Cose fatte e da fare

**21 Marzo**

Stefano mette il database ricevuto da Mariachiara che era meno lavorato di quello precedete e aveva tutti gli zeri nel campo diagnosi

**23 Marzo**

Stefano e Mariagrazia rivedono tutta la pulizia dei dati fatti fino ad ora

* Ricodificare professione
  + Ho ricodificato la prima cifra di sdo1\_profes che indica occupati/inoccupati e ha creato le variabili profession e profession\_simple Adesso bisogna
    - Ricodificare la seconda cifra (per quelli occupati) che indica il tipo di occupazione: job\_type
    - Ricodifcare la terza cifra (che indica il settore) job\_sector
* Ricodificare dia\_pri:
  + Creare una variabile con i primi tre caratteri (diapri\_cod)
  + Estrarre l’elenco aggregato per verificare cosa hai
  + Quelli con la lettera codificarli per primi.
  + Per Quelli senza lettera Creare tabella excel da mettere in cartella “data” con i l’elenco preso da wikipedia in cui a seconda delle prime 3 cifre mette la macro-diagnosi.

27 Marzo

Mariagrazia

* Ricodificare sdo1\_terapia come Medical or Surgical
* Ho terminato la ricodifica della diagnosi primaria
* Ho creato la variabile numero\_di\_infezioni e almeno\_una\_infezione (TRUE = 10.48%)

28 Marzo

Mariagrazia

* Ho ricodificato anche le successive cinque diagnosi

Cose da fare

* Capire la questione procedure con Claudia o Luca. Quali campi della SDO indicano le procedure? Come categorizzarle? Probabilmente ICD 9 ma con quale criterio.
* Creare una variabile del costo trasformata con log() che useremo come outcome principale della propensity

…

* Dopo aver fatto queste cose fissare riunione con Claudia e Luca per vedere:
  + Le variabili calcolate cosa significano e quanto sono utili a noi
  + Le procedure sono state già lavorate da loro? Va bene quello che hanno fatto oppure ha senso lavorarci ancora?
* Dopo aver fatto tutto, rivedere le variabili escluse per capire se ripescarne qualcuna