

PRESSMEDDELANDE
26 september 2022 11:30:00 CEST

EU-kommissionen rekommenderar EU:s medlemsländer att implementera organiserad screening av prostatacancer

Som en del av EU:s program för cancerscreening inom ramen för EU:s plan mot cancer har EU-kommissionen presenterat en ny strategi så att medlemsländerna kan få fler människor att genomgå cancerscreening. En viktig del av rekommendationen är att utvidga organiserade screeningprogram till att omfatta prostatacancer.

Kommissionen rekommenderar initialt testning för prostatacancer av män upp till 70 år på grundval av prostataspecifik antigentestning (PSA) och magnetisk resonanstomografi (MR) som uppföljning. Dessutom rekommenderar kommissionen medlemsländerna att överväga användning av andra lovande test för screening som utvärderas i randomiserade kliniska studier allteftersom den vetenskapliga evidensen blir tydlig och andra relevanta aspekter såsom kostnadseffektivitet i olika hälsovårdssystem belyses.

Stockholm3 har goda möjligheter att spela en viktig roll i den här utvecklingen eftersom det har visats att testet kan förbättra organiserade program för prostatacancerscreening signifikant. Exempelvis visade den prospektiva randomiserade studien STHLM3-MR som omfattade 12 750 män att Stockholm3 + MR minskar antalet MR-undersökningar med 36 procent och antalet onödiga biopsier med 18 procent jämfört med PSA + MR. I en hälsoekonomisk studie visades även att screening med Stockholm 3 + MR är kostnadseffektivt och att antalet MR-undersökningar i screeningsprogrammet kan minska med 60 procent och överdiagnostiken minska med 39 procent jämfört med screening med PSA + MR.

Stockholm3 är i bruk för allmän screening inom ramen för Region Värmlands program för prostatacancer testning (OPT).

“Vi ser den här rekommendationen som ett stort steg framåt eftersom införande av allmän screening av prostatacancer kommer att leda till tidigare upptäckt och förbättrad livskvalitet för Europas män, och vi är övertygade om att Stockholm3 kommer att spela en mycket viktig roll i den här utvecklingen”, säger David Rosén, VD för A3P Biomedical.

För ytterligare information kontakta:

David Rosén, VD
Telefon: +46 10 1823325
E-post: david.rosen@a3p.com

A3P Biomedical AB (publ)

Om A3P Biomedical

A3P Biomedical mission är att öka livskvaliteten för män genom att radikalt förbättra precisionen i prostatacancerdiagnostik. Bolagets huvudprodukt är **Stockholm3**, ett blodprov för tidig upptäckt av behandlingskrävande prostatacancer. Testet har utvecklats av forskare vid Karolinska Institutet och validerats i kliniska studier som omfattar mer än 75 000 män. A3P Biomedical har huvudkontor i Stockholm. För mer information, vänligen besök www.a3p.com.

Om Stockholm3

Stockholm3 är ett blodprov som kombinerar proteinmarkörer, genetiska markörer och kliniska data i en avancerad algoritm, i syfte att upptäcka behandlingskrävande prostatacancer i ett tidigt skede. Blodprovet hittar 100 procent fler fall av behandlingskrävande prostatacancer och minskar samtidigt antalet onödiga biopsier med 50 procent i jämförelse med nuvarande praxis PSA (1).

Stockholm3 har utvärderats i kliniska studier som inkluderat fler än 75 000 män. Data från den senaste pivotala studien inkluderar 12 750 män och publicerades i The Lancet Oncology 2021. Studien tilldelades även European Association of Urology (EAU) "Prostate Cancer Research Award 2022". Ett flertal ytterligare studier har publicerats i tidskrifter av hög kvalitet (med hög så kallad impaktfaktor), inklusive STHLM3-studien som innefattade 58 000 män och publicerades i The Lancet Oncology 2015 (1).

Baserat på oberoende expertgranskning av kliniska data har flera ledande vårdgivare i Norden, som Capio S:t Görans sjukhus i Stockholm och Universitetssjukhuset i Stavanger ersatt PSA-testet med Stockholm3. Region Värmland har infört allmän screening för prostatacancer hos män i ålder 50-75 år med hjälp av Stockholm3. För patienten innebär Stockholm3 ett mer tillförlitligt test med tydligare svar. För vårdgivare kan de direkta sjukvårdskostnaderna minska 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

EU-kommissionen rekommenderar EU:s medlemsländer att implementera organiserad screening av prostatacancer