

**To:** r.p.  
**Sent:** Mon 2/8/2021 2:01:37 PM  
**Subject:** FW: zuid afrikaanse variant en astrazeneca en de aantallen virus varianten in NI  
**Received:** Mon 2/8/2021 2:01:37 PM

---

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Sent:** maandag 8 februari 2021 14:45  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Subject:** RE: zuid afrikaanse variant en astrazeneca en de aantallen virus varianten in NI

Hi 5.1.2e

Het AZ vaccin (dus alleen dit vaccin) laat in een pre print en niet peer reviewed een slechts minimale tot afwezige effectiviteit zien tegen de zuid afrika variant en milde COVID 19 in jonge volwassenen. Effectiviteit tegen ernstige Covid en sterfte zijn niet onderzocht want dat kwam niet voor.

De Janssen vaccin laat daarentegen wel effectiviteit zien tegen de zuid Afrika variant.

