



PROSTALUND AB (publ)

Delårsrapport januari-juni 2025



Andra kvartalet

1 april - 30 juni

- Nettoomsättningen uppgick till 2,1 MSEK (2,8)
- Rörelseresultatet uppgick till -6,3 MSEK (-7,2)
- Resultat efter skatt uppgick till -6,5 MSEK (-7,1)
- Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -1,80 SEK (-3,72)
- Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -2,3 MSEK (-6,1)

1 januari - 30 juni

- Nettoomsättningen uppgick till 5,9 MSEK (6,3)
- Rörelseresultatet uppgick till -11,4 MSEK (-11,9)
- Resultat efter skatt uppgick till -11,6 MSEK (-12,0)
- Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -3,19 SEK (-6,25)
- Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -6,5 MSEK (-12,7)
- Likvida medel uppgick till 2,4 MSEK (3,4)

Nyckeltal

(MSEK)	APRIL-JUNI 2025	APRIL-JUNI 2024	JAN-JUNI 2025	JAN-JUNI 2024
Nettoomsättning	2,1	2,8	5,9	6,3
Bruttoresultat	1,6	2,1	4,4	4,5
Rörelseresultat	-6,3	-7,2	-11,4	-11,9
Kassaflöde från löpande verksamheten	-2,3	-6,1	-6,5	-12,7
Likvida medel	2,4	3,4	2,4	3,4
Genomsnittligt antal anställda	8	8	8	6

Väsentliga händelser under kvartalet

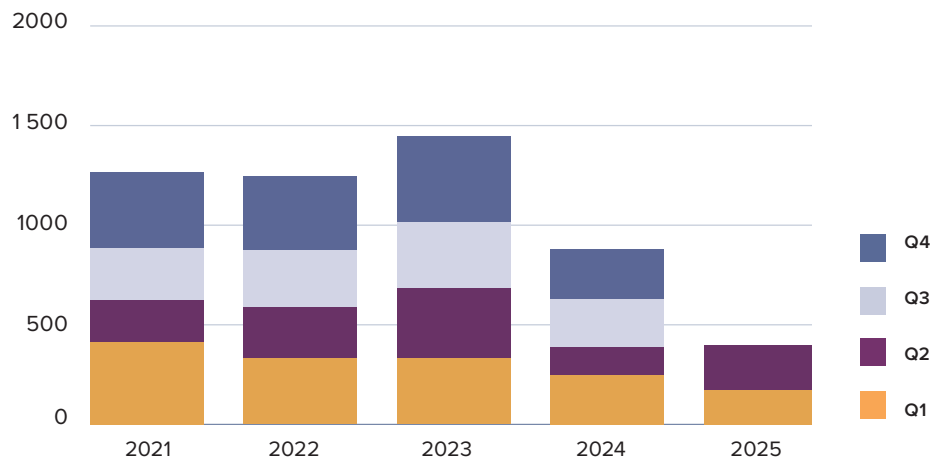
- Den 2 maj meddelar ProstaLund AB (publ) om att strategisk översyn inleds med anledning av försvagad likviditet och upptar lån om 2,5 MSEK.
- Styrelsens ordförande Per Langö meddelar den 19 maj att han lämnar styrelsen med omedelbar verkan.
- ProstaLunds VD avgår på egen begäran den 19 maj.
- Första patienterna behandlade med CoreTherm® Eagle den 20 maj.
- ProstaLund AB (publ) kommenterar handelsstopp och planerar att besluta om en riktad emission den 21 maj.
- Den 23 maj beslutade styrelsen att genomföra en riktad nyemission om 5,5 MSEK till flera befintliga aktieägare villkorat av årsstämman efterföljande godkännande.
- 26 maj tillsätter ProstaLund AB, Malin Melander som tillförordnad vd.
- ProstaLund AB (publ) tillsätter Annette Colin som interim CFO och tillsätter tidigare VD Anders Kristensson som konsult inom strategiska och operationella frågor den 28 maj.
- Andra kliniken i Sverige startar behandling med CoreTherm® Eagle den 17 juni.
- Årsstämman beslutade om att genomföra en riktad emission om 5,5 MSEK den 25 juni.
- Första CoreTherm® Eagle-behandlingarna genomförda i Danmark den 26 juni.

