



**Karolinska
Institutet**

MMK Grundutbildning

6-åriga Läkarprogrammet_



Karolinska
Institutet



TERMINSÖVERSIKT sexåriga läkarprogrammet vid Karolinska Institutet				
TERMIN 1	Basvetenskap 1: Grundläggande basvetenskap, läkaryrket och lärande		Basvetenskap 2: Cellbiologi, matsmältning och ämnesomsättning	
TERMIN 2	Basvetenskap 3: Anatomi, histologi och basal klinisk konsultation och undersökning			Basvetenskap 4: Neurovetenskap, neurofarmakologi och endokrinologi
TERMIN 3	Basvetenskap 5: Funktion och dysfunktion			
TERMIN 4	Basvetenskap 6: Mikrobiologi och infektionsimmunologi	Medicinsk diagnostik med basvetenskaplig integrering		
TERMIN 5	Klinisk medicin 1: Invärtesmedicinsk inriktning			
TERMIN 6	Klinisk medicin 2: Invärtesmedicinsk fördjupning och breddning			Medicinsk vetenskaplig teori och metod
TERMIN 7	Klinisk medicin 3: Kirurgisk inriktning			
TERMIN 8	Examensarbete i medicin			
TERMIN 9	Klinisk medicin 4: Neuro, sinnen och psyke			
TERMIN 10	Klinisk medicin 5: Barn- och ungdomsmedicin		Klinisk medicin 6: Gynekologi och obstetrik	Klinisk medicin 7: Cancer och palliativ medicin
TERMIN 11	Klinisk medicin 8: Akuta tillstånd och medicinsk handlingsförmåga	Läkarrollen i vård och samhälle	Valbar kurs 1	Valbar kurs 2
TERMIN 12	Klinisk medicin 9: Klinisk träning inför legitimation			

HT25

VT 27

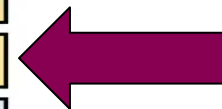
6-åriga Läkarprogrammet_T5_KM 1



Karolinska
Institutet



TERMINSÖVERSIKT sexåriga läkarprogrammet vid Karolinska Institutet				
TERMIN 1	Basvetenskap 1: Grundläggande basvetenskap, läkaryrket och lärande		Basvetenskap 2: Cellbiologi, matsmältning och ämnesomsättning	
TERMIN 2	Basvetenskap 3: Anatomi, histologi och basal klinisk konsultation och undersökning			Basvetenskap 4: Neurovetenskap, neurofarmakologi och endokrinologi
TERMIN 3	Basvetenskap 5: Funktion och dysfunktion			
TERMIN 4	Basvetenskap 6: Mikrobiologi och infektionsimmunologi	Medicinsk diagnostik med basvetenskaplig integrering		
TERMIN 5	Klinisk medicin 1: Invärtesmedicinsk inriktning			
TERMIN 6	Klinisk medicin 2: Invärtesmedicinsk fördjupning och breddning			Medicinsk vetenskaplig teori och metod
TERMIN 7	Klinisk medicin 3: Kirurgisk inriktning			
TERMIN 8	Examensarbete i medicin			
TERMIN 9	Klinisk medicin 4: Neuro, sinnen och psyke			
TERMIN 10	Klinisk medicin 5: Barn- och ungdomsmedicin		Klinisk medicin 6: Gynekologi och obstetrik	Klinisk medicin 7: Cancer och palliativ medicin
TERMIN 11	Klinisk medicin 8: Akuta tillstånd och medicinsk handlingsförmåga	Läkarrollen i vård och samhälle	Valbar kurs 1	Valbar kurs 2
TERMIN 12	Klinisk medicin 9: Klinisk träning inför legitimation			



Nya läkarprogrammet Termin 4

Medicinsk diagnostik med basvetenskaplig integrering, 22,5 hp

- **Moment 1 Kliniska diagnostiska metoder 5.5 hp (Klinisk Kemi, Klinisk Fysiologi, Radiologi, Patologi/cytologi, Mikrobiologi och transfusionsmedicin)**
 - MMK ämnesansvariga: Prof. Jovan Antovic, Prof. Marcus Carlsson, Prof Lennart Nedar
 - Gemensamt undervisningsmaterial, schema och former för K Solna, K Huddinge, SöS och DS
-

