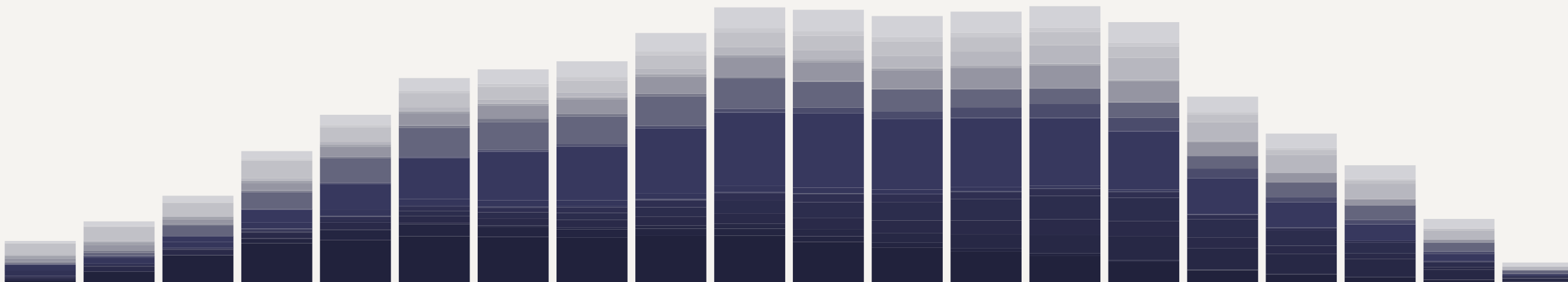


# Folkehelse i Agder

Sett fra Folkehelseinstituttet





Statens institutt for folkehelsen ble etablert i 1929 og drev i mange år primært med smittsomme sykdommer.





# 10 satsninger



Tiltak for bedre  
folkehelse



Fremtidens helse-  
og omsorgstjenester



Forutse helsetrusler



Stordata og  
avansert analyse



Det åpne instituttet



Sanntidsovervåking



På tvers av  
sektorer



Enklere navigasjon



Helsedata skal  
komme til nytte



Norge i verden



“

Å finne årsak er viktig for å iverksette riktig tiltak i riktig område, det er hovedutfordringen for øyeblikket.

*Varaordfører Bård Espelid  
Askøy kommune*



JOBBER: Epidemiologene Susanne Hyllested, Emily MacDonald og Ettore Amato sitter rundt et bord sammen Otto Kaurin Nilsen (t.v.) fra kommunens vannverk. Foto: Terje Brångedal

## Her jakter de på smitekilden på Askøy

**ASKØY (VG)** Epidemiologer fra Folkehelseinstituttet er på plass på Askøy for å bidra til å etterforske årsaken til smitten i vannet.

# Skreddersydd statistikk for alle kommuner og fylker.

[Forside](#) > [Helse i Norge](#) > [Folkehelse i kommunene](#)

## Folkehelse i kommunene

Folkehelseprofilene for fylker, kommuner og bydeler, tilgang til statistikkbanker, veiledninger og artikler.

[Read in English](#)

[Kontakt](#)

[Nyhetsvarsel](#)



### FOLKEHELSEPROFILER

APRIL 2019

trand



**Nokre trekk ved folkehelsen i kommunene**

Trygghet og trykkløst er oppnevnt av befolkningen til å undersøke og rapportere om helsen i kommunene. Dette er en viktig oppgave som krever kompetanse og erfaring. Dette er en viktig oppgave som krever kompetanse og erfaring. Dette er en viktig oppgave som krever kompetanse og erfaring.

**Befolkning**  
• Kommunen har 12 141 innbyggere og ligger i regionen.  
**Oppvekst og levekår**  
• Kommunen har en høy andel barn og unge. Dette er en viktig oppgave som krever kompetanse og erfaring.

ARTIKKEL    Oppdatert 12.02.2019

### Hent folkehelseprofil

Her kan du laste ned 2019-profilene for fylker, kommuner og bydeler, tema er oppvekst og levekår for barn og unge.

