

Notat vedrørende vaksinasjonsdekning, Eidsvoll kommune, april 2019.

Det ble lansert dekningsstatistikk for barnevaksinasjonsprogrammet, 11.april for årene 2017 og 2018.

VG har lagt ut denne dekning statistikken i tabeller for hver enkelt kommune på VG. nett.

Statistikken er kontrollert fra vår side og disse tabellene stemmer med annen dokumentasjon og tall i fra Folkehelseinstituttet.

Eidsvoll kommune, dekning statistikk, kildeVG.no

Difteri Flokkbeskyttelse: 83-86 %

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	94,6	94,2	98,5	99,3	97,8
9 år	93,6	93,7	96,5	94,3	93,2
16 år	81,4	89,3	90,5	90,8	90,3

Hib

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	95,0	94,8	97,8	-	97,8
9 år	-	-	-	-	-
16 år	-	-	-	-	-

HPV-infeksjon (jenter)

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	-	-	-	-	-
9 år	-	-	-	-	-
16 år	77,9	88,0	79,9	89,9	82,4

Kikhoste Flokkbeskyttelse: 92-94 %

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	94,6	94,2	98,5	99,3	97,8
9 år	92,9	93,7	96,5	94,3	93,2
16 år	80,3	89,3	90,2	90,2	90,0

Kusma Flokkbeskyttelse: 75-86 %

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	94,3	94,8	96,7	99,5	98,1
9 år	97,5	94,9	97,1	97,6	94,2
16 år	90,9	92,3	90,8	91,5	90,7

Meslinger Flokkbeskyttelse: 92-95 %

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	94,3	94,8	96,7	99,5	98,1
9 år	97,5	94,9	97,1	97,6	94,2
16 år	90,9	92,3	90,2	91,9	90,7

Pneumokokk

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	93,0	90,2	96,3	96,9	97,1
9 år	-	-	-	-	-
16 år	-	-	-	-	-

Poliomyelitt Flokkbeskyttelse: 80-86 %

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	94,6	94,2	98,5	99,6	97,8
9 år	92,9	94,3	96,5	94,3	92,9
16 år	82,1	89,3	90,2	90,5	89,6

Rotavirusinfeksjon

Alder År	2017	2018
2 år	93,4	95,5
9 år	-	-
16 år	-	-

Røde hunder Flokkbeskyttelse: 83-86 %

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	94,3	94,8	96,7	99,5	98,1
9 år	97,5	94,9	97,1	97,6	94,2
16 år	90,9	91,9	90,8	91,5	90,7

Stivkrampe

Alder År	2014	2015	2016	2017	2018
2 år	94,6	94,2	98,5	99,3	97,8
9 år	93,6	93,7	96,5	94,3	93,2
16 år	81,8	89,3	90,5	90,8	90,3

Verdens helseorganisasjon (WHO) har regnet ut «smittetallet» for hver enkelt sykdom. Tallet viser hvor stor andel av en befolkning som må være vaksinert, for at en sykdom ikke skal spre seg.

I denne oversikten har vi delt smittefaren i tre farger – gult, grønt og rødt – basert på WHO's tall.

Fargene betyr:

Grønt – Tilstrekkelig antall mennesker er vaksinert. Flokkimmuniteten er oppnådd.

Gult – Potensiell faresone - ønsket vaksinedekning er ikke oppnådd, men det er heller ikke stor fare for spredning.

Rødt – Et for lavt antall mennesker er vaksinert.

Situasjonen i forhold til dekningsstatistikk, Eidsvoll kommune

Arbeid ved helsestasjonen i forhold til vaksinasjon

For å avdekke eventuelle feilkilder og sørge for at alle får et tilbud om de vaksinene de skal ha, sender SYSVAK ut kvalitetslister til alle landets kommuner, vår og høst hvert år.

Vi har i Eidsvoll kommune brukt mye tid på disse listene fra SYSVAK, for å gjennomgå hva som mangler av vaksiner. Dette er ressurs og tidkrevende arbeid, da det involverer mange faktorer og flere årskull, både på helsestasjonen og i skolehelsetjenesten. Vi har lagt stor vekt på å kvalitetssikre dette arbeidet.

Ut fra listene har vi jobbet utstrakt i forhold til å gi et tilbud til barn og ungdom, med manglende vaksinasjon.

Vi har i år for første gang også kalt inn elever i fra videregående, som har gått ut av grunnskolen, dette slik at disse elevene har fått et siste ekstra tilbud i forhold til vaksinasjon.

Kommentarer til tabellene for vaksine

Meslinger

Eidsvoll kommune har her røde tall i forhold til 16 – åringer og en del gule tall i forhold til 2 åringer og 9 åringer.

Kikhoste

Eidsvoll kommune har her røde tall i forhold til 16 – åringer og en del gule tall i forhold til 2 åringer og 9 åringer.

Difteri, Hib, HPV, kuma, pneumokokk, poliomyelitt, rotavirusinfeksjon, røde hunder og stivkrampe, er det tilfredsstillende tall på i forhold til dekningsstatistikk med i all hovedsak grønne tall.

Tolkninger og feilkilder, generelt

Registrering av personer uten fullt fødselsnummer, mangelfull oppdatering av vaksinasjoner fra en kommune til en annen når barn flytter og datatekniske problemer (manglende kommunikasjon til SYSVAK eller feil i det elektroniske pasientjournalssystemet) kan være feilkilder som kan gi en lavere vaksinasjonsdekning i statistikken.

Bakgrunn for lav dekningsstatistikk / «røde tall» på meslinger og kikhoste:

Vi har gått igjennom de ulike kullene når det gjelder vaksinasjon her i Eidsvoll, og sett på de vanligste grunnene til at barn/unge mangler enkelte vaksiner.

- Noen foreldre ønsker ikke vaksine, har takket nei til vaksine.
- Møter ikke til timeavtaler. Ved manglende oppmøte kaller vi inn til gjentakende timeavtaler, for å sikre vaksinasjon. Selv om vi gjør dette, er det fortsatt flere som uteblir.
- Noen har angst for vaksine/sprøyteskrek og får derav ikke gjennomført vaksinasjon. Vi kaller også her inn til gjentakende timeavtaler og tilbyr samtaler for å få gjennomført vaksinasjon.
- Barn som er registrert i Eidsvoll kommune, men som likevel ikke er bosatt her. Har flyttet til utlandet eller andre steder i landet uten å ha meldt flytting. Siden Eidsvoll kommune er siste bostedsadresse, er det vi som får negative tall, fordi de ikke har meldt flytting.
- Barn og unge som har fått vaksine i andre land, og ikke har dokumentasjon på dette, er ikke lagt inn i og registrert her i landet, i SYSVAK registeret.

Oppsummering

Det som blir gjort når en får lister i fra SYSVAK, er at en forsøker å få tak i de som har manglende vaksinasjon. Hvert år når vi får disse listene, får en tak i en del av dem som har manglende vaksinasjon, men ikke alle, jmf ovenstående punkt. De tallene som fremkommer av tabellen for 2017 og 2018, er tall etter at vi har gjort det vi kan for å få tak i disse barn og unge.