

UIT

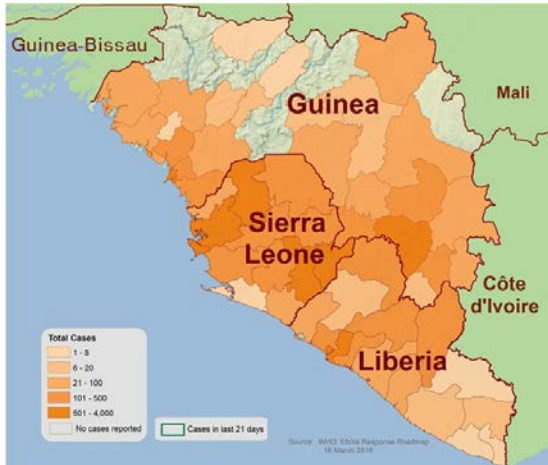
NORGES
ARKTISKE
UNIVERSITET

Ebola, fra neglisjert sykdom til midtpunkt i nyhetsbildet.

En retrospektiv studie av ebola-epidemien i 2014-2015.



Bakgrunn



Står på for å begrense smittespredningen mest mulig: Dødsvirus isoleres

VIRUS: Ebolaepidemien i Vest-Afrika er «utrolig siesensykket». Intensjonen rettes nå mot å begrense spredningen av viruset og hindre de sykke plager.

GUINEA

De mest berørte i de vestlige landene er Sierra Leone, Liberia og Guinea. I Sierra Leone er det rapportert om 100 til 200 tilfeller, mens i Liberia er det rapportert om 100 til 200 tilfeller. I Guinea er det rapportert om 10 til 20 tilfeller.

Ute av kontroll

Ute av kontroll er et uttrykk som brukes om en situasjon som ikke er under kontroll. I forbindelse med Ebola-epidemien i Vest-Afrika, er det blitt sagt at smittespredningen er ute av kontroll.

EBOLA

EBOLA er en virus som forårsaker Ebola-epidemier. Det er en dødelig sykdom som overføres gjennom kroppsvæsker fra syke personer eller dyr. Symptomene inkluderer feber, utslaget og i alvorlige tilfeller, blødninger.

Ute av kontroll

Ute av kontroll er et uttrykk som brukes om en situasjon som ikke er under kontroll. I forbindelse med Ebola-epidemien i Vest-Afrika, er det blitt sagt at smittespredningen er ute av kontroll.

UTE AV KONTROLL

Det største ebola-utbruddet noensinne

EBOLA

Ute av kontroll er et uttrykk som brukes om en situasjon som ikke er under kontroll. I forbindelse med Ebola-epidemien i Vest-Afrika, er det blitt sagt at smittespredningen er ute av kontroll.

EBOLA-VIRUSET

NORGE ER FORBEREDT

Kriseapparat kan ta imot ebola-smittede

Et stort ebola-utbrudd i Vest-Afrika har fått Norge til å ta utgangspunkt i å være forberedt på å ta imot ebola-smittede pasienter. Helsemyndighetene har etablert et krisestilt for å håndtere slike tilfeller.