### BRUKERVEILEDNINGER

- » Slik kan du bruke profilene i oversiktsarbeidet 07.05.19
- » Fylkesprofilen: beskrivelse av statistikken på side 4 11.03.19
- » De ti beste kommunene i 2019 - se verdiområdet 11.02.19
- » Om statistikken fra Ungdata-undersøkelsen 11.02.19
- » Kommunepprofilen: beskrivelse av statistikken på side 4 11.02.19

[Se alle](#)



# Kunnskapskommunen

Helse Omsorg Vest



Bergen



Voss



Meland



Masfjorden



Lindås



Os



Austrheim



Askøy



Radøy



Vaksdal



Osterøy



Høgskulen  
på Vestlandet



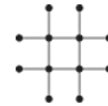
UNIVERSITETET I BERGEN



HELSE BERGEN  
Haukeland universitetssjukehus



Haraldsplass  
Diakonale Sykehus



VID



folkehelseinstituttet



Hvilken kunnskap trenger vi  
i folkehelsearbeidet?

Erfaringer

Forekomst og fordeling

Årsaker og konsekvenser

Effekt av tiltak

Kostnader

# I Norge har vi...

- Solid regelverk som beskytter individuelle rettigheter og personvern
- 500 000 - 1 million deltagere har gitt samtykke og er med i helseundersøkelser
- Registerdata fra hele befolkningen fra 1951
- Rett til og økende tilgang til egne data
- Satsing på e-helse
- Tillit

AGDERS FOLKEHELSESTRATEGI 2018-2025

# Fem utvalgte hovedutfordringer

---

Barn og unge med psykiske plager

Barn og unge som vokser opp i familier med vedvarende lavinntekt

Mange mottakere av uføretrygd

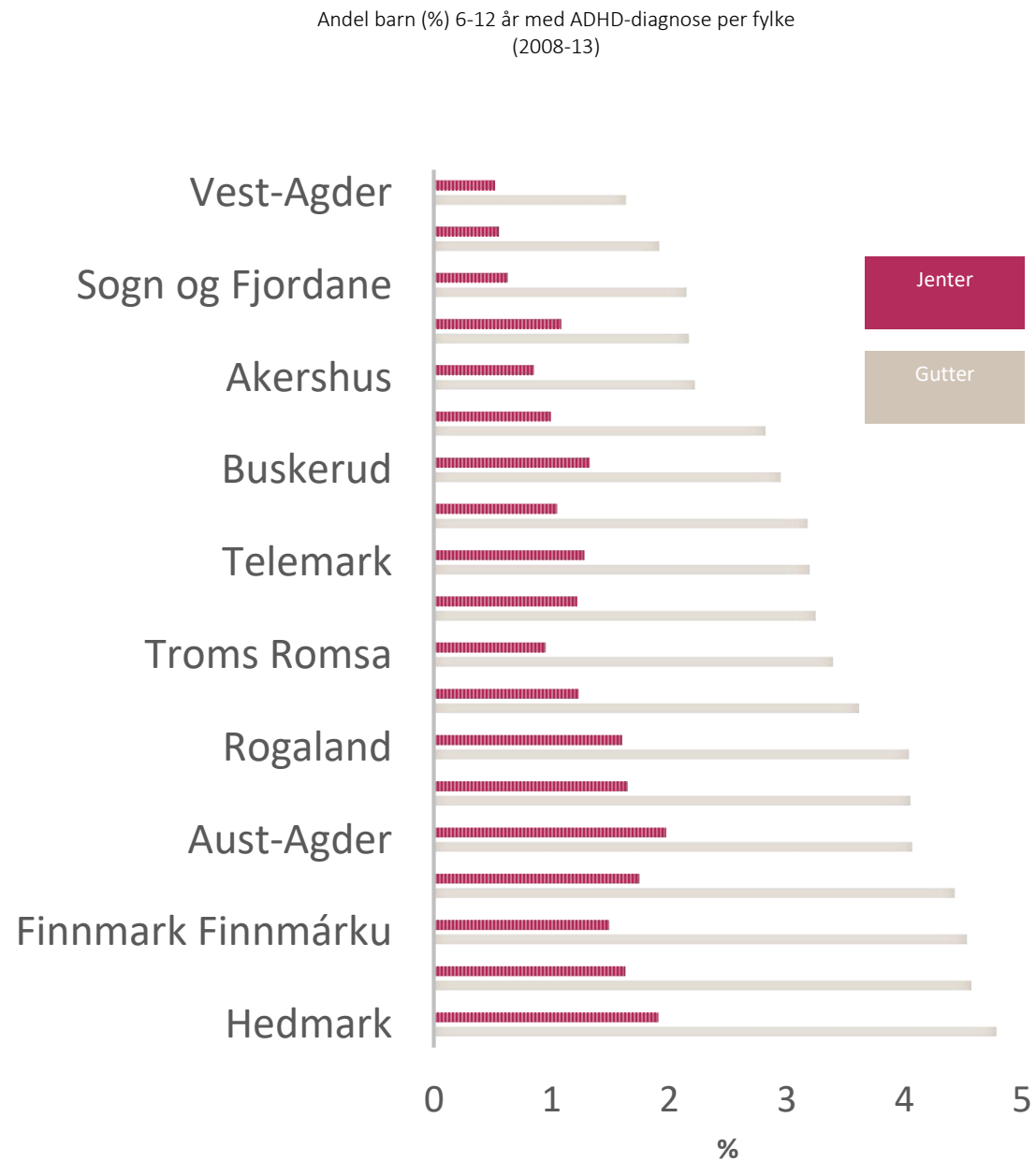
Sosial ulikhet i helse og geografiske forskjeller

