Voorbeeld Myxomatose:

Zoek eerst antwoorden, ga dan naar deze link: <http://goo.gl/forms/JdCLW2B4jO>

vul in wat je gevonden hebt.

1. *Welke ziekte wordt veroorzaakt door het virus?*

Myxomen; Het virus veroorzaakt ernstige zwellingen van de onderhuid (vooral van de kop), ontsteking van lever, milt, longen en bindvliezen van de ogen, en leidt meestal tot de dood.

Myxomatose komt vooral bij wilde konijnen voor en kan tot massale sterfte leiden.

1. *Wat voor een soort virus is het en zijn er bekende familieleden van?*

Pokkenvirus, of wel Variola, uitgeroeid bij de mens (eind jaren 1970) mbv Vaccinia, het koepokken virus waardoor de mens bescherming opdeed tegen Variola. (uitgevonden door de Brit Edward Jenner in 1796 bij melkmeisjes die zelden mensenpokken kregen).

1. *Welke maatregelen moet je nemen bij besmetting? (is het een zoönose?)*

Staat niet als zoönose bekend

1. *Welke preventieve maatregelen kan je treffen? (is er een entstof tegen?)*

Het vaccin is alleen te verkrijgen in flacons met 10 doses tegelijk. Het vaccin moet worden aangemaakt en is daarna maar enkele uren houdbaar. Het is daarom verstandig om zodanige afspraken te maken dat een aantal konijnen (eventueel van verschillende eigenaren) kort na elkaar gevaccineerd kunnen worden. Dit vermindert de kosten van de enting per dier, zodat meer mensen geneigd zijn om hun dier te laten enten.

De enting dient jaarlijks te worden herhaald.

1. *Andere bijzonderheden waardoor je het virus kan typeren?*

Konijnen kunnen worden besmet door direct contact. Stekende insecten als vliegen, muggen, luizen en vlooien kunnen ook het virus overbrengen. Deze insecten noemt men dan de vectoren.

1. *Is er een illustratief filmpje te vinden waarvan je link noteert.*

<https://www.youtube.com/watch?v=al_7i4-WsW8&hl=nl&gl=NL>