Väsentliga händelser efter kvartalet

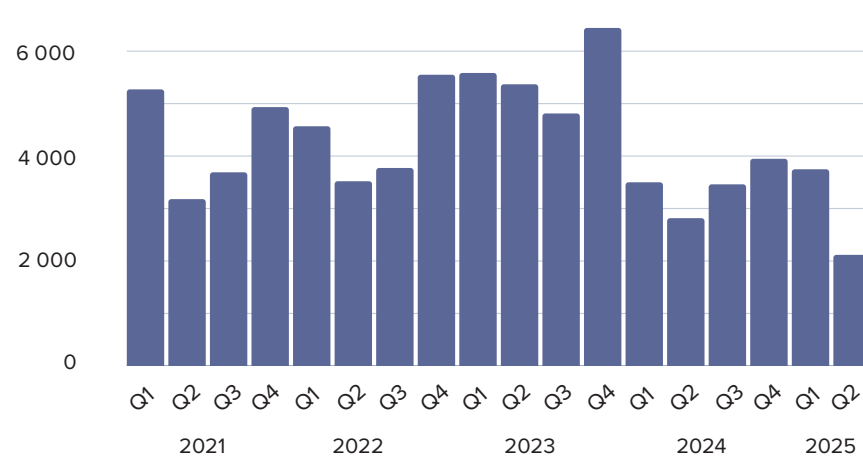
- 11 juli informerade ProstaLund att styrelsen beslutat, villkorat av bolagsstämmas efterföljande godkännande, att ansöka om avnotering från Nasdaq First North Growth Market.
- 14 juli informerade ProstaLund AB (publ) att bolaget lider av akut likviditetsbrist och söker ny finansiering.
- 21 juli publiceras Kallelse till extra bolagsstämma.

Överblick av företagets utveckling

Antal sålda CoreTherm®-behandlingar i Norden 2021-2025



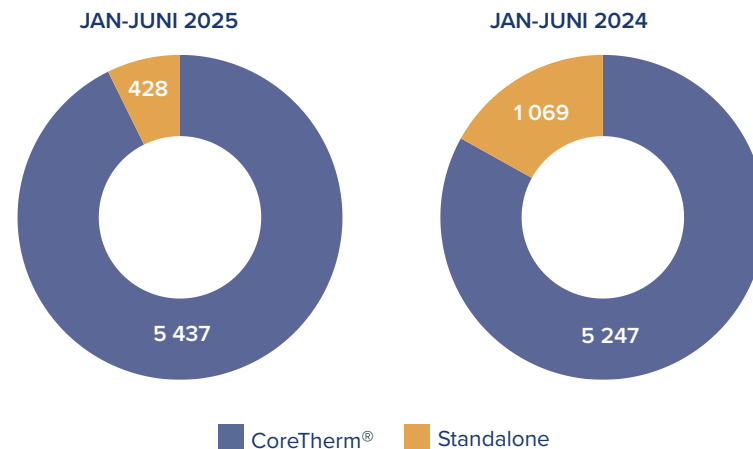
Försäljningsutveckling per kvartal 2021-2025 (KSEK)



Kvartalsvis resultatutveckling

(KSEK)	Q2 2025	Q1 2025	Q4 2024	Q3 2024	Q2 2024	Q1 2024
Nettoomsättning	2 117	3 748	3 948	3 461	2 816	3 500
Bruttoresultat	1 605	2 775	2 167	2 177	2 087	2 440
Bruttomarginal (%)	75,8%	74,1%	54,9%	62,9%	74,1%	69,7%
Omkostnader	-7 906	-7 719	-8 685	-6 591	-9 242	-7 180
Rörelseresultat	-6 338	-5 019	-6 153	-4 443	-7 162	-4 732
Periodens resultat	-6 531	-5 036	-6 174	-4 489	-7 209	-4 759
Kassaflöde	14	-5 428	-4 299	8 741	-3 564	-8 075

Försäljning fördelad per kategori (KSEK)



VD kommenterar

Ett händelserikt kvartal på flera plan

Lansering av CoreTherm® Eagle

CoreTherm® Eagle har lanserats vid tre av våra Centers of Excellence i både Sverige och Danmark, med mycket goda resultat. Parallellt med utrullningen av CoreTherm® Eagle fortsätter vi att intensifiera våra försäljningsinsatser.

