

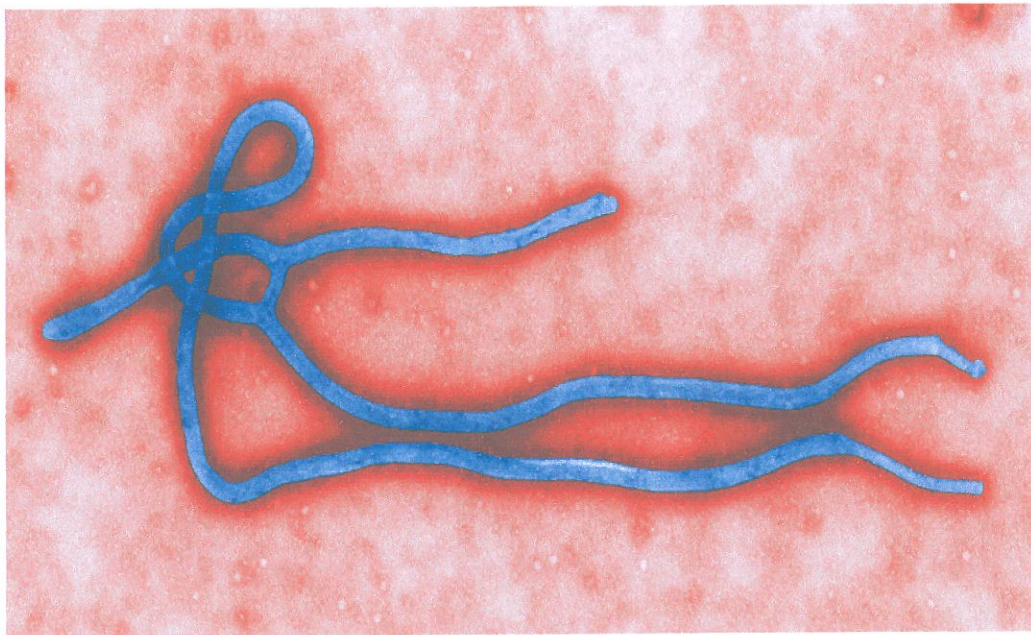
GAMMELGAARDSSKOLEN

# DU OG JEG

---

Ebola

**[REDACTED]**  
15-01-2015



# Du og jeg Ebola

---

## Emnebegrundelse

Jeg har valgt sygdommen ebola, da jeg syntes det er spændende fordi det er en sygdom der spreder sig lige nu og særligt i fattige lande. Man hører også så meget i nyhederne om at det smitter og folk dør på stribet. Det vil jeg gerne vide noget mere om og om det nu kan passe, at der er så stor smittefare. Jeg syntes også det er spændende at høre hvad verden gør for at gøre sig klar til at ebola.

## Du og jeg

Vi har alle mulighed for at få ebola, hvis ikke der bliver gjort noget.

## Spørgsmål til ebola

Hvad er ebola?

Kan det passe, at ebolasmittefare er så stor, så man bliver nødt til at holde sig fra et land med ebola?

Har vi i Danmark en forpligtelse til at prøve at stoppe ebola?

Er der forskel på om man får ebola i et rigt, eller i et fattigt land?

## Produkt

Jeg har tænkt mig og lave en væg med tidslinje for en ebolapatient. Det jeg vil vise, er forløbet fra personen bliver smittet, til personen dør eller bliver rask. Jeg har også tænkt mig at dele væggen op, så den ene er en tidslinje for en patient der bor i et rigt land, og den anden for en ebolapatient i et fattigt land.

Der skal bruges en masse småting som f.eks. en lille dukke. Jeg skal have syet en lille eboladrakt og så skal jeg have printet en masse billeder og så en stor træplade.