5 veckor_schema

v 9	Måndag 24/2	Tisdag 25/2	Onsdag 26/2	Torsdag 27/2	Fredag 28/2
8	08:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning Kliniska diagnostiska metoder	08:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning Kliniska diagnostiska metoder	08:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning Introduktion Diagnostisk Radiologi (RAD) Kliniska diagnostiska metoder Torkel Brismar	08:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning Hjärt- EKO (KF) Kliniska diagnostiska metoder Anna Damlin	08:15 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning
9	08.00-08.20: Intro Klinisk kemi (Maria Farm) 08.30 - 09.20: Felkällor labprover, (Maria Farm) 09.30-10.20: Biomarkörer (Robin Zenlander) 10.30 - 12.00: Basal endokrinologi (Andries Blokzijl)	08.00-09.10 Njurmarkörer (Magnus Hansson) 09.20-10.10: Anemi (Soheir Beshara) 10.20-11-10: Proteinmönster i kroppsvätskor (Charlotte Gran) 11.20-12.00 Lever (Daniel Eklund)	0800-0845: Intro och slätröntgen (Torkel Brismar) 0900-0945: Datortomografi (T.Brismar) 10.00-10.45 Thoraxdiagnostik (T.Brismar) 1100-1200 Magnetresonans och ultraljud 1300-1345 Remiss och kontrastmedel (T.Brismar) 1400-14.45 Intervention (Y. Forslin)	10:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning EKG 2 (KF) Kliniska diagnostiska metoder Magnus Lundin	09:15 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning
10				10:15 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning EKG 2 (KF) Kliniska diagnostiska metoder Magnus Lundin	10:15 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning Spirometri (KF) Kliniska diagnostiska metoder Föreläsare: Martin Andersson
11					
12					
13	13:00 2LA006 Franklinsalen, https://medarbetare.ki.se/campus-hus-och-miljoer/bokningsbara-lokaler/bokningsbara-lokaler-pa-campus-solna/franklinsalen Seminarium TBL Diagnostik (KK) Obligatorisk	13:00 2LA006 L2:U1 sal 1 och sal 2 Seminarium Hematologi (KK) Obligatorisk Kliniska diagnostiska metoder Charlotte Gran Nida Soutari	13:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning MRT, Kontrastmedel, Intervention, Strålskydd Kliniska diagnostiska metoder Torkel Brismar	13:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning Bukkradiologi (RAD)	13:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning Fysiologisk kärldiagnostik (KF)
14				14:15 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning	14:15 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Föreläsning EKG 3 (KF) Kliniska diagnostiska metoder Björn Wieslander
15	Kliniska diagnostiska metoder Adrian Kimiaei Frida Duell				
16					

