# MUC/MIC101 221007

# September (vecka 36): Mikrober, infektioner, inflammation, fekal-oralsmitta **– Campusvecka**

Adresser till lokaler samt länk till karta lokaler finns på sista sidan

5 6 7 8 9

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Måndag | Tisdag | Onsdag | Torsdag | Fredag |
| 9.00 |  | Vad är en infektion?  AW, IA OBS! kl 08.00-11  Lokal W Sjölander | Virulens IA, AW  Lokal W. Sjölander | Fekal-oral smitta  AW, IA  Lokal G. Sandels Med. gat. 9 | Genomgång Fekal-oral I  (calici/Campylobacter)  AW, IA Lokal W. Sjölander |
| 10.00 | Kursintroduktion, upprop  AR, AW, IA, EL, EJ, FY  Lokal W Sjölander Med.gat. 7 | Vad är en infektion  forts | Självstudier infektion, normalflora, virulens | Fekal-oral smitta forts. | Genomgång forts. |
| 11.00 | Presentation studenter lärare och schema  Inloggningar | Vad är en infektion? forts. | Mentimeter infektion, normalflora virulens  EL, IA, AW  Lokal W. Sjölander | Intro Fekal-oral I (Campylobacter, Calici)  AW, IA Lokal G. Sandels | Intro  Fekal-oral II (EHEC, *C. difficile*) AW, IA Lokal W. Sjölander |
| 12.00 | LUNCH | LUNCH | LUNCH | LUNCH | Inför hemarbete AR IA AW |
| 13.00 | Mentimeter: Frågor och svar om mikrober  EL, IA, AW  Lokal W Sjölander | Intro Rita inflammation  HR, KT Lokal T Bjurström | Smittspridning MS IA  Lokal W. Sjölander | Självstudier Fekal-oral I  Lokal G. Sandels, T. Bjurström | Lokal W. Sjölander |
| Rita inflammation  HR, KT  Lokal T Bjurström Med.gat. 3 |
| 14.00 | Forts | Rita inflammation | Smittspridning forts | Gruppdiskussion fekal-oral 1  AW, IA G. Sandels, T. Bjurström |  |
| 15.00 | Forts | Rita inflammation genomgång, HR, KT  ordlista Lokal T Bjurström | Smittspridning forts | Gruppdiskussion forts |  |
|  |
| 16.00 | Att förebygga smitta i vård och samhälle LD, SM Lokal W Sjölander | Normalflora EL  Lokal W. Sjölander/  T Bjurström |  | Gruppdiskussion forts |  |
|  | Kl 17: Social aktivitet |

II. Oktober (v 40). Fekal-oral, inflammation, blod/sex & basal statistik, intro luftvägar – **Zoom-undervisning**

3 4 5 6 7

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Måndag | Tisdag | Onsdag | Torsdag | Fredag |
| 9.00 | Web-baserat test  20 quizz-frågor  öppet kl 9-10 i Canvas | Seminarium  Lokal inflammation  HR KT pollar | Sexuell smitta (HPV, klamydia, gonorré, syfilis) GS, PT | 09.00-09.40  Intro Blodsmitta (HBV, HCV, HIV) GS, BA, MY | Luftvägsssmitta I  MS, JK |
| 10.00 | Genomgång webbaserat test  AW, EL, IA, MS | Seminarium Systemisk inflammation  HR KT pollar | 10.15 Forts. Sexuell smitta | 09.50 – 10.30  Intro blodsmitta forts | Forts. luftvägssmitta I |
| Självstudier blodsmitta |
| 11.00 | Självstudier Fekal-oral II  EHEC C. difficile | Seminarium inflammation  Forts HR KT | Intro Gruppdiskussioner Sexuell smitta | Självstudier |
| 11.10 Självstudier sexuell smitta | 11.30-12.00. Gruppdiskussion blodsmitta, GS, MY, BA |
| 12.00 | LUNCH | LUNCH | LUNCH | LUNCH | LUNCH |
| 13.00 | Gruppdiskussion Fekal-oral II  (EHEC, C. difficile) AL TÅ | Desinfektion  JEW videoföreläsningar | Gruppdiskussion sexuell smitta (HPV, klamydia, gonorré, syfilis) GS, PT | Gruppdiskussion blodsmitta forts | Intro tema Luft I (mässling, influensa + artiklar)  MS, JK |
| 14.00 | Gruppdiskussion Fekal-oral II  (EHEC, C. difficile) | Desinfektion forts.  videoföreläsningar | Forts. Gruppdiskussion till 14.30 | Genomgång blodsmitta  GS, MY, BA | Inför hemarbete AR, AW, MS |
| 14.30 Genomgång Fekal-oral II (EHEC, C. difficile) AL TÅ | 14.45 Genomgång sexuell smitta GS, PT |
| 15.00 | Genomgång Fekal-oral II  (EHEC, C. difficile)  AL, TÅ | Hepatit A och E  MY  videoföreläsningar | Genomgång sexuell smitta forts. | Genomgång blodsmitta forts. |  |
| 16.00 | Cryptosporidium HH  videoföreläsning |  | Genomgång sexuell smitta forts. Till 16.30 |  |  |