Dukken og stoffet tror jeg godt jeg kan skaffe, men træpladen har jeg tænkt mig og spørge at de har en i sløjd. Hvis jeg skal bruge meget velcro, vil jeg spørge i håndarbejde

Jeg har tænkt mig at bruge produktet i fremlæggelsen, så det bliver tydeligt hvordan en Ebolapatient har det og hvor meget forskel der er på om man er fattig eller rig

## Problemstilling

Ebola findes i nogle fattige lande hvor ikke alle er rige eller læser aviser, så de fleste ved ikke så meget om sygdommen og nogen tror ikke på at ebola findes. Flere ting gør at ebola bliver ved med at sprede sig. På nogle lokale hospitaler genbruger de kanyler og der er mangel på masker. Der er også ritualer hvor folk rører ved liget (lig smitter rigtig meget). Udbruddet startede i 1967 men blev først taget alvorligt for et par år siden. Som nogen siger: "Ebola er ude af kontrol".

## Disposition for fremlæggelse

### Hvad er ebola?

Ebolavirussen består af nogle små tråde som bruger cellerne i kroppen til at kopiere sig selv. Det bliver til en dødbringende kædereaktion i kroppen. Virussen kan også sætte sig i blodkarrene hvor den laver huller, som gør at man kan få indre og ydre blødninger i kroppen. Den måde man kan overvinde ebola på, er hvis man har nok antistoffer der stopper kædereaktionen.

### Smitten

Ebola smitter med kropsvæsker som f.eks. blod, sved og opkast. Hvis kropsvæsker med ebola kommer i en andens kropsåbning som ører, næse eller slimhinde, kan man blive smittet. Lig af ebolaramte smitter rigtig meget, da de er fyldt med væsker med ebola. Dette et stort problem, da mange i Vestafrika vil fastholde deres begravelsesritual og røre ved liget. Man kan desinficere ebola med klorin.

Man mener der ca. er 21.000 ebolasmittede mennesker i verden. Omkring 50-90 % af de smittede dør af sygdommen.

### Ebolaudbrud

I året 1976 døde mange i Congo nær floden Ebola, og herfra fik sygdommen sit navn. Ebola startede ved at aber er blevet syge af at havde spist flagermusens afføring, som er forurenede. I nogle lande spiser man abekød, så sygdommen er af den vej blevet overført til mennesker. Der findes en historie om det store udbrud. Det var en lille pige der var blevet smittet med ebola, enten af at røre ved eller spise abekød, som var smittet. Den lille to-årige pige døde af sygdommen. Der var i byen et ritual om at alle skulle hen og røre ved liget. Da lig med ebola smitter rigtig meget, blev mange smittet. De ebolasmittede, smittede flere osv. Nogle mener, det var sådan ebola startede.

Sygdommen er i udbrud i landene Sierra Leone, Guinea, Liberia

### Manglende information

Der er flere ting der gør at ebolasmittet ikke kan styres. I Vestafrika er der ikke så mange mennesker der ser tv eller hører radio. De mener, at det der siges i radio og tv er noget vrøvl. Så mange siger, at ebola er et rygte og ikke findes, og gider derfor ikke gå til læge. De smitter derfor andre, hvis de har ebola. Rygterne siger også, at lægerne uden for Afrika har bragt sygdommen med sig. Når ambulancer og læger kører rundt, er der nogen der flygter, fordi de mener lægerne tager dem væk. De ved ikke, at lægerne bare vil helbrede de ebolaramte. Skolerne har også været lukket i et halvt år i nogle områder, så der har de heller ikke kunnet få noget information. Og da de lokale læger heller ikke vidste hvad ebola var, genbrugte de kanyler, som derved spreder sygdommen. Der er dog håb. Der er bl.a. lavet en sang, hvor der bliver sunget at ebola er virkelig, at man skal tage til læge, ikke røre ved de syge og meget mere. Sangen er lavet af afrikanerne selv så den virker mere troværdig, når det er deres eget folk der har lavet den.

## **Udsendte læger**

Læger uden grænser har udsendt 3436 læger fra hele verden til at hjælpe i de tre ebolaramte lande. Ebolalæger kan kun være udsendt 3-4 uger. Det er pga. af at det er hårdt både fysisk og psykisk og det er farligt. Det er hårdt hver dag at se folk dø voldsomt. Til sidst i forløbet af deres udstationering, når de skal have dragten af efter en arbejdsdag, kan lægerne godt finde på at sjuske lidt og der kan det blive rigtig farligt, hvis de får væske på sig. Det lægerne laver er bl.a. at kan give omsorg, give væske, give smertestillende og informere om smitten.

