

Dokumentasjonsark: Nasjonal faglig retningslinje for psykose, legemiddelkapitlet

Problemstilling: Hvor lenge bør pasienter med psykose behandles med antipsykotika for å forebygge nye psykoseepisoder?

P	Pasienter med psykoselidelse	
I	Behandlingstid med antipsykotika i opp til 2 år	Dato for søk: 18.06.2020, 22.06.2020
C	Behandling med antipsykotika i mer enn 2 år	Søk oppdatert dato:
O	Dødelighet, livskvalitet, tilbakefall / re-innleggelser, funksjonsendring, bedring av positive og negative symptomer	Bibliotek for helseforvaltningen

P – populasjon, I – intervasjon (tiltak), C – comparison, control (sammenligning, kontroll), O – outcome (utfall)

Antall treff fra litteratursøk og ved gjennomlesing av referanselister fra relevant litteratur
2334

Ekskludert etter vurdering av tittel og sammendrag
2329

Vurdert ved fulltekst
5

Ekskludert etter vurdering av fulltekst: **4**

Inkludert **en** Cochrane som ble publisert etter avsluttet litteratursøk

Antall artikler inkludert
2

Figur 1. Flytskjema over identifiserte treff og utvelgelse av relevante referanser.
(modifisert fra Kunnskapssenteret for helsetjenesten i Folkehelseinstituttet)

Inkluderte systematiske oversikter (oversiktsartikler)

Forfatter, år, tittel	Metodisk kvalitet*
Kishi, T. et al (2019). Effect of discontinuation vs maintenance of antipsychotic medication on relapse rates in patients with remitted/stable first-episode psychosis: a meta-analysis. <i>Psychol Med</i> 2019;49(5):772-9	Middels

* Vurdert med FHI/Kunnskapssenterets sjekkliste for systematiske oversikter

Inkludert referanse som ble publisert etter utført litteratursøk

Forfatter, år, tittel	Metodisk kvalitet
Ceraso A, et al. (2020). Maintenance treatment with antipsychotic drugs for schizophrenia (Review). <i>Cochrane Database of Systematic Reviews</i> .	Høy

Ekskluderte etter gjennomlesing av artikkel i fulltekst

Forfatter, år, tittel	Kommentar/begrunnelse for eksklusjon
Tani H, et al (2018). Clinical Characteristics of Patients With Schizophrenia Who Successfully Discontinued Antipsychotics: A Literature Review. <i>J Clin Psychopharmacol</i> 2018;38(6):582-9	Ekskludert til fordel for Shimomura, Y., et al. (2020).
Gomez-Revuelta et al. (2020). Antipsychotic Treatment Effectiveness in First Episode of Psychosis: PAFIP 3-Year Follow-Up Randomized Clinical Trials Comparing Haloperidol, Olanzapine, Risperidone, Aripiprazole, Quetiapine, and Ziprasidone. <i>The international journal of neuropsychopharmacology</i> 2020;23(4):217-29.	Møter verken I eller C i PICO; alle studiedeltakerne fikk et antipsykatikum i tre år.
Hui et al., (2019). A systematic review of clinical guidelines on choice, dose, and duration of antipsychotics treatment in first- and multi-episode schizophrenia. <i>International Review of Psychiatry</i> , vol.31; issue 5-6.	Narrativ oversiktsartikkel med sammenstilling av anbefalinger i retningslinjer utgitt av både fagmiljøer og myndigheter i ulike land.
Shimomura, Y., et al. (2020). "Antipsychotic treatment in the maintenance phase of schizophrenia: An updated systematic review of the guidelines and algorithms." <i>Schizophrenia Research</i> 215: 8-16	Ingen analyser utført, narrativ oppsummering av retningslinjer.

Fullstendig referanseliste (inkluderte og ekskluderte referanser)

- Ceraso A, LIN JJ, Schneider-Thoma J, Siafis S, Tardy M, Komossa K, Heres S, Kissling W, Davis JM, Leucht S. Maintenance treatment with antipsychotic drugs for schizophrenia. *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2020, Issue 8. Art. No.: CD008016. DOI: 10.1002/14651858.CD008016.pub3. Accessed 07 April 2021
- Gomez-Revuelta, M., Pelayo-Teran, J. M., Juncal-Ruiz, M., Vazquez-Bourgon, J., Suarez-Pinilla, P., Romero-Jimenez, R., . . . Crespo-Facorro, B. (2020). Antipsychotic

- Treatment Effectiveness in First Episode of Psychosis: PAFIP 3-Year Follow-Up Randomized Clinical Trials Comparing Haloperidol, Olanzapine, Risperidone, Aripiprazole, Quetiapine, and Ziprasidone. *The international journal of neuropsychopharmacology*, 23(4), 217-229.
- Hui, C. L. M., Lam, B. S. T., Lee, E. H. M., Chan, S. K. W., Chang, W. C., Suen, Y. N., & Chen, E. Y. H. (2019). A systematic review of clinical guidelines on choice, dose, and duration of antipsychotics treatment in first- and multi-episode schizophrenia. *International Review of Psychiatry*, 31(5-6), 441-459.
- Kishi, T., Ikuta, T., Matsui, Y., Inada, K., Matsuda, Y., Mishima, K., & Iwata, N. (2019). Effect of discontinuation v. maintenance of antipsychotic medication on relapse rates in patients with remitted/stable first-episode psychosis: a meta-analysis. *Psychological Medicine*, 49(5), 772-779.
- Shimomura, Y., Kikuchi, Y., Suzuki, T., Uchida, H., Mimura, M., & Takeuchi, H. (2020). Antipsychotic treatment in the maintenance phase of schizophrenia: An updated systematic review of the guidelines and algorithms. *Schizophrenia Research*, 215, 8-16.
- Tani, H., Suzuki, T., Fleischhacker, W. W., Tomita, M., Mimura, M., & Uchida, H. (2018). Clinical Characteristics of Patients With Schizophrenia Who Successfully Discontinued Antipsychotics: A Literature Review. *Journal of Clinical Psychopharmacology*, 38(6), 582-589.