Som tidigare nämnts är intresset för vår behandling stort, och vi för konstruktiva dialoger med flera potentiella kunder internationellt. Lanseringen av CoreTherm® Eagle innebär att fler patienter får tillgång till vår behandling, vilket vi ser som mycket glädjande. Tillsammans med våra kunder bidrar vi till att ge fler män med prostatabesvär en bättre vardag med ökad livskvalitet.

Försäljning och finansiell utveckling

Under årets andra kvartal noterade vi en försäljningsminskning jämfört med samma period föregående år. Samtidigt stärktes bruttomarginalen, både i jämförelse med föregående kvartal och för det första halvåret som helhet.

Försäljningsminskningen hänför sig huvudsakligen till våra stand-alone-produkter, i synnerhet Schelin-katetern®. Som kommunicerats i bokslutskommunikén för 2024 har vi omförhandlat distributörsavtal för att säkerställa att våra partners har rätt förutsättningar att även arbeta med CoreTherm® Eagle. Detta har inneburit att vi aktivt valt att säga upp ett antal avtal, vilket har påverkat försäljningen negativt. Därtill hade nya kunder lagerfört produkter inför uppstarten av nya center under 2024, vilket även tillgodosett behovet under första halvan av 2025.

Vi för nu fördjupade diskussioner med nya distributörer och potentiella partners på den internationella marknaden, med förhoppningen att dessa på sikt även ska möjliggöra lansering av CoreTherm® på nya marknader.

Strategiska förändringar och bolagsstruktur

Under kvartalet fördes långt gångna diskussioner med en potentiell köpare av en av bolagets två verksamhetsgrenar. Trots detta kunde ingen affär genomföras på ömsesidigt acceptabla villkor, och försäljningsprocessen avslutades. Den pågående processen påverkade möjligheterna att teckna nya kundavtal negativt, vilket i sin tur belastade försäljningen.

I maj lämnade bolagets styrelseordförande, VD och CFO sina uppdrag på egen begäran. Kort därefter utsågs en interim VD och interim CFO. Den nya styrelse som valdes vid årsstämman i juni 2025 har därefter initierat en strategisk översyn, som kommunicerades i juli. Som en del av detta arbete aviserades även bolagets avsikt att avnotera sig från Nasdaq First North Growth Market, villkorat av beslut från en extra bolagsstämma.

Framåtblick

Likviditetssituationen utgör fortsatt en betydande utmaning, vilket kan komma att kräva besparingsprogram och andra nödvändiga åtgärder för att vända utvecklingen. Bolaget arbetar aktivt för att säkra ytterligare finansiering.

Trots de utmaningar vi står inför ser vi med tillförsikt fram emot ett fortsatt spännande och utvecklande 2025.

Lund 21 augusti, 2025

Tf. VD Malin Melander

Finansiell information

Nettoomsättning och resultat

Nettoomsättningen uppgick till 2 117 KSEK (2 816) för det andra kvartalet, vilket var en minskning med 24,8% jämfört med motsvarande kvartal föregående år. Alla marknader ligger i linje jämfört med föregående års kvartal i antal CoreTherm®-behandlingar medan tappet ligger huvudsakligen på stand alone-produkterna. Som tidigare meddelats har distributörsavtal omförhandlats för att ge våra partners rätt förutsättningar att arbeta med CoreTherm® Eagle. Detta innebar att vi sade upp vissa avtal, vilket särskilt påverkat försäljningen av Schelinkatetern® negativt. Nya kunder hade dessutom lagerfört produkter inför starten av nya center 2024, vilket täckte behovet under första halvåret 2025.

