



# Prostatype Genomics

## NYTTJANDE AV TECKNINGSOPTIONER AV SERIE TO 1 PROSTATYPE GENOMICS AB

NYTTJANDEPERIOD  
27 JANUARI 2022 - 17 FEBRUARI 2022

### VIKTIG INFORMATION - HÄNVISNING TILL PROSPEKT

Denna marknadsföringsbroschyr har förberetts av Prostatype Genomics AB ("Prostatype Genomics" eller "Bolaget"). Läsare ombeds att läsa det prospekt som publicerades av Prostatype Genomics i samband med Bolagets IPO (publicerat den 15 september 2020) för en beskrivning av de risker som är kopplade till en investering i Bolaget. Prospektet finns tillgängligt för nedladdning på Bolagets hemsida ([www.prostatypegenomics.com](http://www.prostatypegenomics.com)).

# PROSTATYPE GENOMICS AB

Prostatype Genomics grundades 2007 och har i 15 år forskat inom prostatacancers genomik. Resultatet av forskningsarbetet är den CE-märkta och marknadsklara produkten Prostatype® Test System som idag är marknadens enda gentest i kit-format för prostatacancer.

Prostatype Genomics är ett medicinteknikföretag som bedriver forskning, utveckling och försäljning av medicintekniska produkter kopplat till prostatacancer. Prostatacancer är globalt sett den näst vanligaste cancerformen bland män, där cirka 1,3 miljoner män varje år diagnostiseras med sjukdomen.<sup>1</sup> I Sverige beräknas cirka 100 000 män leva med prostatacancer och cirka 10 000 diagnostiseras varje år med sjukdomen.

Prostatype® är ett gentest för prognostisering av prostatacancer och ger ett förbättrat beslutsunderlag för att kunna välja den optimala behandlingsstrategin för den enskilde patienten.

Genom en kombination av artificiell intelligens och en avancerad algoritm analyseras genernas uttryck i cancerceller från prostatavävnad och ger beslutsstöd för optimal behandling för varje enskild patient.

<sup>1</sup> World Cancer Research Fund. Prostate Cancer Statistics. Retrieved from: <https://www.wcrf.org/dietandcancer/cancer-trends/prostate-cancer-statistics>



## VARFÖR PROSTATYPE GENOMICS?

### FÖRDELARNA MED PROSTATYPE GENOMICS METOD:

- För urologen tillför Prostatype Genomics lösning ett avancerat beslutsstöd vid val av behandling, undviker upprepade biopsier, minskar risken för över- och underbehandling och tillhandahåller ett lättförståeligt och tydligt beslutsunderlag för patienter och läkare.
- För patienten säkerställer Prostatype® ett objektivt andra utlåtande inför ett viktigt beslut om man ska genomgå radikal behandling för sin prostatacancer eller inte. Vidare möjliggör det för patienten att vara delaktig i val av behandling och viktigast av allt – möjligheten till förbättrad livskvalitet.
- För patologen ger Prostatype Genomics lösning möjlighet att utifrån befintliga biopsier bedöma cancers aggressivitet, och därmed erbjuda en optimal bedömning av den enskilde patienten.
- För sjukvårdssystem i stort säkerställer Prostatype Genomics lösning signifikant reducerade kostnader genom att undvika såväl under- som -överbehandling av patienter.

### MARKNADSPOTENTIAL

Enligt Bolagets bedömning är den globala årliga marknadspotentialen cirka 14 miljarder SEK. Bolaget uppskattar att den årliga adresserbara marknaden för Prostatype Genomics uppgår till cirka 9 miljarder SEK, vilket motsvarar cirka 65 procent av den totala marknaden. Bolaget bedömer att den globala marknadens årliga tillväxttakt är mellan 4 och 6 procent.

