

1AU078 Audiologisk patologi (7,5 hp)

2025-01-27 till 2025-03-02

* obligatoriskt (även om merparten av föreläsningarna inte är obligatoriska så rekommenderas STARKT att man deltar)

	måndag 2025-01-27	tisdag 2025-01-28	onsdag 2025-01-29	torsdag 2025-01-30	fredag 2025-01-31	
Vecka 5	Tid	10.00-12.00	09.00-12.00	10.45-12.00	09.00-12.00	
	Lokal	SAL 515, ANA 10	SAL 4C takterrassen, ANA 8	Zoom. Länk på Canvas.	Teams, länk på Canvas	SAL 515, ANA 10
	Aktivitet	Kursintroduktion Audiologisk patologi. Föreläsning Introduktion till patologi	Föreläsning Genetik	IPL PU 1 seminarium: * Diskussion Planetär hälsa	Föreläsning Sjukdomar i ytteröra och mellanöra	Föreläsning Uppföljning Flippat klassrum: Hörselnedsättning, audiologiska undersökningar och audiogrammet
	Föreläsare	Jeannette Ekblom Hägerström	Hafdis Helgadottir och Anna Hammarsjö	Jeannette Ekblom Hägerström (AUD), Sofia Strömbergsson (LOG)	Lina Nygren	Jeannette Ekblom Hägerström
Vecka 5	Tid			13.00-16.00		
	Lokal	Canvas		Zoom, länk på Canvas		
	Aktivitet	Självstudier Audiologiska, vestibulära och radiologiska undersökningar + quiz. Se modul 3.	Självstudier	Föreläsning Ärftliga, medfödda och tidigt förvärvade hörselskador	Självstudier	Självstudier
			Karin Stenfeldt			
Föreläsare						

	Övrigt	Påbörja *Quiz, Audiologisk patologi samt * Hörselnedsättning ur ett globalt perspektiv (deadline 2025-03-02). Se Uppgifter.	PU 1 * Förberedelseuppgift Global hälsa (deadline 29/1 kl. 10.00)	Påbörja * Indivuell fördjupning. Bestäm vilka två olika hörsel/balanssjukdomar du ska skriva om. Se Modul 4.	Förberedelse (Flippat klassrum) Audiologiska undersökningar och audiogrammet (deadline inlämning av frågor kl. 15.00). Se Modul 3.	Övning audiogramtolkning, Canvas. Frivillig uppföljning 2025-02-16.
--	---------------	--	--	---	---	--

	måndag 2025-02-03	tisdag 2025-02-04	onsdag 2025-02-05	torsdag 2025-02-06	fredag 2025-02-07	
Vecka 6	Tid	09.00-12.00	09.00-12.00	09.00-12.00	09.00-12.00	Fm 08.15-12.15
	Lokal	SAL 515, ANA 10	SAL 515, ANA 10	Zoom. Länk på Canvas.	SAL 515, ANA 10	Omtentamen 1 audiologiska systemet
	Aktivitet	Föreläsning Bullerskador och ototoxicitet	Föreläsning Epidemiologi	Föreläsning Åldersrelaterad hörselnedsättning och sjukdomar som berör centrala auditiva systemet	Föreläsning Sudden deafness och sjukdomar hörselnerv	Självstudier Förberedelser inför föreläsningar om balans.
	Föreläsare	Pernilla Videhult Pierre	Pernilla Videhult Pierre	Karin Stenfelt	Emelie Kullring	
Vecka 6	Tid	Em	Em	Em	Em	Em
	Lokal					
	Aktivitet	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>
	Föreläsare					

Övrigt	<p>Repetera Basala hygienrutiner från JoBSH, se Uppgifter.</p> <p>Påbörja * Inlämning FILM Otoskopi (patologi), se Modul 3. Otoskop finns att låna i Stora Mättrummet, ANA 10. Deadline 2025-03-02.</p>	<p>Rekommenderad förberedelse föreläsning Epidemiologi. Sök information om prevalens, incidens och utbredning för de sjukdomar som du har valt till din individuella fördjupning.</p>			<p>Förberedelse inför föreläsningar om balans. Se Canvas, Modul 3.</p>
---------------	---	---	--	--	---