Koordinere folkehelsearbeidet

## Eksempel

Forekomsten av ADHD varierer mye fra fylke til fylke.

Kilde: ADHD i Norge, FHI, 2016.



## Eksempel

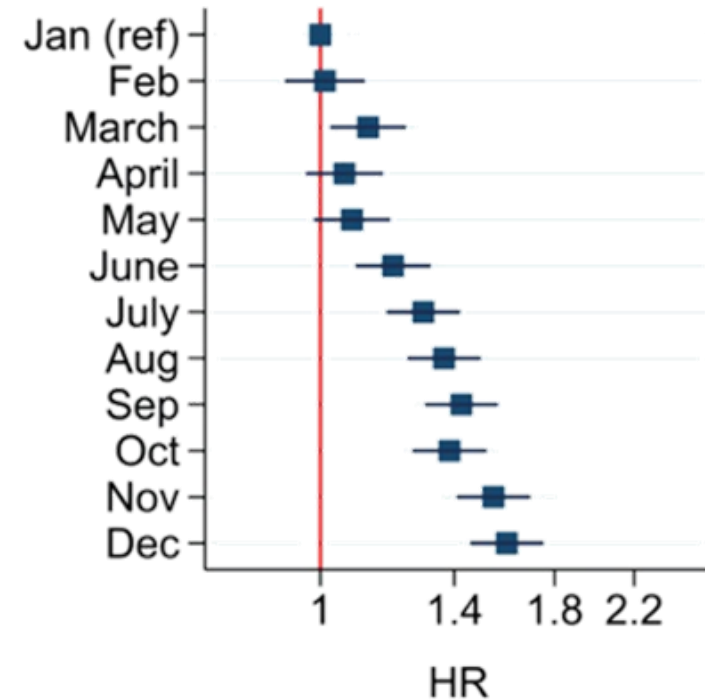
Sannsynligheten for å få ADHD-diagnose øker med fødselsmåned for både gutter og jenter

Det samme gjør sannsynligheten for å motta medisin for ADHD

Kilde: Karlstad m.fl. 2017

Reseptregisteret, NPR, Folkeregisteret. Ca 500 000 barn.