III. November (v 45) Luftvägssmitta, antibiotika, förvärvade immunsystemet, intro kontaktsmitta - **Campusvecka**

7 8 9 10 11

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Måndag** | **Tisdag** | **Onsdag** | **Torsdag** | **Fredag** |
| 9.00 | Web-baserat test  20 quiz-frågor  kl 9-10 i Canvas  Lokal T. Bjurström | Luftvägsmitta II  MS, JK  Lokal I. Ivarsson Med.gat. 3 | Seminarium antibiotika  IA, LH, EL  F-sal Mikrobiologihuset Guldhedsgatan 10 3 vån | Seminarium  Förvärvade immunsystemet HR, KT  Lokal N. Nilsson Med.gat 3 | Tema Covid 19  MS, JK, MG  Lokal I. Ivarsson |
| 10.00 | Genomgång test  MS, AW  Lokal T. Bjurström Med.gat. 3 | Intro tema luft II TB, pc-resist. pneumok. | Seminarium antibiotika  IA, LH, EL | Gruppövning förvärvade immunsystemet I  HR, KT  Grupprum\* | Forts. |
| Tema luft II Grupprum\*  Individuellt arbete |
| 11.00 | Gruppdiskussion Luft I, MS, JK  Lokal T. Bjurström | Tema luft II  Individuellt arbete | Resistensbestämning praktiskt IA  F-sal Mikrobiologihuset | Gruppövning forts  HR, KT | Forts. till 11.30 |
| **LUNCH** |
| **12.00** | **LUNCH** | **LUNCH** | **LUNCH** | **LUNCH** |
| **Kontaktsmitta start 12.15** |
| 13.00 | Gruppdiskussion  Luftvägssmitta I forts | Gruppdiskussion luft II  TB, pc-resist. Pneumok  Grupprum\* | Antibiotikalab  IA, EL, LH, SG  Labsal plan 0 Mikrobiologihuset | Gruppövning förvärvade immunsystemet II HR, KT  Grupprum\* | Kontaktsmitta (*S. aureus*, KNS, GAS) IA, AW  Lokal I. Ivarsson |
| 14.00 | Genomgång Luft I +  Artikelgranskning mässlingsartikeln  MS, JK  Lokal T. Bjurström | Forts. gruppdiskussion luft II | Forts. | Gruppövning forts  HR, KT | Kontaktsmitta forts. IA, AW  Till 14.00 |
| 14. 30 Genomgång luft II  MS, JK  Lokal I. Ivarsson Med. gat 3 | 14.15 Intro gruppdiskussion kontaktsmitta  Övrigt hemarbete IA, AW, AR  Lokal I. Ivarsson  Till kl 15.00 |
| 15.00 | Genomgång luft II forts.  MS, JK | Forts. | Genomgång Förvärvade immunsystemet HR KT  Lokal T. Bjurström |
|  |
| 16.00 |  | Videoföreläsningar:  Mässling NS  Influensa MS | Antibiotika-användning IA, CFF  F-sal Mikrobiologihuset  SOCIAL AKTIVITET | Videoföreläsning  Tuberkulos LD |  |