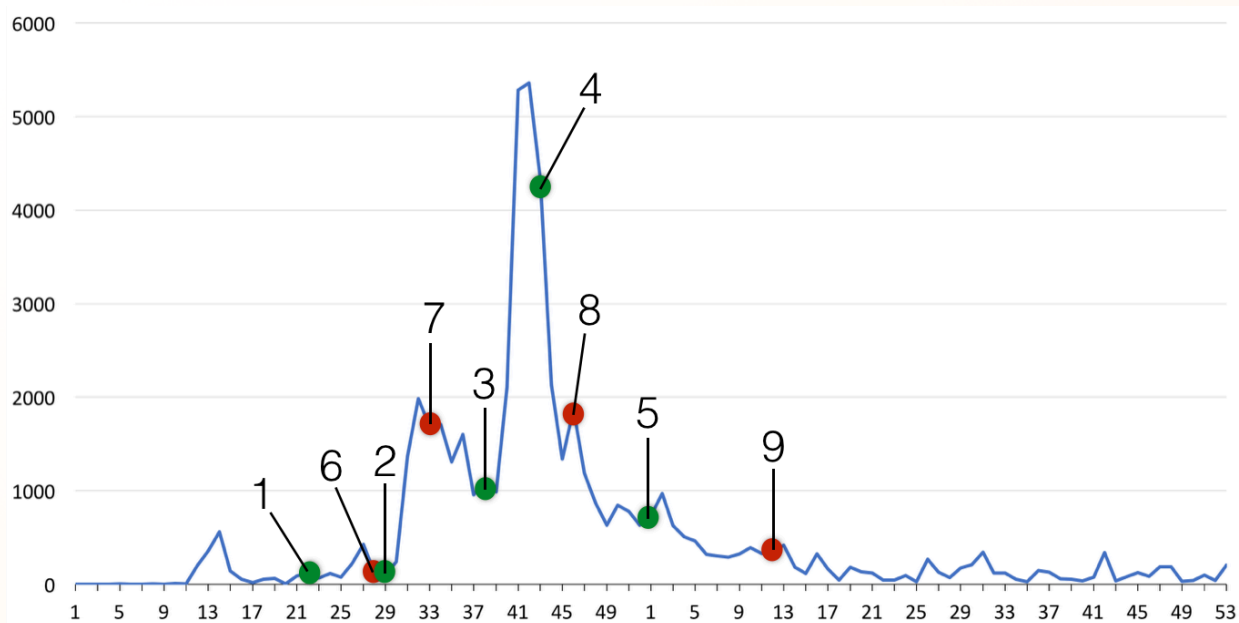
- På hvilket tidspunkt ble media i den vestlige verden opptatt av Ebola Virus Disease?
- Hvilke epidemiologiske hendelser underveis i EVD-epidemien kan ha ført til økt interesse?

Metode

- Retrospektiv studie med telldata basert på statusrapporter fra WHO.
- Norske og svenske pressepublikasjoner – Retriever (ATEKST)



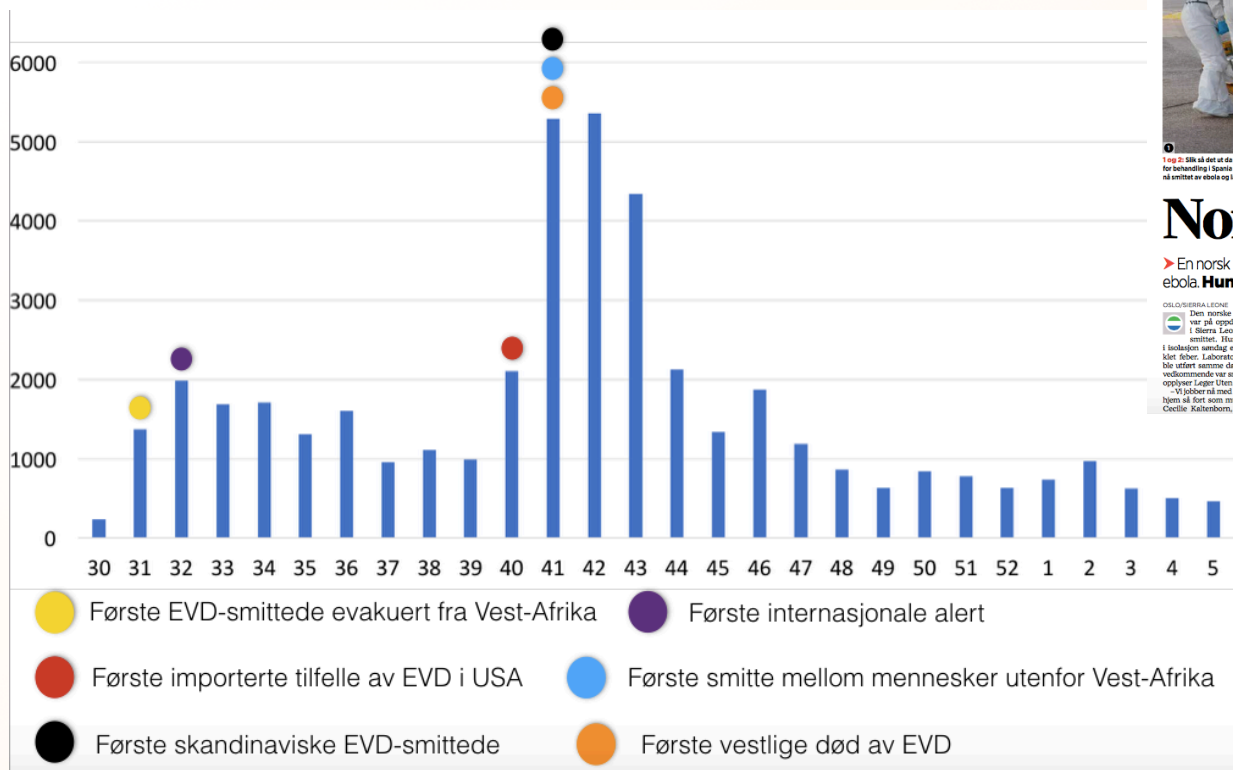
Resultater – kvantitative hendelser



1) 300 smittede **2)** 1000 smittede **3)** 5000 smittede **4)** 10 000 smittede **5)** 20 000 smittede