Sannsynlighet (hazard ratio, HR) for å ha mottatt ADHD-medisin etter fødselsmåned, blant gutter født 1998-2006, fulgt til 2014.

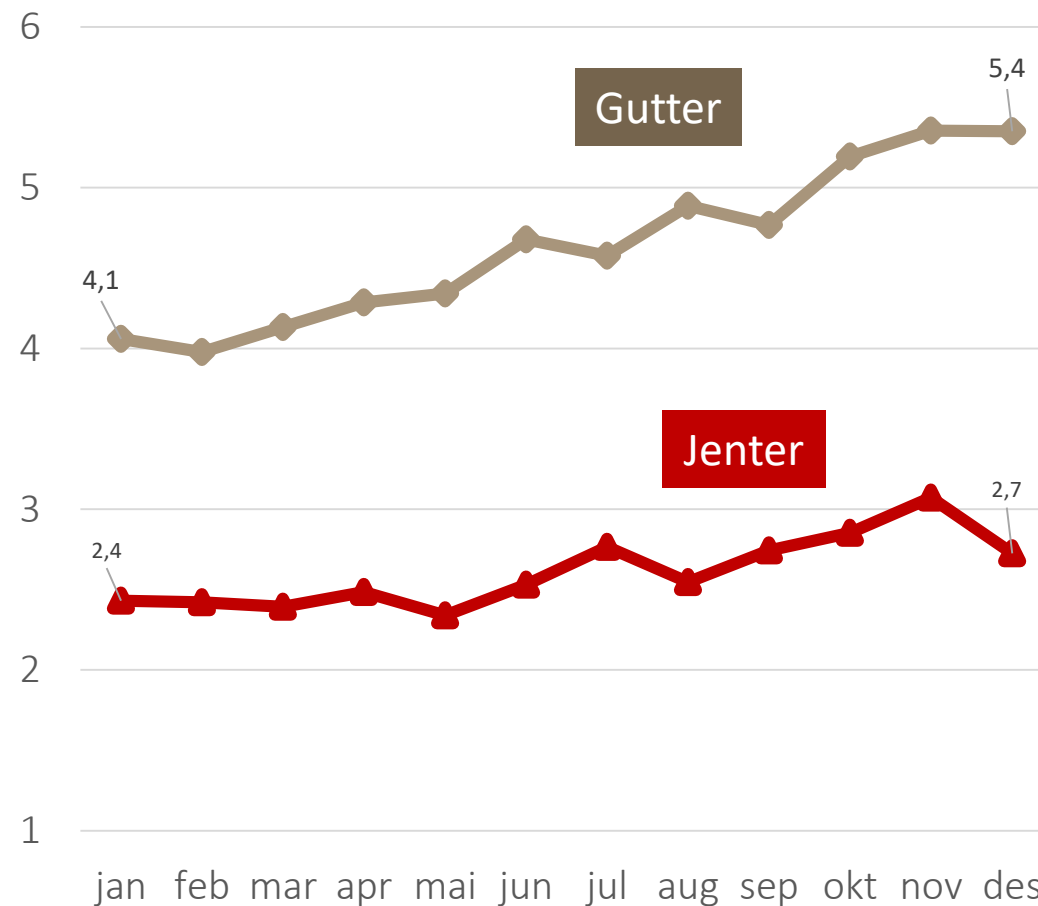


## Eksempel

Sannsynligheten for å motta hjelpestønad blant gutter øker med fødselsmåned.

