

Karolinska Institutet
Optikerprogrammet, kurs i medicinsk mikrobiologi, 3 hp (1OP057)
VT2021
Kursperiod 1 mars-12 mars

	9	10	11	12	13	14	15
Måndag 01-mar	9.00-9.45 Föreläsning Introduktion till mikrobiologi och cellbiologi ÅS	10.00-10.45 Föreläsning Grundläggande bakteriologi ÅS	11.00-11.45 Föreläsning Bakteriella virulensfaktorer ÅS		13.00-13.45 Föreläsning Antibiotika ÅS		
Tisdag 2 mars	9.00-9.45 Föreläsning Hygien och desinfektion ÅS						
Onsdag 3 mars	9.00-12.00 Labb bakteriologi * YKK						
Torsdag 4 mars	9.00-9.45 Föreläsning Immunologi AE	10.00-10.45 Föreläsning immunologi AE	11.00-11.45 Föreläsning Immunologi AE		13.00-13.45 Föreläsning virologi MI	14.00-14.45 Föreläsning virologi MI	
Fredag 5 mars	Inläsning						

***) Obligatoriskt moment**

Föreläsningar	På distans, förinsplelat eller via zoom
Laboration*	Zoomlänk

Lärare:	
YKK	Young-Keun Kwak
MI	Maria Issagoulantis
ÅS	Åsa Sjöling
AE	Alexander Espinosa

Bakteriologi
Immunologi
Virologi
Obligatoriska moment

Karolinska Institutet
Optikerprogrammet, kurs i medicinsk mikrobiologi, 3 hp (1OP057)
VT2021
Kursperiod 1 mars-12 mars

	9	10	11	12	13	14	
Måndag 8 mars	9.00-9.45 Immunologi AE	10-10.45 Immunologi AE	11.00-11.45 Immunologi AE		13.00-13.45 Virologi MI	14.00-14.45 Virologi MI	
Tisdag 9 mars	Förberedelser för gruppdiskussion				13.00-13.45 Föreläsning Amöbakeratiter PH	14.00-14.45 Ögats infektioner EN	15.00-15.45 Ögats infektioner EN
Onsdag 10 mars	9.00-9.45 Gruppdiskussion* Grupp 1: Virologi Grupp 2: Immunologi Grupp 3: Bakteriologi AE, ÅS, MI	10.00-10.45 Gruppdiskussion* Grupp 1: Immunologi Grupp 2: Bakteriologi Grupp 3: Virologi AE, ÅS, MI	11.00-11.45 Gruppdiskussion* Grupp 1: Bakteriologi Grupp 2: Virologi Grupp 3: Immunologi AE, ÅS, MI	Inläsning			
Torsdag 11 mars	Inläsning						
Fredag 12 mars	9.00-12.30 Tentamen* Berzelius						

***) Obligatoriskt moment**

Föreläsningar	På distans, via zoom eller förinspelat
Seminarier*	Zoom
Tentamen*	Jacob Berzelius

Lärare:	
MI	Maria Issagoulantis
EN	Emma Nivenius
ÅS	Åsa Sjöling
AE	Alexander Espinosa
PH	Pontus Hedberg

parasitologi och klinik
Immunologi
Virologi
Obligatoriska moment
Tentamen