**Forskningsmetoder kring läkemedelsanvändning (3FS401), 7,5 hp, HT-2021**

**Gul = föreläsningar, blå = seminarium/workshop, grönt = studiebesök/teman, rött = övrigt, \*= alla tider startar kvart över**

**Lärare**: Björn Wettermark, Sofia Kälvemark-Sporrong, Miriam Qvarnström, Mikael Hoffmann, Hossein Hajiebrahimi

Zoom-länk: https://uu-se.zoom.us/j/720621449

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum & tid\*** | | **Innehåll** | **Ansvarig** | **Litteratur** | **Lokal** |
| 1/11 | 13-16 | **Introduktion** till forskning om läkemedels-användningen (Drug Utilization Research)  Kursupplägg, litteratur och concept map  Introduktion individuellt arbete Intro till studiedesigner | Björn/Hossein | Kapitel 1 | A3:117a |
| 2/11 | 9–12 | **Kvantitativa studier** – studiedesigner, individdata vs aggregerade data, måttenheter | Björn | Kapitel 2,6,7 & 9 | A7:115 |
| 3/11 | 10-12 | **Sekundära data**. Styrkor och svagheter med olika datakällor, klassifikationer | Hossein | Kapitel 4,5 | A9:001 |
| 4/11 | 9-12 | **Kvalitativa studier** | Sofia | Kapitel 13 + artiklar | [A9:105a](https://cloud.timeedit.net/uu/web/schema/objects/4870857.html?l=sv_SE&types=211&sid=1002&fr=t) |
| 5/11 | 9–12 | **Kvalitativa studier** | Sofia | artiklar | A7:115 |
| 13–16 | **Primära data** | Sofia | Kapitel 3 | A7:115 |
| 8/11 | 10–12 | **Visualisering** – konstenattvisa data | Mikael | Kapitel 10 | Zoom |
| 13–16 | **Kvalitetsindikatorer** **Jämförande studier** – områden & vårdgivare | Björn | Kapitel 12,14–18 | Zoom |
| 9/11 | heldag | **Studiebesök** i Läkemedelskommittéer - Gotland, Stockholm, Örebro, Västmanland, Gävleborg, Södermanland |  |  |  |
| 10/11 | 8-9 | Reflektioner från studiebesöken: vilka utmaningar kring LManv ser sjukvården och hur kan DUR hjälpa till? | Björn |  | Zoom ev. BMC |
| 9-10 | Drug utilization och **läkemedelspolicy** | Björn | Kapitel 19–22 | Zoom |
| 11/11 | 13-16 | Att skriva protokoll för studie | Björn/Hossein |  | B7:111a |
| 12/11 | 9-12 | Studier kring patienters **följsamhet** | Miriam | Kapitel 34–37 | B7:111a |
| 15/11 | 8–15 | Temadag – **olika patientgrupper** - DUR och graviditet, 8-10  - DUR och barn, 10-12  - DUR och äldre, 13-15 | *Björn (chair)*  Ulrika Nörby  Elin Kimland  Jonas Wastesson | Kapitel 23–25 | Zoom / A9:001 |
| 17/11 | 08–16 | Temadag – **olika terapiområden**  *- introduktion 08.15-08.30*  - hjärta kärl 08.30-09.15  - luftvägssjukdomar 09.30-10.15  - neurologi 10.30-11.15  *- diskussion & reflektion 11.30-12*  - psykiatri 13.00-13.45 - cancer 14.00-14.45  - antibiotika 15.00-15.45  *- diskussion & reflektion 16-16.45* | *Björn/Hossein chair*  Björn  Tomas Forslund  Elin Dahlén  Mia von Euler  Johan Reutfors  Nils Wilking  Mikael Hoffmann | Kapitel 26–30 | Zoom |
| 18/11 | 13-16 | **Determinanter** – vad påverkar läkemedelsanvändningen - Jigsaw | Hossein | Kapitel 31–33 | A3:117a |
| 19/11 | 10-12 | Stöd kring **protokollskrivande** | Hossein |  | Zoom |
| 22/11 | 13-15 | **Interventioner** för förbättrad läkemedelsanvändning | Björn | Kapitel 43–47 + artiklar | B7:11aa |
| 24/11 | 8–17 | Projektpresentationer (med opponent) | Björn / Hossein |  | C8:321 + D3:5 |
| 26/11 | 10–12 | Frågestund inför tentamen | Björn |  | Zoom |
| 30/11 |  | Hemtentamen via Inspera |  |  | Hemtenta |