## VIKTIGA MÅLSÄTTNINGAR SOM UPPNÅTTS UNDER 2020-2021

### VETENSKAPLIGA MÅL

- Prostatype Genomics presenterade en extern valideringsstudie från Skånes universitetssjukhus på EAU (European Association of Urology) under 2020. Resultatet från valideringsstudien visade bland annat att patienter vars prostatacancer ursprungligen kategoriserats som högrisk med hjälp av Prostatype® kunde omkategoriseras till låg- (10,5 procent) och intermediärrisktyp (31,5 procent) vid användande av Prostatype®. Det har stor betydelse inför beslutet om en patient ska genomgå radikal behandling eller inte.
- Prostatype Genomics meddelade starka resultat för Prostatype® från det första steget i den valideringsstudie som genomförs i asiatisk population. Resultatet från den initiala pilotstudien visar att cirka en tredjedel av patienterna blir omklassificerade, helt i linje med de resultat vi ser i studier med patienter med kaukasiskt ursprung. Liksom tidigare externa valideringar av Prostatype® är den största effekten att patienter blir nedgraderade när det gäller risken att avlida av prostatacancer, dvs att Prostatype® bidrar till att reducera den överbehandling som är väl känd inom prostatacancer. Bolaget arbetar med ytterligare en studie i Kina där resultaten förväntas presenteras under första kvartalet 2022.
- Ytterligare en uppnådd milstolpe i Bolagets utveckling är den kliniska studie med Prostatype® som genomförts på Akademiska Sjukhuset i Uppsala. Resultaten visar att korrelationen mellan genuttryck från biopsier (vävnadsprover) och redan utopererad prostata (så kallad prostatektomi) betyder att behandlande läkare och patient med större säkerhet kan bestämma den mest optimala behandlingen för den enskilde patienten innan en eventuell radikal behandling genomförs. Studien har rönt stort intresse och kommer att presenteras på AUA (American Urology Association's) årsmöte i New Orleans, USA, i slutet av maj månad.

### KOMMERSIELLA MÅL

- Avtal med distributörer i Spanien, Portugal och Storbritannien har tecknats för vidare kommersialisering.
- Försäljningsorganisationer har etablerats i Tyskland och Italien
- Försäljningen har påbörjats, varav de första kunderna i Tyskland och Kina har fakturerats.
- Marknadsorganisationen har förstärkts med flera positioner inom kommunikation och försäljning.
- Bolaget har inlett ett kommersiellt samt forsknings- och utvecklingssamarbete med det schweiziska bolaget Proteomedix. Proteomedix tillhandahåller den redan marknadsgodkända biomarkören Proclarix® som förstärker Prostatype Genomics marknadsposition genom att i den diagnostiska fasen användas för att avgöra om en patient ska gå vidare för att ta vävnadsprov från prostatan eller inte. En stor vinst för Bolaget är den snabbstart för vidare arbete inom det lovande området *multiomics*. De båda bolagen har inlett ett samarbete med målsättningen att ta fram en produkt där kombinationen av markörer (i det här fallet vävnadsmarkörer och blodmarkörer) rymmer mycket stor potential.

”Under 2021 uppnåddes en viktig milstolpe i Bolagets utveckling - den banbrytande kliniska studien med Prostatype® som genomfördes på Akademiska Sjukhuset i Uppsala. Vi är mycket glada och stolta över de resultat vår produkt och vår associerade algoritm P-score uppvisar. Vi är medvetna om Prostatypes® potential, men resultaten överträffade högt ställda förväntningar vilket vi fått bekräftat i och med att studien valts ut av en vetenskaplig kommitté för presentation på en av världens största urologikonferenser, AUA, i USA under våren 2022.”



## ERBJUDANDET I SAMMANDRAG

**Nyttjandeperiod:** 27 januari – 17 februari 2022.

**Teckningskurs:** Varje teckningsoption av serie TO 1 ger innehavaren rätt att teckna en (1) ny aktie i Prostatype Genomics till en kurs om 10,90 SEK per ny aktie.

