



Acarix inleder klinisk utvärderingsstudie hos University of California

Acarix, ledande inom avancerad akustikbaserad hjärtdiagnostik, tillkännager idag uppstarten av den första kliniska studien i USA i syfte att samla in verkliga data för att jämföra arbetsflöden mellan traditionella EKG-stresstester och CADScor Systemet. Fokus ligger på att identifiera icke-obstruktiv kranskärslssjukdom (CAD) hos patienter med bröstsmärta, med målsättning att kunna försnabba utskrivningen från akutmottagningar och kliniker i USA.

Den kliniska studien skall samla in data från 200 patienter vid University of California, Davis, som utvärderas för bröstsmärta både på akutmottagningen och på den öppna hjärtklinikens mottagning. Studien kommer att utvärdera potentialen för förbättrad kostnadseffektivitet, tidsbesparingar och minskning av biverkningar genom att använda CADScor Systemet för att identifiera icke-obstruktiv kranskärslssjukdom hos patienter med bröstsmärta jämfört med traditionella stressbildningstester. Patientrekryteringen för studien kommer att påbörjas i början av Q2 2024, vilket markerar ett viktigt steg framåt för att främja förståelsen för CADScor Systemet i olika kliniska arbetsflöden i USA.

"I denna studie utvärderar vi CADScor Systemet för att se om det erbjuder patienter ett alternativ till den standardiserade stresstesten," kommenterade Dr. Surabhi Madwhal Atreja, M.D., F.A.C.C., R.P.V.I., klinisk professor inom hälsovetenskap vid University of California, Davis och ansvarig studieledare. "Baserat på resultaten kan denna studie vara grundläggande för snabb bedömning av icke-obstruktiv kranskärslssjukdom, förenkla processerna vid akutmottagningen och etablera ett vårdflöde vid UC Davis Medical Center för säker utskrivning av patienter med låg risk för bröstsmärta, vilket sparar tid och undviker onödiga tester och strålningsrisker för våra patienter."

"Jag är nöjd över att se starten av den första amerikanska studien för CADScor Systemet, med fokus på potentiella effektivitetsförbättringar i klinikerna och ekonomiska utfall inom hälso- och sjukvården. Denna avgörande åtgärd markerar en betydande milstolpe i etableringen av systemets verkliga relevans i det amerikanska hälso- och sjukvårdssystemet", kommenterade Acarix VD Aamir Mahmood. "Studien understryker inte bara vårt åtagande att främja hjärt-kärlsjukvården, utan vi tror också att denna studie kommer att öka medvetenheten om CADScor Systemets fördelar på USA-marknaden."

För mer information, kontakta:

Jennifer Anderson, Chef Marknad & Kommunikation, tel +1 720 471 4625, email jennifer.anderson@acarix.com



Om Acarix

Acarix är ett svenskt medicintekniskt företag som utvecklar lösningar för att snabbt utesluta kranskärlssjukdom (CAD) vid patientnära vård. Det CE-godkända och FDA DeNovo-godkända Acarix CADScor-systemet är avsett för patienter som upplever bröstsmärta med misstänkt kranskärlssjukdom och är utformat för att bidra till att minska miljontals onödiga, invasiva och kostsamma diagnostiska procedurer. CADScor-systemet har använts på mer än 29 000 patienter. Acarix rekommenderar CADScor System som ett första linjens diagnostiskt hjälpmedel som använder mycket känslig akustik och avancerad beräkningsbearbetning för att analysera kranskärlsblodflödet för att utesluta betydande kranskärlssjukdom (CAD), med minst 96 % säkerhet vid vårdtillfället. Acarix är noterat på Nasdaq First North Premier Growth Market i Stockholm (ticker: ACARIX). Carnegie Investment Bank AB (publ) är Certified Advisor till Acarix. För mer information, besök www.acarix.com

Bifogade filer

[Acarix inleder klinisk utvärderingsstudie hos University of California](#)