Bruttomarginalen stärktes under kvartalet och uppgick till 75,8% (74,1). Rörelseresultatet för det andra kvartalet uppgick till -6 338 KSEK (-7 162). Resultat efter skatt uppgick till -6 531 KSEK (-7 121).

Nettoomsättningen för perioden januari – juni uppgick till 5 865 KSEK (6 316), motsvarande en minskning med 7,1%, drivet av nedgång i standalone produkterna. CoreTherm®-behandlingar har på totalen haft en positiv tillväxt under halvåret jämfört med föregående år.

Bruttomarginalen stärktes under perioden januari-juni och uppgick till 74,7% (71,7). Rörelseresultatet för perioden januari-juni uppgick till -11 357 KSEK (-11 894). Resultat efter skatt för halvåret uppgick till -11 567 KSEK (-11 968).

Investeringar

Inga investeringar i materiella anläggningstillgångar genomfördes för det andra kvartalet, samma period föregående år uppgick investeringen till 51 KSEK. Investeringar i immateriella anläggningstillgångar uppgick till

1 256 KSEK (1 354), vilket i huvudsak hänför sig till uppgradering av bolagets nya plattform CoreTherm® Eagle.

För perioden januari-juni uppgick investeringar materiella anläggningstillgångar till 50 KSEK (51). Investeringar i immateriella anläggningar uppgick till 2 301 KSEK (2 718) för samma period.

Finansiell ställning och finansiering

Kassaflödet från den löpande verksamheten för det andra kvartalet uppgick till -2 307 KSEK (-6 089). För perioden januari-juni uppgick kassaflödet från den löpande verksamheten till -6 468 KSEK (-12 700).

I april tog bolaget upp ett lån från Henrik Alyhr AB om 2,5 MSEK till marknadsmässiga villkor. Lånet förföll tillfullo den 30 juni 2025.

Den 30 juni mottogs 1 MSEK som en del i den riktade nyemission som årsstämman beslutade om den 25 juni.

Eget kapital uppgick till 44 542 KSEK (43 321) och soliditeten uppgick till 80% (78). Likvida medel uppgick per 30 juni till 2 408 KSEK (3 380).

Organisation

Vid utgången av perioden hade bolaget 7 (9) anställda, varav 5 (6) kvinnor och 2 (3) män. Genomsnittligt antal anställda under perioden var 8 och antal konsulter var 3.

Forskning och utveckling

Utvecklingsarbete drivs i egen regi i samarbete med externa kliniker och teknik konsulter. Utvecklingsarbetet är inriktat på nyutveckling och vidareförädling av nuvarande produktportfölj.

Försäkringar

ProstaLund har sedvanlig företagsförsäkring som även innefattar ett produktansvarsskydd. Försäkringsskyddet är föremål för löpande översyn. Styrelsen bedömer att företagsförsäkringen är anpassad till verksamhetens nuvarande omfattning.

Tvister

ProstaLund är inte part i någon rättslig tvist eller skiljeförfarande. Styrelsen känner inte heller till några omständigheter som skulle kunna leda till att någon sådan rättslig process är förestående.

Riskfaktorer

ProstaLunds verksamhet påverkas av ett antal risker vars effekter skulle kunna ha en negativ inverkan på dess framtid, resultat eller finansiella ställning.

I senaste årsredovisningen samt prospekt, som finns tillgänglig på bolagets hemsida www.prostalund.se, finns en beskrivning av riskfaktorerna. Nedan listas, utan inbördes ordning, de riskfaktorer som bedöms vara av störst betydelse:

- Beroende av finansiering
- Beroende av nyckelpersoner
- Regulatoriska godkännanden
- Produktansvar
- Valutarisk
- Konkurrens
- Tvister
- Ändringar i lagstiftning

Förutsättningar för fortsatt drift

Denna finansiella information har upprättats utifrån förutsättningen om fortsatt drift. Bolaget har historiskt redovisat förluster. Vid upprättandet av delårsrapporten har ledningen baserat sina antaganden på existerande likvida medel, ökad försäljning och eventuell möjlighet till annan finansiering.