**Emissionsvolym:** Cirka 42,3 MSEK före emissionskostnader.

**Sista dag för handel med teckningsoptioner:** 15 februari 2022.

**Antal utestående aktier i Prostatype Genomics före optionsinlösen:** 15 088 761 stycken.

**Värdering i aktuellt erbjudande (pre-money):** Cirka 164,5 MSEK.

## EMISSIONSLIKVIDENS ANVÄNDANDE

Likviden som Bolaget kan erhålla genom optionsinlösen avses att nyttjas till att intensifiera lanseringen av Prostatype® Test System på utvalda europeiska marknader såväl som i USA och Asien. För att möjliggöra Bolagets kommersialiserings- och expansionsplan behöver Prostatype Genomics säkerställa ytterligare kompetenser inom försäljning och marknadsföring för att stödja distributörerna. För att kunna lansera Prostatype® Test System är validerings- och marknadsstudier nödvändigt i vissa länder och studierna planerar att genomföras i samband med att produkten introduceras på respektive marknad. Mer omfattande valideringsstudier har genomförts, eller pågår, i Sverige, Folkrepubliken Kina, Tyskland och Taiwan.

Finansiering genom teckningsoptioner av serie TO 1 (cirka 39,4 MSEK i nettolikvid) avses att användas till följande:

- Utbyggnad av organisationen med fokus på affärsutveckling samt forskning och utveckling (cirka 60 procent)
- Löpande verksamhet (cirka 30 procent)
- Digitala investeringar och marknadsföring (cirka 10 procent)

## KOMMANDE MÅLSÄTTNINGAR

### 2022

- Avtal med amerikansk distributör/partner.
- Genomföra registreringsstudie i USA
- Identifiera lämpliga samarbetspartners för den kinesiska marknaden
- Genomföra valideringsstudier i södra och norra Europa
- Identifiera och teckna avtal med distributörer/partners i Italien, Schweiz och Österrike.
- Försäljningsstart i Storbritannien, USA, Italien, Österrike, Schweiz och Norge.

### 2023

- Identifiering av och avtal med distributörer/partners i Japan och Sydkorea.
- Påbörja kinesisk valideringsstudie CFDA (The China Food and Drug Administration) med utvald partner.
- Försäljningsstart i Kina.
- Identifiera och teckna avtal med distributörer/partners i Kanada, Australien, och Indien.
- Valideringsstudier avtalade och påbörjade i Japan och Sydkorea.

## VD FREDRIK PERSSON HAR ORDET

Sedan vår notering på First North 2020 har vi uppnått viktiga milstolpar för fortsatt utveckling och expansion. Vår ambition har varit att inleda internationell marknadsnärvaro och vi har idag etablerat oss på fem nya strategiska marknader. Utöver den nordiska hemmamarknaden så har vi marknadsnärvaro i Tyskland, Italien, Storbritannien, Spanien och Portugal, en viktig start i vår kommersialiseringsprocess. 2021 har i många stycken varit ett annorlunda år med den globala pandemi som härjat, och härjar, över hela världen. Trots att vi arbetat under mycket tuffa omständigheter, där många länder under långa perioder i princip varit helt nedstängda, så har vi anledning att vara mycket nöjda med Bolagets fortsatta utveckling under det gångna året.

Vårt arbete med att nå väsentliga avtal med samarbetspartners har varit framgångsrikt och avtal har bland annat ingåtts med det ledande brittiska laboratorieföretaget Cambridge Clinical Laboratories ("CCL"). CCL erbjuder idag Prostatype® i egna laboratorier i Storbritannien och Irland.

