

Appendiks til Morten Brix Schou, Ole Kristian Drange, Sverre Georg Sæther. Fylkesvise forskjeller i forskrivning av klozapin. Tidsskr Nor Legeforen 2019; 139. doi: 10.4045/tidsskr.19.0151. Dette appendikset er et tillegg til artikkelen og er ikke bearbeidet redaksjonelt.

I valget av et antatt spredningsmål for gjennomsnittlig forskrevne klozapindose ble et standardavvik (sd) på 190 mg valgt. Denne antagelsen var basert på studiene nevnt nedenfor, og ligger i øvre område av de to studiene med størst pasientantall.

1) Kahn RS, Winter van Rossum I, Leucht S et al. Amisulprid and olanzapine followed by open-label treatment with clozapine first episode schizophrenia and schizophreniform disorder (OPTiMiSE): a three-phase switching study. *Lancet Psychiatry*. 2018 Oct;5(10):797-807. doi: 10.1016/S2215-0366(18)30252-9

28 pasienter behandlet med klozapin, gjennomsnittsdose 279 mg (SD) 130,2 mg).

2) Meltzer HY, Bobo WV, Roy A et al. A randomized, double blind comparison of clozapine and high-dose olanzapine in treatment resistant patients with schizophrenia. *J Clin Psychiatry*. 2008 Feb;69(2):274-85.

21 pasienter behandlet med klozapin, gjennomsnittsdose etter 6 ukers bruk, 400 mg (SD 158 mg) og etter 6 måneders bruk, 564 mg (SD 243 mg).

3) Forrester T, Siskind D, Winckel K et al. Increasing clozapine dispensing trends in Queensland, Australia 2004-2013. *Pharmacopsychiatry*. 2015 Jul;48(4-5):164-9. doi: 10.1055/s-0035-1554713.

Fra 95 til 2304 pasienter behandlet med klozapin, gjennomsnittsdose fra 364 mg til 412 mg og SD fra 156 -186 mg.

4) Nielsen J, Røge R, Schjerning O, et al. Geographical and temporal variations in clozapine prescription for schizophrenia. *Eur Neuropsychopharmacol*. 2012 Nov;22(11):818-24. doi: 10.1016/j.euroneuro.2012.03.003.

2444 pasienter behandlet med klozapin, gjennomsnittsdose 381,7 mg (SD 191,3 mg).