

OM INNODIA



INNODIA

Hur akademiska forskare, läkemedelsbranschen och patienter samarbetar för att bekämpa typ 1-diabetes.

INNODIA är ett globalt partnerskap mellan 31 akademiska institutioner, 6 branschpartners, ett mindre företag och 2 patientorganisationer, som sammanför sin kunskap och erfarenhet med ett gemensamt mål: "Att bekämpa typ 1-diabetes".

Projektet genomförs inom ramen för det EU-gemensamma företaget för initiativet för innovativa läkemedel (Innovative Medicines Initiative – Joint Undertaking, IMI-JU) med en speciellt utformad ledningsstruktur som garanterar nära samarbete, kommunikation och följsamhet med konsortiets mål och resultat. Viktigt att notera är att INNODIA vägleds av patienterna själva, via den rådgivande patientkommittén, bestående av en grupp patienter med typ 1-diabetes och föräldrar, vilka ger kontinuerlig återkoppling om INNODIA:s koncept och utveckling av protokoll, och är avgörande när det gäller att sprida kunskap om INNODIA till allmänheten.

INNODIA undersöker prover och data från nyligen diagnostiserade patienter med typ 1-diabetes och friska förstagsadsläktingar över hela Europa.

Vi har nu uppnått rekryteringsmålet för nyligen diagnostiserade personer med typ 1-diabetes!

INNODIA är mycket tacksamma för alla personer med typ 1-diabetes som har bidragit till projektets framsteg. I nästa fas undersöker vi dessa insamlade prover och data i detalj.

Vi fortsätter dock att uppmuntra släktingar till personer med typ 1-diabetes att delta i studien. I INNO-

DIA kan vi utvärdera risken på ett noggrannare sätt genom att bestämma antalet autoantikroppar i blodet. Tidig upptäckt av de första tecknen på typ 1-diabetes kan förhindra allvarliga komplikationer och det är möjligt att delta i kliniska studier för att bromsa sjukdomsförloppet. Vi tillhandahåller ytterligare uppföljning för de som löper ökad risk.

INNODIA expanderar

Projektet välkomnar nu också ALLA personer i den allmänna befolkningen som har testat positivt för autoantikroppar genom screeningprogram utanför INNODIA och som löper en ökad risk att utveckla typ 1-diabetes. Även personer utan en familjemedlem med typ 1-diabetes.

Ta en titt på vår karta för att välja det närmaste centret och delta i det här initiativet.

Tack vare INNODIA:s forskning kan vi bättre förstå sambandet mellan ändringar i betacellsfunktionalitet, immunprofiler, genetiska och miljöfaktorer och deras roll när det gäller de första tecknen på sjukdomen.

Från första början var ett av de andra huvudmålen med INNODIA att utföra kliniska interventionsstudier. Med dessa studier vill vi bromsa ytterligare försämring av betacellfunktionalitet i personer med nyligen diagnostiserad typ 1-diabetes. Studierna inriktar sig på immunsystemet eller betacellerna genom olika behandlingsmetoder. Under 2020 påbörjade INNODIA 4 kliniska prövningar och fler är på väg.

I dessa studier samarbetar läkemedelsföretag från INNODIA med ledande akademiska kliniska forskare för att bevisa hur effektiva dessa möjliga nya behandlingsläkemedlen är.