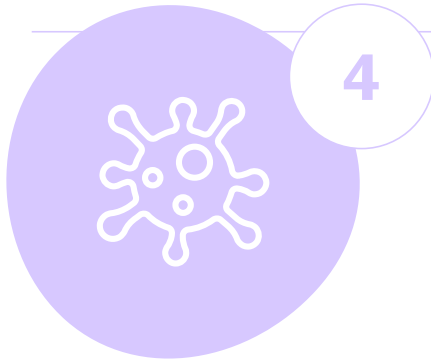




Infectieziekten

In 2032 worden besmettingen met het HPV-virus, en andere infectieziekten die kunnen leiden tot kanker, zo veel mogelijk voorkomen

Dit doel focust zich op virussen en bacteriën die een directe relatie hebben met kanker. Er zijn ook infectieziekten die het afweersysteem aantasten en daardoor de kans op kanker vergroten, zoals hiv-infecties.

Hoe is de situatie nu?

- Van alle mensen raakt 80-90% één of meerdere keren in hun leven besmet met HPV⁴¹
- Infecties met HPV kunnen leiden tot baarmoederhals-, anus-, vagina-, vulva-, penis-, mond- en keelholtekanker⁴¹
- Jaarlijks krijgen 1.622 Nederlanders kanker door HPV¹⁶
- Infecties met hepatitis B en C kunnen leiden tot leverkanker. In 2025 werden 1.006 mensen gediagnosticeerd met leverkanker en in 2023 zijn 1.289 mensen aan leverkanker overleden¹⁶⁶
- Infecties met *Helicobacter pylori* kunnen leiden tot maagkanker, bij ongeveer 1 op de 100 besmette mensen. In 2025 werden 935 mensen gediagnosticeerd met maagkanker en zijn er 1.140 mensen aan overleden^{166, 43}

Wat willen we veranderen?

Besmetting met HPV, hepatitis B en C of *Helicobacter pylori* verhoogt het risico op meerdere ziekten, waaronder verschillende vormen van kanker. Ook heeft besmetting effect op de seksuele gezondheid. Dit legt druk op de zorgkosten en op de kwaliteit van leven van de mensen in de samenleving. Daarom willen we besmetting met een bacterie of

virus zo veel mogelijk voorkomen.

Wat zijn onderliggende oorzaken?

- Oorzaken van besmetting met het HPV-virus zijn onder andere seksueel contact, verminderde immuniteit en het ontbreken van een HPV-vaccinatie door onbekendheid over HPV, geloofsovertuiging, angst voor bijwerkingen, wantrouwen van vaccinatie of praktische overwegingen
- Oorzaken van besmettingen van hepatitis B en C zijn onder andere seksueel contact, ontbreken van hepatitis B-vaccinatie bij risicogroepen zoals zorgmedewerkers of ontbreken van hepatitis B-vaccinatie door gelijke redenen als de HPV-vaccinatie
- Oorzaken van besmettingen met *Helicobacter pylori* zijn onder andere orale-fecale overdracht, onjuiste voedselbereiding en/of voedselopslag

Wat zijn mogelijke oplossingsrichtingen?

- Verlagen van de drempel voor deelname aan het HPV-vaccinatieprogramma voor meisjes en jongens in het jaar dat zij 10 worden. Bijvoorbeeld door bereikbare locaties en voorlichting van kinderen en hun ouders



- Gratis HPV-(inhaal)vaccinaties mogelijk maken en risicogroepen stimuleren hier aan deel te nemen (bijvoorbeeld bij verminderde weerstand door orgaantransplantaties)
- Doelgroepgerichte campagnes opzetten om de beschikbare gratis vaccinaties voor hepatitis B voor specifieke doelgroepen te stimuleren (immigranten, sekswerkers, zorgmedewerkers)
- Ontwikkelen van een publieksvoorlichting over overdracht van HPV en hepatitis B en C door seksueel contact
- Screenen van bepaalde groepen (waaronder eerste generatie migranten) op hepatitis B en C

Welke effecten verwachten we op individuen en de samenleving?

Incidentie

Mortaliteit

Kwaliteit van leven

-  Lichamelijke gezondheid
-  Psychische gezondheid
-  Mate van zelfstandigheid
-  Sociale relaties
-  Omgeving
-  Persoonlijke waarden en overtuigingen

Kwaliteit van zorg

-  Effectiviteit
-  Veiligheid
-  Patiëntgerichtheid
-  Tijdigheid
-  Doelmatigheid
-  Gelijkheid van behandelen