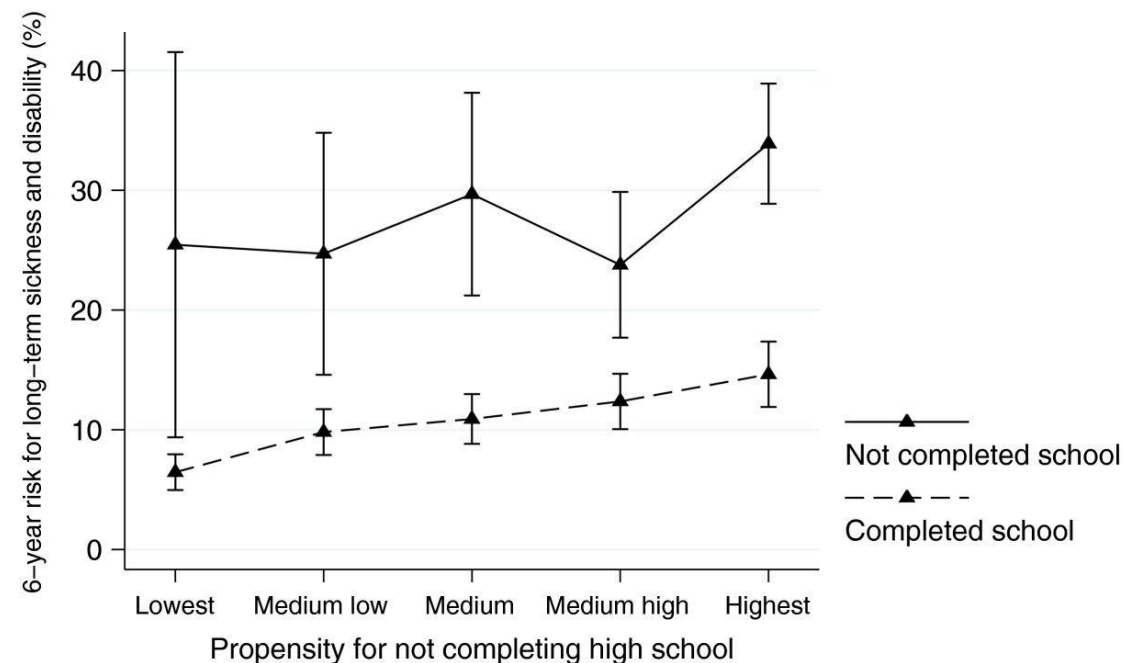
Blant hjelpestønadsmottakerne er hyperkinetiske forstyrrelser den hyppigst forekommende diagnosen.

Andel (%) 6-17-åringer som startet å motta hjelpestønad etter fødselsmåned, født 1983-97.



## Eksempel

Sannsynligheten for å bli ufør eller langtidsykemeldt er høyere blant de som faller fra videregående skole.



