adrian.gonon@ki.se">adrian.gonon@ki.se</a>
Goran Abdula	<a href="mailto:goran.abdula@sll.se">goran.abdula@sll.se</a>
Maria Holtensson	<a href="mailto:maria.k.holstensson@sll.se">maria.k.holstensson@sll.se</a>
Shahnaz Akil	shahnaz.akil@ki.se
Ulrika Estenberg	<a href="mailto:ulrika.estenberg@sll.se">ulrika.estenberg@sll.se</a>

**Tentamen:** 2022-11-29

Länkar till zoom kommer att publiceras på Canvas inför varje föreläsning!

**Obligatoriska moment:** Patientfallsmomenten, praktiska moment, presentation och VFU

**OBS!** Tillfälle för de obligatoriska presentationer meddelas på Canvas av kursansvarig!



**v. 39**

**2022-09-29**

<b>Tid</b>	<b>Lokal</b>	<b>Ämne</b>	<b>Föreläsare</b>
<b>08:30-09:30</b>	ZOOM/sal	Kursintroduktion	Shahnaz Akil
<b>09:45-11:45</b>	ZOOM/sal	Strålningsfysik och Strålsäkerhet	Ulrika Estenberg/Maria Holstensson
<b>11:45-12:45</b>	ZOOM/sal	LUNCH	
<b>12:45-13:45</b>	ZOOM/sal	Radiofarmaka	Cecilia Hindorf/Shahnaz Akil
<b>14:00-15:00</b>	ZOOM/sal	Gammakamera, PET kamera	Ulrika Estenberg/Maria Holstensson
<b>15:15-16:00</b>	ZOOM/sal	CT inom nuklearmedicin	Shahnaz Akil/Fredrik Hedéer



**v. 40**

**2022-09-30**

<b>Tid</b>	<b>Lokal</b>	<b>Ämne</b>	<b>Föreläsare</b>
<b>08:30-9:30</b>	ZOOM	Skelettscintigrafi	
<b>9:45-10:30</b>	ZOOM	Ventrikelscintigrafi	
<b>10:45-12:00</b>	ZOOM	Lungscintigrafi	
<b>12:00-13:00</b>		LUNCH	
<b>13:00-15:00</b>	ZOOM	Patientfall skelett- och lungscintigrafi	



**v.40**

**2022-10-03**

**Tid**

**Lokal**

**Ämne**

**Föreläsare**

**8:30-10:00**

ZOOM

Myokardscintigrafi

Shahnaz Akil

**10:15-12:00**

ZOOM

Patientfall myokardscintigrafi

Adrian Gonon

**12:00-13:00**

LUNCH

**13:00-15:00**

ZOOM

Njurscintigrafi

Shahnaz Akil

**15:00- 16:00**

ZOOM

Patientfall njurscintigrafi

Shahnaz Akil



<b>v. 40</b>		<b>2022-10-04</b>	
<b>Tid</b>	<b>Lokal</b>	<b>Ämne</b>	<b>Föreläsare</b>
<b>08:30-9:30</b>	ZOOM	Hjärna (SPECT/PET)	
<b>9:45-10:30</b>	ZOOM	Tyreidea- och paratyreoideascintigrafi	
<b>10.45- 12.00</b>	ZOOM	Sentinal lymph node	
<b>12:00-13.00</b>		LUNCH	
<b>13:00-14:00</b>	ZOOM	Patientfall tyreoidescintigrafi och sentinel lymph node	
<b>14:15-15:15</b>	Zoom	MR inom nuklearmedicin	Goran Abdula



<b>v.40</b>		<b>2022-10-05 (Praktiska övningar)</b>	
<b>Tid</b>	<b>Lokal</b>	<b>Ämne</b>	<b>Föreläsare</b>
09:00-16:00	Huddinge C2:76 Beta-, gamma- och Leif Svenssonsalen	Räkneövningar	Ulrika Estenberg/Maria Holstensson
		Interaktiv övning: gammakamera och strålningsfysik	Ulrika Estenberg/Maria Holstensson
		Hotlab och radiofarmaka	Ulrika Estenberg/Maria Holstensson
		Rekonstruktion hjärta (CT/SPECT hjärta)	Adrian Gonon