

# MSD EN DIABETES

Omdat het aantal mensen met diabetes type 2 heel snel groeit

Omdat diabetes ernstige gevolgen kan hebben

Omdat onze betrokkenheid niet van gisteren is

Omdat nieuwe behandelopties nodig blijven



**MSD**

INVENTING FOR LIFE

# Omdat het aantal mensen met diabetes type 2 heel snel groeit

**1.200**

Het aantal mensen met diabetes type 2 groeit heel snel. Momenteel hebben ruim 1,2 miljoen mensen in Nederland diabetes. Elke week komen er 1.200 bij. 9 op de 10 mensen met diabetes hebben type 2.



Eén op de drie Nederlanders krijgt diabetes type 2 en de helft van de Nederlanders een voorstadium daarvan. Dat blijkt uit onderzoek van het Erasmus MC. Ook lopen veel mensen in Nederland rond met diabetes type 2 zonder dat ze het weten.

**TYPE  
2**

MSD is één van de geneesmiddelenbedrijven die betrokken zijn bij nieuwe behandelingen van diabetes type 2. En wij blijven investeren in onderzoek en ontwikkeling voor de behandeling van diabetes, om ook in de toekomst zeker te zijn van bruikbare en werkzame geneesmiddelen.

# Omdat diabetes ernstige gevolgen kan hebben



Hart



Nier



Ogen



Voet



Zenuw

Als je diabetes type 2 hebt blijft teveel suiker in je bloed zitten: je krijgt te hoge 'bloedsuikerwaarden'. Dit kan voor lichamelijke complicaties zorgen, bijvoorbeeld aan je voeten, ogen, nieren, zenuwen en hart- en bloedvaten. Ook ben je gevoeliger voor infecties.



**HYP0**

Je kunt ook een hypoglykemie krijgen, kortweg 'hypo'. Dit is een sterke daling van de bloedsuikerspiegel. Hypo's zijn vervelend en beangstigend en brengen in sommige situaties risico's met zich mee. Bijvoorbeeld in het verkeer of tijdens het werken met machines.

# Omdat onze betrokkenheid niet van gisteren is

100  
JAAR

Onze geschiedenis in diabeteszorg gaat bijna een eeuw terug. MSD heeft door de overname van Organon al bijna 100 jaar ervaring met ontwikkeling en productie van insuline in Oss.



Organon slaagde er in om op grote schaal insuline te produceren, uit de alvleesklieren van varkens uit de slachterij. Zoals het beeld uit 1936 laat zien: verpakking van insuline in Oss.

10  
JAAR

MSD stond ook aan de basis van 'nieuwe middelen' die inmiddels al weer ruim tien jaar worden gebruikt bij mensen met diabetes type 2. Deze middelen helpen het lichaam om het gehalte bloedsuiker te verlagen.

NU

We blijven ons (met nieuwe behandelingen) inzetten in de strijd tegen diabetes type 2.

# Omdat nieuwe behandelopties nodig blijven



Diabetes type 2 komt steeds vaker voor. Je leefstijl kan er de oorzaak van zijn: bijvoorbeeld door te weinig bewegen, roken of voeding. 9 op de 10 mensen met diabetes hebben type 2.



Een gezonde leefstijl kan helpen om diabetes type 2 te voorkomen. Maar dat lukt niet altijd. Als het niet lukt om met een gezonde leefstijl het bloedsuikergehalte op niveau te houden, dan kan een arts geneesmiddelen voorschrijven.

Meer dan 100.000 mensen in Nederland hebben verhoogde bloedsuikerwaarden zonder dat ze dit weten. Ongemerkt en dus onbehandeld. Met het risico op onnodige schade aan hart, bloedvaten en ogen. Vaak wachten ze met een bezoek aan de huisarts, omdat klachten langere tijd vaag kunnen blijven.



# MSD

## Wij zorgen voor gezondheid



# MSD

**INVENTING** FOR LIFE

Postbus 581 | 2003 PC Haarlem | Tel 023-5153153

[www.msd.nl](http://www.msd.nl)