



UiO : Universitetet i Oslo

*Sesonginfluensasvaksine:
Dekningsgrad, kunnskap og holdninger blant
helsepersonell i intensivseksjonene ved et
universitetssykehus i Norge*

v/ Wenche Olin

Intensivsykepleier

Master i helsefagvitenskap



5.juni 2019

Disposisjon

- Bakgrunn
- Formål/forskningsspørsmål
- Metode
- Resultater
- Oppsummering og klinisk relevans

Bakgrunn

Sesonginfluensa

«- den undervurderte epidemi» (J. Brøgger Sr).

- 3 – 5 mill. syke hvert år og opptil 650 000 dødsfall
- Ekstra belastning i form av sykehusinnleggelser og dødsfall

I Norge:

- Ca 5 – 10 % smittes årlig, ca 900 dødsfall (2016 - 17 ca 1700)
- Ca 5000 sykehusinnleggelser, (2016 – 17, 257 på intensiv (27 døde)
- Sesong uke 40 - 20

Sesonginfluensavaksine (SIV)

Per i dag det viktigste forebyggende tiltak for å forebygge smittespredning av influensa til pasienter, til familie og venner, og opprettholde beredskap i helsevesenet

- forts. bakgrunn

- SIV anbefales av WHO og FHI til alt helsepersonell i pasientrettet arbeid
- Store variasjoner i andelen helsepersonell som velger å ta SIV
 - 2016 -17 gj.snitt i N.12 %
 - Mangel på kunnskap og frykt for bivirkninger?
- Lite kunnskap om intensivpersonell og deres forhold til SIV i Norge
- Nysgjerrig på egne kollegaer

Formål

- Å kartlegge intensivpersonell sitt forhold til helsemyndighetenes anbefaling om årlig vaksinasjon mot sesonginfluensa
- Økt forståelse kan bidra til å styrke arbeidet med å øke vaksinasjonsdekning for SIV blant denne gruppen helsepersonell

Forskningsspørsmål

1. Hvor stor andel leger og sykepleiere i pasientrettet arbeid tilknyttet intensivseksjonene velger å følge myndighetenes anbefaling om årlig SIV, og hva karakteriserer denne gruppen helsepersonell?
2. I hvilken grad er det sammenheng mellom intensivpersonell sine kunnskaper om og holdninger til influensavaksine, og deres valg i forhold til å ta SIV?

Metode

- Deskriptiv tverrsnittstudie
- Selvadministrert, elektronisk spørreundersøkelse
- Til sammen 513 leger (91) og sykepleiere (422) ved intensivseksjonene ble invitert til å delta (Februar 2018)

Resultat

- Svarprosent 48 % ($n = 250$)
 - Leger 59.3 % ($n = 54$)
 - Sykepleiere 46.4 % ($n = 196$)
- Andelen som hadde tatt eller planer om å ta SIV (2017 – 18):
 - 81.2 %

Karakteristika

- Ingen signifikant sammenheng
 - Profesjon
 - Alder
 - Arbeid med barn
- Signifikant sammenheng
 - Sykehus A og B



Kunnskap og holdninger (mening)

Kunnskap:

«- Innsikt, viten eller lærdom om noe»

- > 78 % mente de hadde gode eller meget gode kunnskaper om SIV
- Ingen signifikant sammenheng mellom kunnskap og intensivpersonell sitt valg i forhold til SIV i 2017 – 18

Holdning

- En handlingsdisposisjon

«- en underliggende tendens til å tenke, føle og handle på bestemte måter ovenfor et bestemt fenomen»

- 70 % var for årlig SIV til helsepersonell
- Signifikant sammenheng mellom og intensivpersonell sitt valg i forhold til SIV i 2017 – 18

Argumenter for å velge å ta SIV

- Jeg vil beskytte pasientene
- Jeg vil unngå å smitte familie/venner
- Jeg vil unngå å bli syk

- og for å velge avstå fra SIV

- Jeg er frisk og tåler å få influensa
- Jeg tviler på at vaksinen beskytter meg mot influensa
- Jeg er skeptisk til bivirkninger

Oppsummering

- Andelen intensivpersonell som valgte SIV (2017 – 18) var på et tilfredsstillende høyt nivå, hvor WHO sin målsetting om 75 % var oppnådd
- Et flertall av intensivpersonell vurderte egen kunnskap om SIV som god/meget gode og et flertall av intensivpersonell var for årlig vaksinasjon mot influensa for helsepersonell
- En av fem valgte å avstå fra SIV i 2017 -18

Klinisk relevans

- Resultatet er med på å øke forståelsen av intensivpersonell sitt forhold til SIV
- Økt forståelse kan være et bidrag til arbeidet med å øke andelen intensivpersonell som velger å ta SIV i fremtiden



Takk for oppmerksomheten!