Vi märker vidare en tydlig efterfrågan för Prostatype® på andra marknader, vilket indikerar att vi kommer att teckna fler viktiga samarbetsavtal under 2022. Vårt huvudsakliga fokus det närmsta halvåret kommer dock vara att säkerställa att de partners vi har etablerat under 2021 får det stöd och den support de behöver för att kunna ta försäljningen av Prostatype® vidare på respektive lokal marknad. En av anledningarna för det intresse vi kan notera är att vi kan uppvisa starka resultat för Prostatype® prestandamässigt. Från det första steget med valideringsstudien från Skånes Universitetssjukhus, kan vi nu uppvisa ytterligare lovande resultat dels i asiatisk population samt den kliniska studien med Prostatype® som genomförts på Akademiska Sjukhuset i Uppsala. Studien från Uppsala har blivit utvald att presenteras på en av världens största urologikongresser, AUA i New Orleans, USA, i maj 2022 vilket förstås är en kvalitetsstämpel för Prostatype®. Både valideringsstudien från Skånes Universitetssjukhus och i asiatisk population visar att vid användande av Prostatype® kan cirka en tredjedel av patienterna omklassificeras till annan riskgrupp. Resultaten är glädjande då de bekräftar den kliniska nyttan av Prostatype® som avancerat beslutsstöd vid val av behandling för patienter, vilket i sin tur kan minska patienternas lidande samt möjliggöra för en mer kostnadseffektiv vård.

För 2022 är vår målsättning att slutföra valideringsstudier i södra och norra Europa samt USA. Vår ambition är att fortsätta teckna avtal med distributörer i både Europa, Kina och USA. En viktig milstolpe för 2022 är även att starta försäljningen av Prostatype® i USA.

Ett steg i rätt riktning för att intensifiera kommersialiseringsarbetet och genomföra marknadsstrategin är att vi har förstärkt vår marknadsorganisation med Ulrika Flock som Nordisk Produktchef och Nicklas Rosendal som Kommunikationschef.

Jag inbjuder er härmed att nyttja era teckningsoptioner av serie TO 1, ett viktigt tillägg för Prostatype Genomics fortsatta kommersialiseringsprocess och expansion. Vi följer vår plan och fortsätter att leverera i enlighet med våra uppsatta målsättningar och verksamhetsplaner. Om alla teckningsoptioner nyttjas kommer Prostatype Genomics att ha en god finansiell position och kunna fortsätta arbetet med att förbättra livskvaliteten för miljontals människor världen över.

### Fredrik Persson, VD, Prostatype Genomics AB



"Resultaten från Prostatype® har överträffat våra högt ställda förväntningar, och vi ser fram emot att hjälpa patienter på flera nya och spännande marknader."

- Fredrik Persson, VD, Prostatype Genomics AB

# Sammanfattande villkor för teckningsoptioner av serie TO 1

Det finns 3 885 320 utestående teckningsoptioner av serie TO 1. Innehavare av teckningsoptioner av serie TO 1 äger rätt att för varje teckningsoption teckna en (1) ny aktie i Prostatype Genomics till en kurs om 10,90 SEK per aktie. Teckning med stöd av teckningsoptioner av serie TO 1 kan äga rum under perioden 27 januari 2022 till 17 februari 2022. Teckning ska ske genom samtidig kontant betalning senast klockan 17:00 CET den 17 februari 2022.

## **Du behöver ta ställning till erbjudandet som optionsinnehavare - så här nyttjar du dina teckningsoptioner av serie TO 1:**

För att dina teckningsoptioner inte ska förfalla värdelösa krävs att du tecknar nya aktier, med stöd av teckningsoptioner, senast klockan 17:00 CET den 17 februari 2022, alternativt säljer dina teckningsoptioner senast den 15 februari 2022 (teckningsoptionerna handlas under kortnamnet "PROGEN TO 1").

## **Du kan ha dina teckningsoptioner registrerade på två sätt:**

På en värdepappersdepå i en bank eller hos annan förvaltare (till exempel Avanza eller Nordnet), på ett investeringssparkonto (ISK) eller i en kapitalförsäkring (KF). Dina teckningsoptioner är då förvaltarregistrerade. På ett VP-konto (ett VP-konto börjar med tre nollor). Dina teckningsoptioner är då direktregistrerade.