Många seminarier, 3 TBL (1/2 dag) 1 TBL heldag

	Måndag 17/3			Tisdag 18/3			Onsdag 19/3			Torsdag 20/3			Fredag 21/3	
8	08:15 2LA006 Medicingatan 2, Södersjukhuset Seminarium Obduktion (Patologi) Obligatorisk MDBI VT25 DS Grupp 2 MDBI VT25 KS Grupp 1 MDBI VT25 DS Grupp 1 MDBI VT25 KS Grupp 2	08:30 2LA006 Valfri plats Självstudier Inläsning: TBL - Koagulationsut redningar (KK) Frivillig Kliniska diagnostiska metoder MDBI VT25 KS Grupp 5-6 MDBI VT25 SÖS Grupp 5-6	08:30 2LA006 Valfri plats Självstudier Inläsning - Patologi MDBI VT25 SÖS Grupp 3-4 MDBI VT25 DS Grupp 3-4 MDBI VT25 HS Grupp 3-4 MDBI VT25 KS Grupp 3-4	08:00 2LA006 Valfri plats Självstudier Förberedelse seminarie Kliniska diagnostiska metoder MDBI VT25 KS Grupp 3-4 MDBI VT25 DS Grupp 3-4 MDBI VT25 HS Grupp 3-4 MDBI VT25 KS Grupp 3-4	08:15 2LA006 J3:03 Seminarium Skelettradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 1	08:15 2LA006 J3:20 Seminarium EKG 3 (KF) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 3-4	08:15 2LA006 J3:03 Seminarium Spirometri (KF) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 3-4	08:15 2LA006 J3:01 Seminarium Thoraxradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 3-4	08:15 2LA006 J3:10 Seminarium Bukradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 3-4	08:15 2LA006 J3:10 Seminarium Neuroradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 5-6	08:30 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Seminarium TBL - Övergripande klinisk kemi med patologistrimma Obligatorisk Kliniska diagnostiska metoder Doris Lund-Egloff Gösta Eggertsen Martin Hysek Sara Karlsson			
9														
10														
11														
12														
13	13:00 2LA006 NKS J3:11 Seminarium TBL Koagulationsut redningar (KK) Obligatorisk MDBI VT25 DS Grupp 2 MDBI VT25 KS Grupp 1 MDBI VT25 DS Grupp 1 MDBI VT25 KS Grupp 2	13:15 2LA006 Aula Medica - se Canvas Seminarium Möta döden Obligatorisk MDBI VT25 DS Grupp 2 MDBI VT25 KS Grupp 1 MDBI VT25 DS Grupp 1 MDBI VT25 SÖS Grupp 5-6		13:00 2LA006 J3:01 Seminarium Skelettradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 Grupp 1	13:00 2LA006 J3:20 Seminarium Endokrin (KK) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 5-6	13:00 2LA006 J3:03 Seminarium EKG 3 (KF) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 3-4	13:00 2LA006 J3:01 Seminarium Spirometri (KF) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 1	13:00 2LA006 J3:03 Seminarium Bukradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 Grupp 5-6	13:00 2LA006 J3:10 Seminarium Thoraxradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 Grupp 5-6	13:00 2LA006 J3:10 Seminarium Neuroradiologi (RAD) Obligatorisk MDBI VT25 KS Grupp 3-4	13:00 2LA006 J3:07 Sune Bergströms Aula - Solna Seminarium TBL - Övergripande klinisk kemi med patologistrimma Obligatorisk Kliniska diagnostiska metoder Doris Lund-Egloff Gösta Eggertsen Martin Hysek Sara Karlsson			
14														
15														
16														

Work in progress

- VT 2023 sjösättning. Därefter en revidering av schemat och upplägget.
 - En del TBL togs bort och seminarierna återinfördes och som utvecklats
 - Från HT2023 relativt små förändringar, någon ny TBL har införts, 2 inläsningsdagar har lagts in före tentan genom att Moment 2 flyttade sin start
 - Infört TBL (ej fullt ut)
 - Behållit och utvecklat seminarierna
 - Tentan för moment 1 är spärr till Termin 5 och detta stressar studenterna
-

SVK T 11, 5,5 åriga Läkarprogrammet HT 25

- Hjärta och kärl: Kirurgisk och medicinsk behandling, 7,5 hp ;
Magnus Jonsson, Nondita Sarkar
- Genetisk precisionsdiagnostik, 7,5 hp: Bianca Tesi, Josephine Wincent, Anna Lindstrand, Karin Wallander
- Global Kirurgi, 7,5 hp: Joy Roy, Jenny Löfgren

Valbara kurser T 11 6 ÅLP – MMK ansökan som kursgivande institution

- 5 v - 7,5 hp
 - ❖ Rekonstruktiv plastisk kirurgi
 - ❖ Hjärta och Kärle: Kirurgisk och Medicinsk Behandling
- 2 v - 3 hp
 - ❖ Tumörortopedi

Valbara kurser 6Å LP – ansökan – MMK är medverkande institution

- ❖ Spinal kirurgi - från akut handläggning till elektiv vård
 - 7.5 hp
 - Kursgivande institution:
Institutionen för klinisk neurovetenskap (CNS)

Tillsvidaretjänster KI_Utbildning

- Kursansvarig, examinator samt lärare med större ansvar inom kurs ska ha tillsvidareanställning vid KI
- Adjungering ska betraktas som en högst tillfällig lösning i väntan på att institutionen kunnat skapa en tillsvidareanställning för berörd person
- MMK ser övernuvarande anställningar /behov ändringar
- Pågående övergripande diskussion med GUA/prefekter andra institutioner