6) 500 døde **7)** 1000 døde **8)** 5000 døde **9)** 10 000 døde

Resultater – kvalitative hendelser



1 og 2: Slik så det ut da den eboniamittede spanske prestsen Garcia Viejo ble fratatt hjem fra Liberia for behandling i Spania 22. september. En av sivilisierene som hadde ham på sykehuset i Monrovia, er nå smittet av ebola og ligger i isolat. Viejo døde noen dager etter at han landet i Spania. www.abcnews.com

3: Fra pressekonferansen hos Leger Uten Grenser. Fra venstre vises dr. dr. på Oslo Universitetshuset Cathrine Marie Luthum og generalsekretær Leger uten grenser, Anne C. Kallenberg. www.legger.no

4: En norsk kvinne som arbeider for Leger Uten Grenser i Sierra Leone, er smittet av ebola. **Hun skal hjem til Norge for å få behandling.**

Oslo/SIERRA LEONE
Den norske feltarbeideren var på oppdrag i byen Bo i Sierra Leone da hun ble smittet. Hun ble plassert i isolasjon søndag etter å ha utviklet feber. Laboratorietestene som ble utført samme dag, bekreftet at vedkommende var smittet av ebola. Vedkommende var smittet av ebola, opplyser Leger Uten Grenser. «Vi jobber nå med å få vår kollega hjem så fort som mulig, sier Anne Cecilie Kallenberg, generalsekretær

amerikanske Northeastern University. Rageringen kunngjorde i går at Norge vil doble støtten til ebolakampen med 80 millioner kroner til nærmere 150 millioner kroner.

Spesialambulansene
En spesialdesignet smittetilbudsene vil nå kjøre på den militære delen av Oslo lufthavn for å ta imot kvinnen ved ankomst til Norge. «De tingene som nå skal gjøres, har vi øvd på, sier professor i ut-

brudds epidemiologi Ørjan Østvik ved Universitetet i Tromsø til Nordlys. Østvik er medlem av Thorarets spesialgruppe Rapidly Deployable Outbreak Investigation Team (RDOUT). Han er satt i beredskap i forhold av at kvinnen skal lande i Norge, skriver avisen.

Tidlig Østvik vil kvinnen bli fraktet til isolasjonsavdelingen på Oslo universitetssykehus for behandling.

Norge sender
20 millioner kroner til et utvalg av 100 millioner. Norge vil bidra med blant annet til å hjelpe til med å etablere og installere og installere på Oslo universitetssykehuset internasjonalt

Ebola
» Hver tilnærmet femte person som dør av ebola er yngre enn 15 år. I Sierra Leone er det spesielt blant barn og ungdommer som dødsfallene er høye. I Liberia er det spesielt blant barn og ungdommer som dødsfallene er høye. I Guinea er det spesielt blant barn og ungdommer som dødsfallene er høye.

Smittet overføres
ved direkte kontakt med flytende kroppsvæsker som blod og andre kroppsvæsker.

Symptomer
er plutselig høy feber, kvalme, magesmerter, hodepine, smerter i muskler, oppkast og diaré. Pasientene blir fort utmattet. Etter hvert utvikles røde og hvite flekker på huden og andre tegn på blodinfeksjon.

Dødelighet
40 til 90 prosent.

Kan smitte
fra døde til levende.

» Hvert 10. dødsfall i Afrika er knyttet til ebola. I Sierra Leone og Guinea er dødsfallene høye. I Nigeria og Senegal har man stor grad av smittetoleranse. Et reportasjeblad er publisert i Konga.

» A sykdom ble et billett av ebolasmittet innført i USA.

Norge sender
20 millioner kroner til et utvalg av 100 millioner. Norge vil bidra med blant annet til å hjelpe til med å etablere og installere og installere på Oslo universitetssykehuset internasjonalt

JOHAN PALNES, NTB