

Informasjon om «Save Beta»

- Et nytt prosjekt i Barnediabetesregisteret
- Kvalitetsforbedring
- Forsknings og utvikling
- Nyoppdaget Type 1 Diabetes
- Barn/unge før fylte 18 år
- Inklusjon i 2022

Nasjonalt medisinsk kvalitetsregister for barne- og ungdomsdiabetes (BDR)

Oslo universitetssykehus, Ullevål

Besøksadresse: Kirkeveien 166, Bygg 95, 2 etg.

Postadresse:

Telefon: 230 25 590

E-post: barnediabetes@ous-hf.no

Prosjekt Save Beta

Kontaktinfo:

Kristin Namtvedt Tuv

Barnelege/ forsker

Oslo Universitetssykehus

Mobil: 924 36 690

E-post: krtu@ous-hf.no

Torild Skriverhaug

Barnelege/ professor

Oslo Universitetssykehus

Mobil: 995 01 613

E-post: uxorsk@ous-hf.no

<https://tir.medeasy.no/>

Barnediabetes.no



www.oslo-universitetssykehus.no

Oslo universitetssykehus er lokalsykehus for deler av Oslos befolkning, regionssykehus for innbyggere i Helse Sør-Øst og har en rekke nasjonale funksjoner. Sentralbord: 02770.



Barnediabetesregisteret

Invitasjon til
Barnediabetesregisterets (BDR)
Kvalitetsforbedringsprosjekt
«SAVE BETA»

Nasjonalt medisinsk kvalitetsregister for
barne- og ungdomsdiabetes
Oslo universitetssykehus, Ullevål



Til deg med nyoppdaget Type 1 diabetes og dine foreldre

Vi i Barnediabetesregisteret ønsker å undersøke:

Vil normalt blodsukker det meste av tiden- og helt fra starten av Type 1 diabetes- gjøre at kroppen lager insulin lenger?

Kan vi redde betaceller?

I kroppen er det betacellene som lager insulin.

Ved Type 1 diabetes klarer ikke betacellene å lage nok insulin.

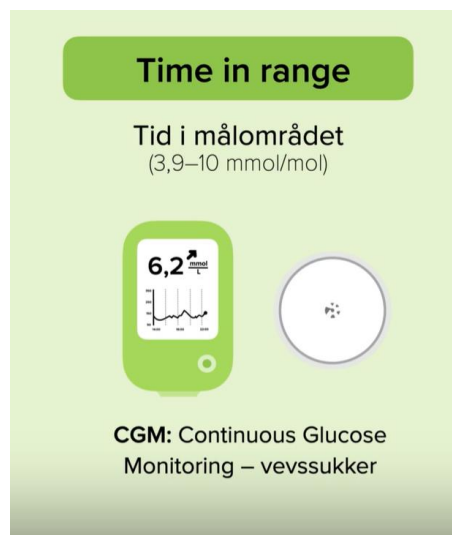
Mye tyder på at hvis blodsukkeret er normalt, vil betacellene få det bedre og klare å lage insulin lenger. Hvor mye insulin du lager selv, kan måles.

Sensor

(kontinuerlig glukose måler, CGM)

En sensor gjør at du og andre kan følge med på blodsukker-verdiene hele tiden. Dermed er det lettere å gi riktig mengde insulin.

Målet er blodsukker mellom 3.9-10 mesteparten av tiden. Da har kroppen og betacellene det bra.



TIR («Time in range»= Tid i området) er den tiden blodsukkeret ligger mellom **3,9-10**.

Du må bruke sensor for å kunne følge med på **TIR**.



Kvalitetsforbedring

Bruk av CGM og TIR gjør det lettere å holde blodsukkeret mest mulig normalt. Vi tror det er viktig å bruke dette helt fra start.

Ny type opplæring

I dette prosjektet vil dere få opplæring i bruk av sensor og bruk av TIR.

Vi har laget [en film](#) om hva TIR er og hvorfor og hvordan du kan bruke TIR for å få best mulig blodsukker-verdier.

Vi ønsker å finne ut hvor mye insulin du lager selv første året etter at du fikk diabetes. Dette kan måles med en blodprøve ([c-peptid](#)).

