**Noen nyttige kilder for mer informasjon om statistikk og tolkning av artikler for allmennpraktikere**

**Hvordan tolke medisinske artikler:**

* Bøker:
	+ *«Evidence-based medicine»* av Sharon Straus et al (2018) er en veldig fin, ryddig, og kort bok om hvordan man tolker ulike typer studier (f.eks. observasjonsstudier og systematiske oversiktsartikler).
	+ *«How to read a paper»* av Trisha Greenhalgh (NB! 29. april 2019). Samme forfatter som har skrevet flere av artiklene som er tilgjengelig på BMJ sine sider (se under).
	+ *«Testing Treatments»* av Imogen Evans et al (2011). Gratis eBok om evidensbasert medisin.
	+ *«The James Lind Library’s Introduction to Fair Tests of Treatments»* av Mike Clarke et al (2019). Gratis eBok om historien bak moderne klinisk forskning.
* Nettsted:
	+ University of Oxford har et senter kalt *Centre for Evidence-Based Medicine* som bl.a. har et flott nettsted med guide om hvordan man tolker artikler, inkludert ulike sjekklister ([link](https://www.cebm.net/)). De arrangerer også gode kurs som kan anbefales.
	+ *BMJ* har en serie med artikler om hvordan man skal lese medisinske artikler ([link](https://www.bmj.com/about-bmj/resources-readers/publications/how-read-paper)). *JAMA* har en helt tilsvarende serie med artikler ([link](https://jamanetwork.com/collections/44069/users-guide-to-the-medical-literature)).
* Nettkurs:
	+ Til de spesielt interesserte så finnes det også et gratis nettkurs på Coursera.org som heter *«Understanding clinical research: Behind the statistics»*.
* Enkeltartikler:
	+ Montori V et al. *User’s guide to detecting misleading claims in clinical research reports.* BMJ 2004;329:1093-1096.
	+ Akobeng AK. *Evidence based child health 1-4*. Arch Dis Child 2005;90:837-852.

**Statistikk:**

* Bøker:
	+ «*Practical statistics for medical research*» av Douglas Altman (1990). Lettfattelig språk om hvordan man kan gjøre og tolke statistikk. Trenger ingen forkunnskaper.
* Nettsted:
	+ *UCLA* ([link](https://stats.idre.ucla.edu/other/dae/)) har et veldig fint nettsted om hvordan man kan gjøre statistiske analyser i flere ulike statistikkprogram, samt hvordan man kan teste om forutsetningene er møtt for å gjøre ulike statistiske tester.
	+ *JAMA* har en serie med artikler om hvordan man skal forstå statistikk i medisin ([link](https://jamanetwork.com/collections/44042/guide-to-statistics-and-medicine)).
* Enkeltartikler:
	+ A’Court C et al. *Against all odds – Improving the understanding of risk reporting.* Brit J Gen Practice 2012:e220-e223.