

Forecast: Flash Glucose Monitoring

Type analysis: Prognose

Project beschrijving: In deze SROI willen we onderzoeken hoe we de innovatie Flash Glucose Monitoring (FGM) voor patiënten met DM1 en DM2 in Nederland kunnen inzetten. Met dit hulpmiddel krijgen patiënten meer inzicht in het verloop van de eigen glucosewaarden op basis waarvan ze beter grip kunnen krijgen op het 'instellen' van hun glucosehuishouding. Flash Glucose Monitoring is een nagenoeg pijnloze manier om de bloedglucosewaarde te meten via een sensor op je bovenarm. Door te 'flashen' wordt de sensor gescand. Dat gaat met een reader of een app. FGM is benaming van een type interventie. Er is op dit moment één aanbieder die deze aanbiedt, te weten Abbott met de Free Style Libre. Naar verwachting zullen binnen afzienbare tijd concurrenten op de markt komen. In deze SROI richten we ons op FGM.

Startdatum: 2020-01-01

Einddatum: 2024-12-31

Raamwerk: Social Return on Investment (SROI) SROI is een methodiek voor het meten en rapporteren van sociale ecologische en economische kosten en opbrengsten. Naast deze ratio bevat deze rapportage meer informatie over hoe deze investering is georganiseerd en wie profiteert van de resultaten.

Inhoud

1. SROI ratio
2. Impact map
3. Belanghebbenden
4. Inbreng
5. Activiteiten
6. Output
7. Uitkomsten
8. Indicatoren

1. SROI ratio

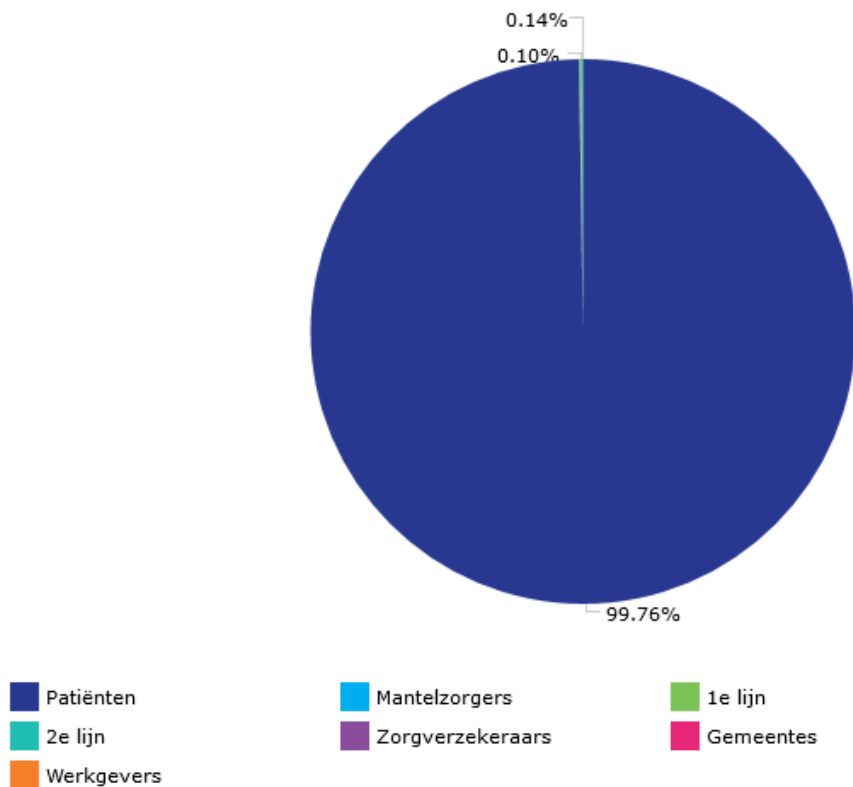
De Social Return on Investment (het maatschappelijk rendement) ratio is een ratio die inzicht geeft in de maatschappelijke waarde die wordt gecreëerd per geïnvesteerde euro waarbij een ratio van 2,41 weergeeft dat iedere geïnvesteerde euro een maatschappelijke waarde creëert van € 2,41.

De ratio wordt berekend door de totale waarde te berekenen van de kosten en opbrengsten. Hierbij wordt rekening gehouden met het moment waarop kosten en opbrengsten plaatsvinden omdat opbrengsten in de toekomst minder waard zijn dan in het heden. Hoeveel deze waarde afneemt hangt af van de disconto voet (discount rate) een percentage dat aangeeft wat de geschatte waardevermindering per jaar is.

SROI: €2,41

Disconto voet: 3.50%

Totale inbreng: €313.950.988,02



Project naam: Flash Glucose Monitoring
datum Evaluation: 2020-01-01

Totale waarde: €756.649.524,13