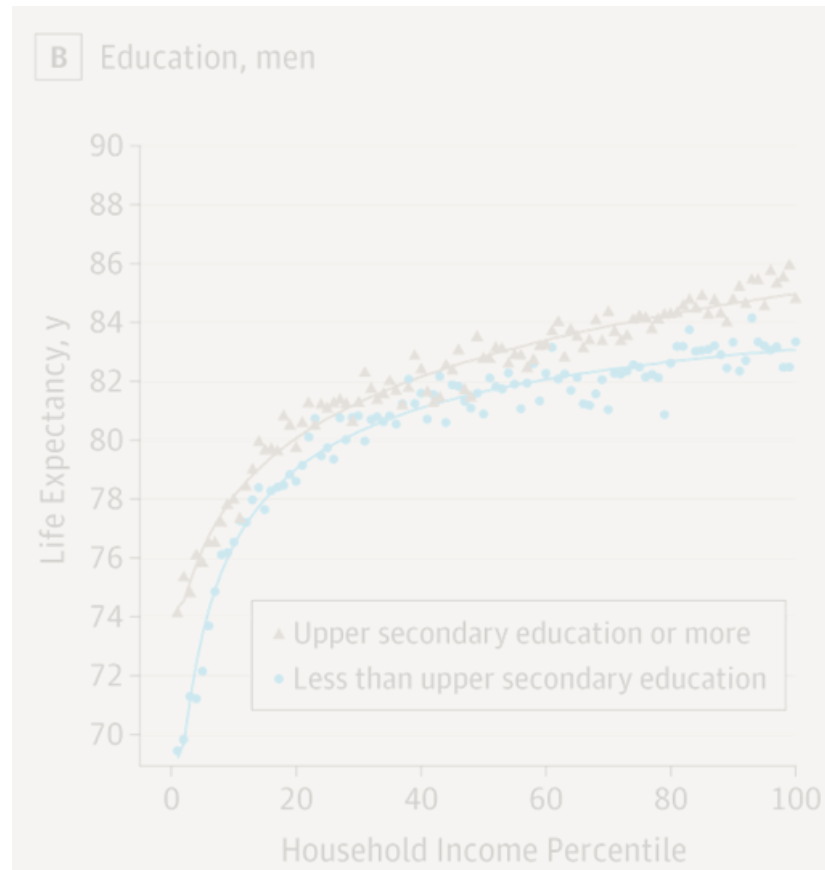
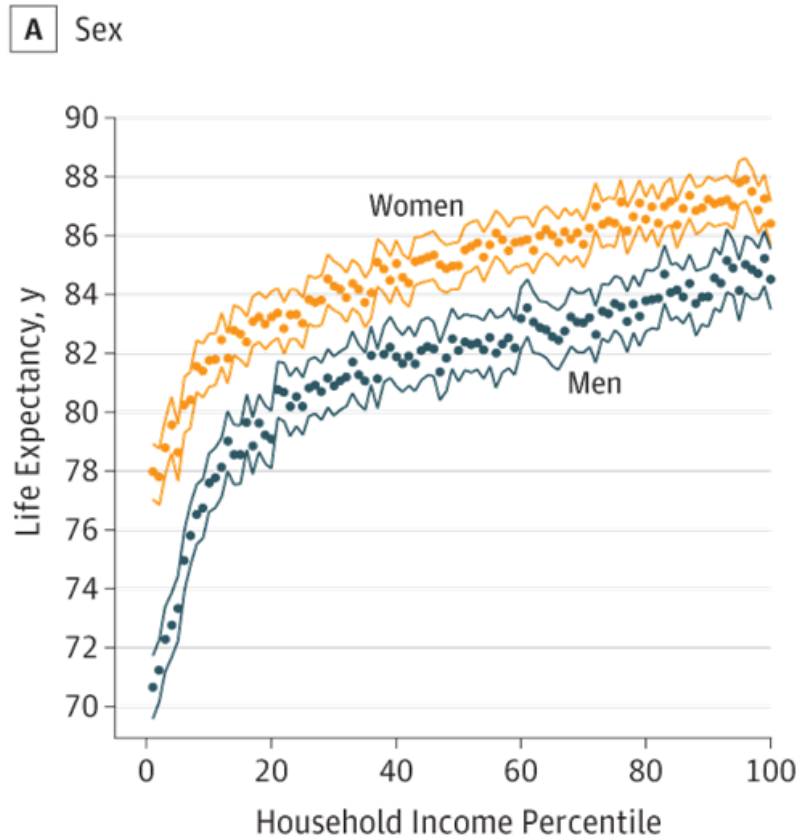
De Ridder et al. High school dropout and long-term sickness and disability in young adulthood: a prospective propensity score stratified cohort study (the Young-HUNT study). *BMC Public Health* 2013



