

## Hiv

---

- 1p 21 De ziekte aids wordt veroorzaakt door een virus dat aangeduid wordt met de afkorting hiv.  
Op de buitenkant van hiv bevinden zich stoffen die door mutaties steeds veranderen. Daardoor is het nog niet gelukt om een vaccin te maken waarmee een goede immuniteit kan worden opgebouwd tegen dit virus.  
→ Leg uit waardoor geen goede immuniteit opgebouwd kan worden tegen een ziekteverwekker die steeds verandert.