

Bijlage

		Sensitiviteit	Specificiteit	Positief voorspellende waarde	Negatief voorspellende waarde
Score 7 en hoger					
Hoorn: 67% van cohort (* inclusief reeds bekende diabetes)					
Maastricht: 55.6% van cohort (45-65 jaar)					
Prevalente diabetes	Hoorn	90.0%	35.5%	6.9%	98.5%
Prevalente diabetes of IFG	Hoorn	84.0%	38.0%	21.7%	92.1%
Incidente diabetes	Hoorn	83.2%	39.5%	16.2%	94.4%
	Maastricht	85.7%	38.5%	6.6%	98.1%
Incidente diabetes of IFG	Hoorn	75.0%	44.2%	46.1%	73.6%
	Maastricht	76.7%	40.4%	22.3%	88.6%
Score 10 en hoger					
Hoorn: 34% van cohort (* inclusief reeds bekende diabetes)					
Maastricht: 26.7% van cohort (45-65 jaar)					
Prevalente diabetes	Hoorn	62.5%	69.0%	9.6%	97.2%
Prevalente diabetes of IFG	Hoorn	49.8%	71.0%	26.0%	87.3%
Incidente diabetes	Hoorn	52.0%	72.7%	21.1%	91.5%
	Maastricht	57.1%	73.8%	10.0%	97.1%
Incidente diabetes of IFG	Hoorn	39.5%	75.5%	50.6%	66.2%
	Maastricht	42.1%	75.6%	27.8%	85.4%

Resultaten PREVEND: Ook in het PREVEND cohort is de risicoscore een goede voorspeller voor incidente en prevalentie diabetes en IFG (Area Under Curve van ROC analyses resp. 0,71 en 0,74). In het PREVEND cohort zijn geen data t.a.v. lichamelijke activiteit beschikbaar. De specificiteit en sensitiviteit bij diverse scores/afkappunten zijn daarmee minder goed direct te vergelijken met de data van de Hoorn en Maastricht cohorten en worden in deze samenvatting derhalve niet specifiek geïllustreerd. De gedetailleerde gegevens uit het Sunset onderzoek en de Amsterdams Gezondheids-Monitor worden aan deze factsheet toegevoegd, zodra deze officieel zijn gepubliceerd.