|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | 7 SMR – Standardisert Mortalitetsratio  if (valgtVar == 'SMR') { #GjsnGrVar  384 #Tar ut reinnlagte på intensiv og overflyttede, samt de med SAPSII=0 (ikke scorede)  385 #De under 18år tas ut i NIRutvalg  386 #(TransferredStatus: 1= ikke overført, 2= overført),  387 #ReAdmitted: #1:Ja, 2:Nei, 3:Ukjent, -1:Ikke utfylt  388 minald <- max(16, minald)  389 indMed <- which(RegData$ReAdmitted==2) %i% which(RegData$Overf==1) %i%  390 which(as.numeric(RegData$SAPSII)>0)  391 RegData <- RegData[indMed,]  392 RegData$Variabel <- RegData$SMR  393 xAkseTxt <- 'Observert / estimert dødelighet'  394 KImaal <- 0.7 #SMR <0.7   1. I github.com (sjå over) ser det ut som utvalet enno er > 18 år, men dette er endra til > 16 år i MRS 4, og er også 2. det som kjem i teksten på figuren her (16.0 til 99.0 år) 3. . ..og det er det som er riktig. Jeg har markert med gult hvor denne spesifiseringa skjer i koden. Det er bare selve teksten jeg har glemt å endre siden jeg gjorde endringa til 16 mens vi var på telefon. All honør for at du faktisk ser på koden på Github! Skulle ønske alle registerledere sjekket like nøye! ☺ 4. Det har vore feilregistreringar (overføringar til og frå eiga eining, noko som ikkje går an) på TransferredStatus: 5. 1= ikke overført, 2= overført i MRS. Det er difor viktig at berre desse opphalda skal fjernast frå SMR-kalkulasjonen: 6. A) Overføringar der det er registrert overføring frå eller til ei anna eining enn eiga eining (opphald der pasienten både er 7. komen frå og vidaresend til ei anna avdeling, vil logisk inngå her). 8. Dette er det tatt høyde for et annet sted i koden. (NIRPreprossesser.R, linje 62-64) Selve variabelen kodes om slik at overføringer til/fra eget fjernes. Det betyr at dette nå er tatt høyde for i alle sammenhenger hvor man benytter variabelen «Overf» 9. B) Reinnleggingar, dvs. der dette er automatisk logga som reinnlegging i MRS ReAdmitted==2 10. C) Der pasienten ikkje er fylt 16 år enno på innleggingsdato minald <- max(16, minald). Må også ta høyde for at den som ser på rapporten kan ha valgt å se på f.eks. bare de over 50. 11. D) Opphald der SAPS = 0 (i praksis er ikkje desse skåra, det er berre «default»-verdiar) ReAdmitted==2   Det er viktig at alle SAPS II-poenga som er tilgjengelege i ulike deler av Rapporteket, berre er generert frå opphald  der pasienten var over 16 år på innleggingstidspunktet. Sidan innleggingsmåte knytt til SAPS II-skåre ( vert registrerte  på alle (også dei under 16 år), må ikkje desse poenga (0, 6 eller 8) kome over i SAPS II-data anna enn for pasientar > 16 år.  SMR er ok ut fra alt du skriver. Men jeg litt usikker på hva du mener med det siste. InnMaate henspeiler på om det er innleggelse etter planlagt eller akutt hendelse (0-El, 6-Ak.m, 8-Ak.k,). Mener du at i sammenhenger hvor InnMaate (=TypeOfAdmission) benyttes skal vi filtrere bort de under 16 år..? Det tror jeg vel ikke egentlig. Men det du mener er kanskje at i alle sammenhenger hvor SAPSII (Saps2ScoreNumber eller Saps2Score) benyttes, må vi passe på å filtrere bort de under 16 år. Jeg har nå endret dette for fordeling og gjennomsnittsfigur for SAPSII.  Jf. github.com:if (valgtVar=='InnMaate') {  87 tittel <- 'Fordeling av Innkomstmåte'  88 indMed <- which((RegData$InnMaate %in% c(0,6,8)))  89 RegData <- RegData[indMed, ]  90 gr <- c(0,6,8)  91 RegData$VariabelGr <- factor(RegData$InnMaate, levels=gr)  92 grtxt <- c('Elektivt','Akutt med.', 'Akutt kir.') #InnMaate - 0-El, 6-Ak.m, 8-Ak.k, standard: alle (alt unntatt 0,6,8)  93 subtxt <- 'Innkomstmåte'  203 opphald til SMR for KSK er det er også får når datadumpen får fjerna <16 år, overføringar og reinnleggingar! |