## **Nødvendigt at holde sig fra lande med ebola**

Sundhedsstyrelsen følger WHO's råd om at anbefale at holde sig væk fra ebolaramte lande. Man vil stadig gerne have danske læger tager ned og hjælper. Hvis man flyver til et ebolaramt land skal ens temperatur hele tiden måles og man kan risikere ikke at må komme ind i et land, hvis man har feber og ebolasymptomer.

## **Danmarks forpligtelse**

Danmark startede med at sende 75 mio. kroner for at kunne stoppe smitten og finde en vaccine. Der er et interview hvor Helle Thorning Smith siger, at sygdommen for sent er blevet taget alvorligt. Derfor er det blevet besluttet, at sende 100 mio. mere ned til hjælp mod ebola.

## **Produkt**

Jeg vil bruge mit produkt i fremlæggelsen på den måde, at jeg vil vise nogen eksempler på forskellen mellem rig og fattig med sygdommen ebola. Jeg vil f.eks vise et billede af en ambulance i Danmark og en ambulance i Vest Afrika og fortælle om forskellen på transport for ebolapatienter. Jeg har også syet en ebola dragt og vil fortælle om lægens forløb og opgaven som ebola læge.

## **Behandling**

Der er ikke nogen godkendt behandling endnu, men flere er i gang med at lave en. F.eks. har WHO lavet to behandlinger som de mener, vil være klar til at blive testet på mennesker til marts 2015. Der er også en behandling som hedder Zmapp, som er testet på aber med ebola, hvor 18 ud af 20 overlevede. Men den er ikke godkendt til mennesker endnu. Der er godt nok nogen der mener, at der er fundet en behandling. Der er nemlig nogle læger, der for mange år siden ikke kendte til sygdommen og bare gav patienterne medicin for tuberkulose, og det mener de har virket på deres patienter. Det er ikke bevist at det er det patienterne er blevet raske af, så derfor bruger man det ikke.

## **Fremtiden**

Der er flere der tror på, at sygdommen fremadrettet vil smitte gennem luften. Det tror jeg ikke, da en sygdom skal udvikle sig meget fra at det er væsker der smitter og til at den bliver luftbåren. Jeg tror, at sygdommen vil kunne stoppe, hvis flere får information om sygdommen, hvor de lærer hvad ebola er og fik at vide, at de skulle tage på hospitalet lige når de fik symptomer på ebola. Hvis man var mindre bange og der spredes gode rygter om hospitalerne, så folk ville være trygge ved det. Man kunne lave nogle små hospitaler i landsbyerne, så folk ikke skulle så langt for at få tjekket om de har ebola.



## Litteraturliste

### Web

<http://www.faktalink.dk/titelliste/ebola>

<http://ekstrabladet.dk/nyheder/samfund/article5267176.ece>

<http://msf.dk/video/verdens-stoerste-ebola-behandlingscenter/>

<http://www.europaeiske.dk/artikler-nyheder/ebola-udbrud-i-vestafrika/>

<http://politiken.dk/udland/ECE2380461/nyt-haab-for-ebola-smittede/>

<http://videnskab.dk/sporg-videnskaben/kan-ebola-blive-luftbaren>

<http://www.who.int/csr/disease/ebola/ebola-6-months/west-africa/en/>

<http://politiken.dk/magasinet/interview/ECE2363475/virusdetektiven---moed-manden-der-for-38-aar-siden-opdagede-ebola/>

### Dokumentar

tv2 dags dato: Et maridt i udbrud 2014

<https://www.youtube.com/watch?v=XasTcDsDfMg> Monkey Meat and the Ebola Outbreak in Liberia

### Bøger

Kramer,Ann :Epidemier. Bogfabrikken 2006

Jespersen,Sanne: Ebolalægens dagbog. Mediaart 2014