		måndag 2025-02-10	tisdag 2025-02-11	onsdag 2025-02-12	torsdag 2025-02-13	fredag 2025-02-14
Vecka 7	Tid	09.00-12.00	09.00-12.00	09.00-12.00	Fm 08.15-11.15	Fm
	Lokal	SAL 515, ANA 10	SAL 515, ANA 10	SAL 515, ANA 10	Omtentamen 2 nervsystemets struktur modul 0004	
	Aktivitet	Quiz, föreläsningar Patologisk och fysiologisk nystagmus, Postural kontroll, åldersrelaterad yrsel och BPPV	Quiz, föreläsning Sjukdomslära	Föreläsning Tinnitus mm	Självstudier	Självstudier
	Föreläsare	Tatjana Tomanovic, Niki Karpeta och Mariana Hansson	Tatjana Tomanovic och Mariana Hansson	Andra Lazar		
Vecka 7	Tid	13.00-15.30. 15.30-16.30	13.00-15.30	Em	Em	13.00-13.30
	Lokal	SAL 515, ANA 10	SAL 515, ANA 10			Zoom. Länk på Canvas.
	Aktivitet	Forts. föreläsningar Kaloriska provet-teori och film, VEMP teori och film. 15.30-16.30 Visning av utrustning och lokaler Kaloriskt Prov och VEMP på M53	forts, föreläsning med eget arbete/grupparbete och presentation	Självstudier	Självstudier	Frågor och funderingar
	Föreläsare	Tatjana Tomanovic och Mariana Hansson	Tatjana Tomanovic och Mariana Hansson			Jeannette Ekblom Hägerström
	Övrigt	Förberedelse inför föreläsningar om balans. Se Canvas, Modul 3.				Förberedelser seminarier och individuell fördjupning.

	måndag 2025-02-17	tisdag 2025-02-18	onsdag 2025-02-19	torsdag 2025-02-20	fredag 2025-02-21	
Vecka 8	Tid	10.00-12.00	10.00-12.00	08.00-17.00	09.00-12.00	
	Lokal	SAL 515, ANA 10	SAL 515, ANA 10		SAL 515, ANA 10	
	Aktivitet	Frivillig övning Audiogramtolkning	* Seminarium 1: Audiogram och patientfall	KI Idrottsdag	<i>Självstudier</i>	* Seminarium 2: Diskussion kring patientfall
	Föreläsare	Jeannette Ekblom Hägerström	Jeannette Ekblom Hägerström			Jeannette Ekblom Hägerström
Vecka 8	Tid	Em	13.00-15.00	Em	13.00-15.00	
	Lokal		SAL 515, ANA 10		ANA 10, SAL 515	
	Aktivitet	<i>Självstudier</i>	Forts. * Seminarium 1: Audiogram och patientfall	KI Idrottsdag	<i>Självstudier</i>	* forts. Seminarium 2: Diskussion kring patientfall
	Föreläsare		Jeannette Ekblom Hägerström			Jeannette Ekblom Hägerström
				23.59 Deadline *Inlämning anteckningar till Seminarium 2: Diskussion kring patientfall	2025-02-21, 23.59, deadline Exit-ticket sem. 2.	
Övrigt						

	måndag 2025-02-24	tisdag 2025-02-25	onsdag 2025-02-26	torsdag 2025-02-27	fredag 2025-02-28	
Vecka 9	Tid	Fm	Fm	Fm	Fm	09.30-12.00
	Lokal					Zoom. Länk på Canvas.
	Aktivitet	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	*Seminarium 3: Redovisning av individuell fördjupning i audiologisk patologi.
	Föreläsare					Jeannette Ekblom Hägerström
Vecka 9	Tid	Em	Em	Em	Em	13.00-15.30
	Lokal					Zoom. Länk på Canvas.
	Aktivitet	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	<i>Självstudier</i>	Forts. *seminarium 3: Redovisning av individuell fördjupning i audiologisk patologi.
	Föreläsare					Jeannette Ekblom Hägerström
Övrigt	Förberedelser seminarium			23.59 Deadline *Inlämning av PowerPoint inför Seminarium 3: Redovisning av audiologisk patologi	2025-02-28, 23.59, deadline Exit-ticket sem. 3. 2025-03-02, 23.59. Deadline för inlämningsuppgifter och quiz.	

Läshänvisningar, se Modul 2, Föreläsningsmaterial

Föreläsare i kursen IOOA

Jeannette Ekblom Hägerström, leg.audionom/universitetsadjunkt/**kursansvarig**, Audionomprogrammet KI
 Anna Hammarsjö. Läk., Ph. D. Clinical Molecular Scientist, Department of Clinical Genetics, Karolinska University Hospital
 Hafdis Helgadottir. Läk., Ph. D. Clinical Molecular Scientist, Department of Clinical Genetics, Karolinska University Hospital.
 Karin Stenfeldt. Läk. ÖNH & Audiologi, Ph.D.,Skånes Univ. Sjukhus och Lunds Uni.
 Lina Nygren. Läk. ÖNH, Ph.D., Karolinska univ. sjukhuset.
 Pernilla Videhult Pierre. Leg. apotekare, Ph.D., Audionomprogrammet, KI.
 Emelie Kullring. Läk. ÖNH, Karolinska univ. sjukhuset.

Andra Lazar. Läk. ÖNH, Ph. D., Karolinska univ. sjukhuset.

Tatjana Tomanovic. Läk. ÖNH-HoB, Ph.D., Karolinska univ. sjukhuset.

Mariana Hansson. Specialist-usk. ÖNH-HoB, Karolinska univ. sjukhuset.