## **Om dina teckningsoptioner är förvaltarregistrerade**

Teckning och betalning av nya aktier, med stöd av teckningsoptioner, ska ske till respektive bank eller annan förvaltare där teckningsoptionerna är registrerade. Teckning och betalning ska ske enligt de instruktioner som tillhandahålls av varje sådan bank eller förvaltare. Vanligtvis skickar banken/förvaltaren ut en digital notis till kontoinnehavaren, i annat fall är det vanligtvis tillräckligt att logga in på värdepappersdepån från och med den första dagen i nyttjandeperioden för att på så sätt få instruktioner om hur man skall nyttja teckningsoptioner för att teckna nya aktier. Vänligen kontakta din bank eller förvaltare om du inte finner dessa instruktioner. Notera att banker och andra förvaltare kan sätta olika tidsgränser för teckning, därför rekommenderas att man kontaktar sin bank/förvaltare tidigt under nyttjandeperioden för att erhålla information om teckning och betalning. Tecknade och betalda aktier kan komma att registreras på er värdepappersdepå så som "interimsaktier" eller "IA" fram till dess att registrering av emissionen är genomförd hos Bolagsverket, varpå interimsaktier automatiskt omväxlas till ordinarie aktier i Prostatype Genomics.

## **Om dina teckningsoptioner är direktregistrerade**

Ingen emissionsredovisning kommer att skickas ut. Teckning av nya aktier, med stöd av teckningsoptioner, ska ske genom att skicka in fullständigt ifylld anmälningssedel till Nordic Issuing. I samband med att anmälningssedel skickas in till Nordic Issuing ska betalning erläggas enligt betalningsinstruktioner på anmälningssedeln. Anmälningssedel och denna folder hålls tillgängliga på Prostatype Genomics ([www.prostatypegenomics.com](http://www.prostatypegenomics.com)), Nordic Issuings ([www.nordic-issuing.se](http://www.nordic-issuing.se)) och Sedermera corporate Finances ([www.sedermera.se](http://www.sedermera.se)) respektive hemsidor. Ifylld anmälningssedel samt betalning måste vara Nordic Issuing tillhanda senast klockan 17:00 CET den 17 februari 2022. Tecknade och betalda aktier kommer registreras på ert VP-konto så som "interimsaktier" eller "IA" fram till dess att registrering av emissionen är genomförd hos Bolagsverket, varpå interimsaktier automatiskt omväxlas till ordinarie aktier i Prostatype Genomics.

## **Teckning över 15 000 EUR i förekommande fall**

I det fall att din teckning till Nordic Issuing uppgår till eller överstiger 15 000 EUR skall penningtvättsformulär ifyllas och insändas till Nordic Issuing samtidigt som betalning sker enligt lag (2017:630) om åtgärder mot penningtvätt och finansiering av terrorism. Observera att interimsaktier inte kan bokas ut, trots att betalning inkommit, förrän penningtvättskontrollen är Nordic Issuing tillhanda. Penningtvättsformulär erhålles av Nordic Issuing.

## **Viktiga datum**

27 februari 2022 - nyttjandeperioden inleds  
15 februari 2022 - sista dag för handel med teckningsoptioner  
17 februari 2022 - nyttjandeperioden avslutas  
22 februari 2022 - planerat offentliggörande av utfall i optionsinlösen  
7 mars 2022 - planerat datum för växling från interimsaktier till aktier

**OBSERVERA** - för att dina teckningsoptioner inte ska förfalla värdelösa krävs att du aktivt tecknar och betalar för aktier senast klockan 17:00 CET den 17 februari 2022, alternativt säljer dina teckningsoptioner senast den 15 februari 2022.

Vid eventuella frågor avseende teckningsoptioner av serie TO 1, vänligen kontakta Sedermera Corporate Finance AB eller Nordic Issuing AB. Sedermera Corporate Finance AB och Nordic Issuing AB agerar finansiell rådgivare respektive emissionsinstitut åt Prostatype Genomics i samband med optionsinlösen. Markets & Corporate Law Nordic AB agerar legal rådgivare.

Sedermera Corporate Finance AB  
Telefon: +46 (0)40-615 14 10  
E-post: [info@sedermera.se](mailto:info@sedermera.se)

Nordic Issuing AB  
Telefon: +46 (0)40-632 00 20  
E-post: [info@nordic-issuing.se](mailto:info@nordic-issuing.se)



# Prostatype Genomics