## Eksempel

# Store forskjeller i forventet levealder

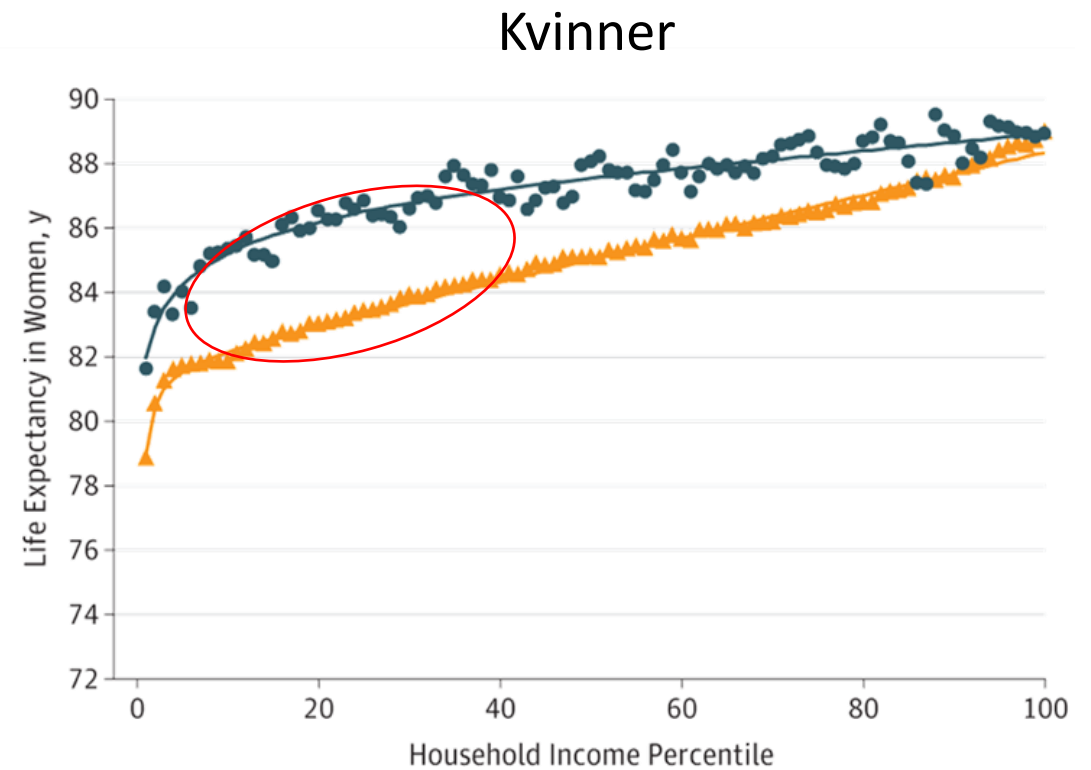
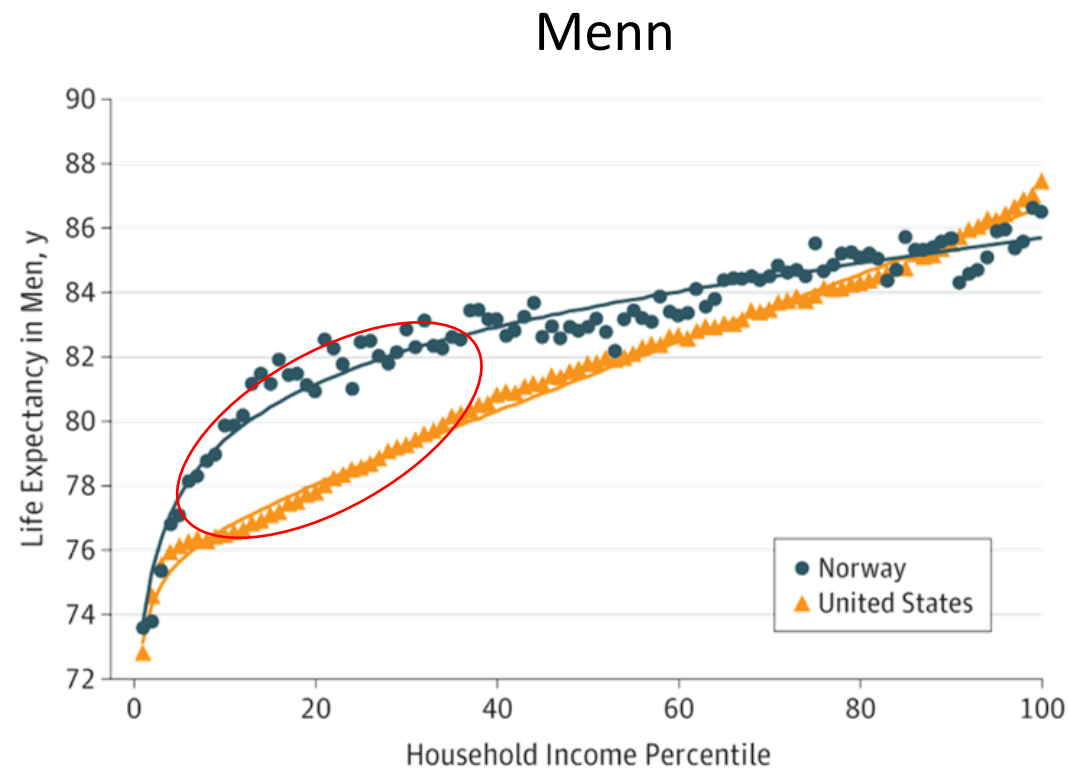
Forventet levealder etter husholdningsinntekt, kjønn og utdanningsnivå i Norge, 2011-2015



