

PRESSMEDDELANDE
13 september 2023 11:15:00 CEST

A3P Biomedical och BioAgilytix etablerar partnerskap för Stockholm3 i USA

A3P Biomedical AB, ett svenskt företag specialiserat på avancerad diagnostik av prostatacancer, och BioAgilytix, en global leverantör av bioanalytiska tjänster, har etablerat ett partnerskap för att introducera Stockholm3 som ett Lab Developed Test (LDT) på den amerikanska marknaden och utveckla en ny standard för tidig upptäckt av prostatacancer.

Prostatacancer är den vanligaste formen av cancer hos amerikanska män. År 2023 beräknas 288 300 män i USA diagnostiseras med prostatacancer och 34 700 av dem kommer att avlida till följd av sjukdomen. Tidig upptäckt och minskad överdiagnostik är avgörande för förbättrade behandlingsresultat, minskad dödlighet och bättre användning av hälso- och sjukvårdsresurser.

Med utgångspunkt i det kritiska behovet av förbättrad prostatacancerdiagnostik samarbetar A3P Biomedical och BioAgilytix för att introducera Stockholm3 som ett LDT på den amerikanska marknaden. Stockholm3 har potential att förbättra diagnostiken och tidig upptäckt avsevärt, och erbjuder nya möjligheter för personer som löper risk för att utveckla prostatacancer.

"Partnerskapet med BioAgilytix för Stockholm3 baseras på vårt gemensamma engagemang för innovation. Vårt mål är att introducera Stockholm3 som ett LDT och därmed identifiera män med förhöjd risk för prostatacancer i ett tidigt skede och samtidigt minskar onödiga ingrepp. Den amerikanska marknaden är en av de största i världen och skulle dra stor nytta av att implementera diagnostik för prostatacancer som förbättrar männens hälsa och livskvalitet," säger David Rosén, VD för A3P Biomedical.

"A3P Biomedicals fokus på precisionsmedicin och patientcentrerad diagnostik harmoniserar väl med BioAgilytix engagemang för att främja nya biologiska produkter som kan förändra och rädda liv. Tillsammans strävar vi efter att etablera ny vårdstandard genom att introducera banbrytande innovationer som möter tidigare oadresserade medicinska behov," säger Linda Robbie, PhD, COO för BioAgilytix.

Stockholm3 nämndes nyligen som en biomarkörtest i de reviderade riktlinjerna för tidig upptäckt av prostatacancer från American Urological Association (AUA) 2023. AUAs-riktlinjer hänvisar till en publikation (Grönberg et al. 2015, Lancet Oncology) som visar att Stockholm3 har högre prediktiv noggrannhet jämfört med enbart PSA, med fördelen att minska onödiga biopsier. AUAs-riktlinjer påpekar vidare att kliniker kan använda kompletterande biomarkörer, såsom Stockholm3, för män med förhöjda PSA-nivåer samt efter en negativ biopsi när beslutet att utföra en ny biopsi skulle påverkas.

A3P Biomedical AB (publ)

Om BioAgilytix

BioAgilytix är en ledande global aktör inom bioanalytiska tjänster som levererar komplexa bioanalytiska projekt till läkemedels- och bioteknikföretag i alla faser av läkemedelsutveckling. Företaget uppfyller kraven för GLP, GCP, GMP och CLIA-ackrediteringar och tillhandahåller diagnostiska, farmakokinetiska (PK), immunogenicitets-, biomarkörs- och cellbaserade assaytjänster från laboratorier i Durham, North Carolina; Boston, Massachusetts; San Diego, Kalifornien; Melbourne och Brisbane, Australien; och Hamburg, Tyskland. För mer information, besök gärna www.bioagilytix.com.

För ytterligare information kontakta:

David Rosén, VD

Telefon: +46 10 1823325

E-post: david.rosen@a3p.com

Om A3P Biomedical

A3P Biomedicals uppdrag är att förbättra mäns livskvalitet genom att radikalt öka precisionen i prostatacancerdiagnostik. Företagets ledande produkt är Stockholm3, ett blodbaserat test för tidig upptäckt av aggressiv prostatacancer. Stockholm3 har utvecklats av forskare vid Karolinska Institutet och validerats i kliniska studier med mer än 75 000 män. A3P Biomedical har sitt huvudkontor i Stockholm, Sverige. För mer information, besök gärna www.a3p.com.

Om Stockholm3

Stockholm3 är ett blodprov som kombinerar proteinbiomarkörer, genetiska biomarkörer och kliniska data i en egen algoritm för att förutsäga risken för aggressiv prostatacancer i ett tidigt skede. I klinisk praxis hittar Stockholm3 100 procent fler aggressiva prostatacancer och minskar antalet onödiga biopsier med 50 procent jämfört med nuvarande praxis med PSA (1).

Stockholm3 har utvärderats i kliniska studier med fler än 75 000 män. Data från den senaste studien, en randomiserad studie med 12 750 män, publicerades i The Lancet Oncology 2021. Studien tilldelades också European Association of Urology (EAU) "Prostate Cancer Research Award 2022". Flera ytterligare studier har publicerats i högt ansedda tidskrifter, inklusive en tidigare studie med 58 000 män som publicerades i The Lancet Oncology 2015 (1).

Baserat på robusta peer-reviewed kliniska data har ledande nordiska vårdgivare ersatt PSA med Stockholm3. Region Värmland i Sverige har infört organiserad prostatacancerdiagnostik med hjälp av Stockholm3 för män i åldersgruppen 50-75 år, som får ta del av ett mer exakt test med ökad känslighet och specificitet. Vårdgivare kan samtidigt minska de direkta kostnaderna med 17 till 28 procent (1).

[\(1\) Publikationer, resultat och klinisk validering.](#)

Om prostatacancer

Prostatacancer är den näst vanligaste cancersjukdomen hos män globalt och den femte vanligaste cancersjukdomen som män avlider av. Enligt WHO beräknades 1,4 miljoner män diagnostiseras med prostatacancer och 375 000 avlida till följd av sjukdomen under 2020. I takt med en åldrande befolkning förväntas förekomsten av prostatacancer stiga med 70 procent fram till 2040.

Bifogade filer

[A3P Biomedical och BioAgilytix etablerar partnerskap för Stockholm3 i USA](#)