

Innovation muliggør tidlig påvisning af personer med risiko for at udvikle diabetes og hjertekarsygdomme.

Diagnoptics, en hollandsk medicovirksomhed, har udviklet et instrument, som muliggør tidlig påvisning af personer med risiko for diabetes eller kredsløbssygdomme.



Undersøgelsen, som er meget let at udføre, da det ikke kræver noget blod eller andre prøvematerialer, tager kun 10 sekunder.

Fremgangsmåden er ikke-invasiv * baseret på måling af en persons ** AGE niveauer i de ydre lag af huden.

Forskningen i AGE og dets korrelation til en persons helbred har stået på i årtier og er veldokumenteret, men det er først nu, metoden kan være almindeligt praktisk anvendt. Takket være Diagnoptics instrumenter.

Hurtig, nem og billig metode

Patienten sætter armen på instrumentet, hvorefter lægen eller sygeplejersken med et enkelt tryk starter processen. 10 sekunder senere, bliver resultaterne fremlagt i en graf med farverne grøn, gul og rød. Grøn er OK, gul indikerer et forhøjet niveau og rød betyder høje niveauer af AGE partikler.

- Da metoden er en enkel og billig test, ser vi flere potentielle applikationer, fra screening ved helbredstjek for at følge op på tidligere diagnosticeret individer, siger produktchef fra Diagnoptics.

Lave omkostninger muliggør hyppig testning / overvågning

Da omkostningerne af testen er lavt muliggør vores teknologi, at vi kan følge patienter noget oftere uden at belaste økonomien, fortsætter Philip Vossen.

Flere og flere mennesker udvikler diabetes

I dag er cirka fem procent af den svenske befolkning diagnosticeret med diabetes, og hvert år opdages flere og flere med forskellige stadier af udviklet diabetes.

- Hjerter-karsygdomme er i dag stadig en af de mest almindelige sygdomme, der forårsager dødsfald. Jo tidligere behandling identificeres disse mennesker og jo bedre er prognosen.

Ansager Fysioterapi ApS, der har ansvar for det danske marked vil nu introducere AGE instrument for det danske sundhedsvæsen og sammen med dem vurdere, hvordan systemet bedst kan anvendes, og hvordan nutidens testmetoder kan anvendes til forebyggelse og fange en større andel af personer med risiko for at udvikle disse sygdomme.

Ansager Fysioterapi ApS

Hjemmeside: www.ansagerfys.dk

Diagnoptics

Hjemmeside: www.diagnoptics.nl

* Ikke-invasiv metode er en prøve, der ikke kræver blod eller lignende.

www.diagnoptics.com/en/age-reader/

** AGE (Advance glykeringslutprodukter, -produkter) dysfunktionel

restprodukter dannet i kroppen, når der anvendes blandt andre almindelige fødevarer.

www.diagnoptics.com/en/age-reader