## Eksempel

# Større forskjell mellom USA og Norge i lavinntektsgrupper

Forventet levealder etter husholdningsinntekt og kjønn, Norge og USA



## Eksempel

The NEW ENGLAND JOURNAL of MEDICINE

ORIGINAL ARTICLE

### Risk of Fetal Death after Pandemic Influenza Virus Infection or Vaccination

Siri E. Håberg, M.D., Ph.D., Lill Trogstad, M.D., Ph.D.,  
Nina Gunnes, Ph.D., Allen J. Wilcox, M.D., Ph.D., Håkon K. Gjessing, Ph.D.,  
Sven Ove Samuelsen, Ph.D., Anders Skrondal, Ph.D., Inger Cappelen, Ph.D.,  
Anders Engeland, Ph.D., Preben Aavitsland, M.D., Steinar Madsen, M.D.,  
Ingebjørg Buajordet, Ph.D., Kari Furu, Ph.D., Per Nafstad, M.D., Ph.D.,  
Stein Emil Vollset, M.D., Dr.P.H., Berit Feiring, M.Sc.Pharm.,  
Hanne Nøkleby, M.D., Per Magnus, M.D., Ph.D.,  
and Camilla Stoltenberg, M.D., Ph.D.

“

We explored the safety of influenza vaccination of pregnant women by linking Norwegian national registries and medical consultation data

# Satsingsområder

- Gode nærmiljø
- Mestring og trivsel for alle barn og unge
- Reduserte sosiale helseforskjeller blant barn og unge
- Deltakelse i arbeidslivet
- Prioritert innsats der folkehelse- og levekårsutfordringene er størst
- Samordnet folkehelsearbeid

# Agder i front i å bruke kunnskap for å løse folkehelseutfordringer?

- Hvordan få den kunnskapen dere trenger
  - Hvilke data trengs og hvilke data finnes?
  - Fylkeshelseundersøkelsen inngår i et større sett av potensielle datakoblinger
- Samarbeid om folkehelsearbeid
  - Kunnskapsgrunnlag og oversikt
  - Evaluering og følgeforskning
- Nye forskningsprosjekter?

# Potensialet for samarbeid med Agder

- Høyaktuelle utfordringer
  - Samhandling sykehus-kommune
  - Levekår blant barn og unge
- Allerede etablerte samarbeid
  - Fylkeshelseundersøkelsen
  - Prosjektet *Godt begynt*
  - Forskningssamarbeid
  - mv
- Relevante samarbeidspartnere
  - Universitet
  - Sykehus
  - Kommuner
  - Agder helseklynge
  - mv

# Tema for etablerte forskningssamarbeid

- Målinger av barns vekst i Norge
- Utvikling av en nasjonal modell for skolemat (pilotstudie)
- «Et lag rundt eleven» - effekt av helsesøsterressurs i skole
- Vektutvikling i svangerskapet
- Lekbasert læring