\*Grupprum anges på sista sidan i schemat

IV. December (v 49). Kontaktsmitta, antibiotikaresistens, immunsystemet, statistik, övningstenta – **Zoom-undervisning**

5 6 7 8 9

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Måndag** | **Tisdag** | **Onsdag** | **Torsdag** | **Fredag** |
| 9.00 | Web-baserat test  20 quizz-frågor  öppet kl 9-10 i Canvas | Seminarium antibiotika resistens  IA, LH, EL | 9.00 Antibiotic stewardship Nordiskt perspektiv TÅ | Slutseminarium  Immunsystemet  HR, KT | Övningstenta  AW, MS, IA, AR, EL |
| 10.00 | Genomgång webbaserat  test.  MS, HR, IA | Genomgång Tema  resistenta bakterier  IA, LH | forts | Övningstenta forts. |
| 11.00 | Kontaktsmitta  Självstudier | Intro: Resistenta bakterier (VRE, MRSA, CARBA)  IA, LH | Forts. | Självstudier | Övningstenta forts. |
| **12.00** | **LUNCH** | **LUNCH** | **LUNCH** |  | **LUNCH** |
| 13.00 | Gruppdiskussion Kontaktsmitta IA, AW | Tema resistenta bakterier  Självstudier | Forts | Självstudier statistik  (repetition Jon & Agnes statistikskola) | Genomgång övningstenta  AW, MS, IA, AR, EL |
| 14.00 | Forts. Gruppdiskussion | Gruppdiskussion  resistenta bakterier  IA, LH | Självstudier | Jon och Agnes statistik-frågelåda  JEW, AW | Genomgång övningstenta forts |
| 15.00 | Genomgång Kontaktsmitta IA, AW | Forts. | Övervakning av resistenta bakterier. Nordiskt och globalt perspektiv PU | Forts.  AW, JEW | Frågestund, kursvärdering  Info om tenta  AW, MS, IA, AR, EL |
| 16.00 | Forts genomgång | Forts. | Utbrott på neonatal av resistenta bakterier  MS, IA |  |  |

**Tentamen vecka 3 2022**

10 januari klockan 13-18

**Omtentamen vecka 9 2022**

24 februari klockan 8.30-13.30

**Förklaring av färgschema:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Föreläsning** |
|  | **Gruppövning, gruppdiskussioner** |
|  | **Genomgång efter gruppdiskussioner, tester och övningar** |
|  | **Seminarier, övriga moment** |
|  | **Inspirationsföreläsning (vissa på video)** |
|  | **Individuella moment, ex videoföreläsningar, självstudier** |

**Lärare på kursen: Administratörer på kursen:**

**AW Agnes Wold EJ Evelyn Järvsén**

**AL Annika Ljung FY Farid Yosefi**

**AR Anneli Ringblom**

**BA Birgitta Anesten**

**CFF Carl-Fredik Flach**

**EL Erika Lindberg**

**GS Gustaf Stukat**

**HH Helena Hammarström**

**HR Hardis Rabe**

**IA Ia Adlerberth**

**JEW Jon Edman Wallér**

**JK Johanna Karlsson**

**KT Kaisa Thorell**

**LD Leif Dotevall**

**LH Lisa Helldal**

**MG Magnus Gisslén**

**MS Marie Studahl**

**MY Magdalena Yderborg**

**MJ Marianne Jertborn**

**PT Petra Tunbäck**

**PU Peter Ulleryd**

**SG Sara Gianello**

**SM Sofia Myhrman**

**TÅ Tinna Åhrén**

**Lokaler gruppaktiviteter vecka 3 (v45):**

Grupprum 8 november kl. 10-14.45: Medicinaregatan 11: 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419

Grupprum 10 november kl 10-14.45: Medicinaregatan 11: 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422

**Lokaler på medicinaregatan**

W Sjölander Medicinaregatan 7

T. Bjurström Medicinaregatan 3

G. Sandels Medicinaregatan 9

I. Ivarsson Medicinaregatan 3

N. Nilsson Medicinaregatan 3

**Lokaler Mikrobiologihuset, Guldhedsgatan 10**

Föreläsningssalen, våning 3

Laborationssal, våning 0, suterrängvåning

Lunchrummet, våning 2

Länk till karta lokaler: <https://studentportal.gu.se/minastudier/caresci/hitta-ratt?skipSSOCheck=true#prettyPhoto>

Länk till karta lokaler: <https://studentportal.gu.se/digitalAssets/1531/1531068_kartahorsalarmedicinareberget.pdf>