

Pressmeddelande

Malmö, Sverige, 6 april 2018

## **Acarix CADScor®System, ett avancerat, lättanvänt, initialt test för att utesluta kranskärslsjukdom visas upp och är föremål för expertsymposium på Deutsche Gesellschaft für Kardiologie (DGK 2018)**

Acarix AB:s ("Acarix") CADScor®System visas upp på DGK 2018 i Mannheim, Tyskland, 4-7 april. CADScor®-systemet har validerats kliniskt för att utesluta kranskärslsjukdom (CAD) med 97% negativt prediktivt värde och används nu i utvalda kliniker över hela Tyskland. Såväl i utställningen som under ett vetenskapligt eftermiddagsseminarium finns möjligheter att lyssna till och träffa experter samt få information om en ny, omfattande studie som startade i februari - Dan-NICAD II.

Dan-NICAD II kommer att inkludera 1,500 - 2,000 patienter med en sannolikhetsnivå på låg till mellan för CAD från 4 danska sjukhus. Studien förväntas generera en ytterligare förbättring av CADScor®-systemets redan höga 97%-iga nivå av negativt prediktivt värde för uteslutning av kranskärslsjukdom. Därutöver kommer hälsoekonomiska data att insamlas för att dokumentera systemets användbarhet som en initial, snabb och säker utvärdering och som en metod att minska antalet remisser för ytterligare undersökningar.

Acarix, interims VD, Christian Lindholm kommenterar: *"Kranskärslsjukdom drabbar mer än 120 miljoner människor över hela världen, men nuvarande former för diagnostik, som lätt kan eskalera till att omfatta dyra undersökningar i form av bilddiagnostik och koronarangiografi, kan förbättras väsentligt. Med CADScor®System kan en betydande andel patienter som söker sig till primärvården på grund av bröstsmärtor, friskrivas från CAD. Följaktligen kan patienter med symptom som inte beror av CAD slippa ytterligare, dyra och invasiva undersökningar och övriga patienter som behöver ytterligare tester få sådana genomförda".*

### **Acarix CADScor® System visas i monter 328, DGK 2018**

#### **Kontakt:**

Acarix AB

Christian Lindholm, Interims VD, E-post: [secli@acarix.com](mailto:secli@acarix.com), Telefon: +46 705 118333

#### **Till redaktionen:**

Acarix, CADScor®System och mätning av hjärtljud

Acarix grundades 2009 och är noterat på Nasdaq First North Premier. Acarix CADScor®System använder en avancerad sensor som placeras på huden ovanför hjärtat för att lyssna på ljudet av hjärtkontraktion och turbulent flöde. Den har utformats för att vara ett allt-i-ett-system i den meningen att signalen från hjärtat spelas in, bearbetas och visas som en patientspecifik s.k. CAD-score, på skärmen. Presentation av mätresultaten erhålls på mindre än 8 minuter. Som en säker metod och lämplig för användning i både primärvården och på ineliggande patienter, kan CADScor®System potentiellt komma att spela en viktig roll för patient-triage, något som gör att många patienter inte behöver undersökas ytterligare med invasiva, diagnostiska metoder.

Se mer på [www.acarix.com](http://www.acarix.com).

Pressfoton: <http://www.acarix.com/about-us/press-downloads/press-photos/>

Nyligen publicerad studie: <http://heart.bmj.com/content/early/2017/11/09/heartjnl-2017-311944>

### **Inbjudan till presskonferens**

Datum och tid: 6 april, 12.00 - 13.30, Lokal: Rum Ravel, Dorint Hotel (strax intill kongressen)

På presskonferensen kommer tyska kardiologexperter att presentera nuvarande praxis för att diagnostisera CAD, visa hur CADScor®-systemet fungerar inklusive en live-demonstration av systemet samt en översikt över re-imburementsituationen i Tyskland.

Journalister är välkomna: Vänligen anmäl dig genom att skicka ett mail till [destw@acarix.com](mailto:destw@acarix.com) eller ring +49 172 823 4843.

Ett press-kit (på tyska), inklusive en uppsättning bilder och kort CV från deltagande experter, bilder på CADScor®Systemet och bakgrundsinformation, finns tillgängligt.

**Välkommen!**

### **Inbjudan till vetenskapligt symposium**

Datum och tid: Fredag 6 april, kl. 17.30, Lokal: Rum 10

Kardiologer och media bjuds in att delta i ett vetenskapligt symposium i samband med DKG 2018 med titeln "Ultrasensitive Phonokardiografie: Früher Ausschluss der koronaren Herzerkrankung durch akustische Analyse der Koronar-zirkulation". Symposiet modereras av den tyska kardiologiska experten Christian Hamm och Morten Bøttcher som är en av de danska klinikerna bakom innovationen.

Anmälan: Vänligen anmäl dig genom att skicka ett mail till [destw@acarix.com](mailto:destw@acarix.com) eller ring +49 172 823 4843.

**Välkommen!**