Vid uppskattning av framtida utgifter har ledningen beaktat att vissa utgifter är under ledningens kontroll och kan därmed elimineras eller skjutas på framtiden. Ledningen och styrelsen är medvetna om att det föreligger osäkerheter i uppskattningen av de framtida kassaflödena samt osäkerhet i finansiering av verksamheten.

Om koncernen av något skäl inte kan fortsätta att driva verksamheten, kan det påverka bolagets möjlighet att realisera tillgångarnas redovisade värden, speciellt relaterat till balanserade utgifter för utvecklingsarbeten, samt att betala skulder i normal takt och till de belopp som finns upptagna i bolagets delårsrapport.

Transaktioner med närstående

Avtal med styrelseledamöter

Bolaget har ingått konsultavtal med en del av bolagets styrelseledamöter. Konsultavtalen reglerar styrelseledamöternas utförande av uppdrag som inte kan anses utgöra arbetsuppgifter som normalt åvilar en styrelseledamot. Övriga i styrelsen och bolagets VD ska godkänna sådant arbete innan det utförs.

Royaltyavtal

Bolaget har sedan tidigare ingått ett royaltyavtal med Schelin Medicin AB avseende rättigheterna för produkterna Coreflow® samt Schelin Catheter®. Avtalet medför att två (2) procent av fakturerat belopp för dessa produkter ska utbetalas i royalty till Schelin Medicin AB, under förutsättning att bolaget redovisar en vinst och att patent är beviljat. Royaltyn kan uppgå till högst 4 MSEK per år och högst 20 MSEK totalt.

Avtalet ska upphöra att gälla när ett belopp om 20 MSEK har utbetalats till Schelin Medicin AB.

Värdering av immateriella tillgångar

De redovisade balanserade utgifterna för utvecklingsarbeten är föremål för ledningens nedskrivningsprövning. Det mest kritiska antagandet, som utvärderas av ledningen, avser huruvida den immateriella tillgången förväntas generera framtida ekonomiska fördelar, som åtminstone motsvarar den immateriella tillgångens redovisade värde. Ledningens bedömning är att de förväntade framtida kassaflödena är tillräckliga för att motivera den immateriella tillgångens redovisade värde, varför någon nedskrivning inte har gjorts. Värderingen är dock baserad på och beroende av förutsättningarna för fortsatt drift.

Ersättningspolicy

Vägledande är att ProstaLund ska erbjuda sin ledning och nyckelpersoner konkurrenskraftig ersättning baserad på marknadsläget, företagets prestation och individuell prestation. Ersättningens utformning ska försäkra att ledningen och nyckelpersoner och aktieägarna har gemensamma mål.

Aktien

ProstaLund är noterat på Nasdaq First North Growth Market. Bolaget handlas under kortnamnet PLUN och ISIN-koden SE0023468418. Certified Adviser är Västra Hamnen Corporate Finance AB.

Antal aktier vid periodens utgång var 3 624 052 st och kvotvärdet var 4,0 SEK per aktie. Samtliga aktier är av samma slag och har samma rösträtt.

Under 2024 genomfördes en sammanläggning av antal aktier till förhållandet 1:40.

Årsredovisning

Årsredovisning för 2024 publicerades 4 juni 2025. Årsredovisningen finns tillgänglig på bolagets hemsida www.prostalund.se.

Årsstämma

Årsstämman för 2025 avhölls den 25 juni i Lund. För mer information se kommunicé från årsstämman på bolagets hemsida.

Finansiell kalender

- 2025-11-07 Delårsrapport jul-sep 2025
- 2026-02-25 Bokslutskommuniké 2025

Rapportens omfattning

Denna delårsrapport omfattar perioden från och med den 1 januari 2025 till och med den 30 juni 2025. De jämförande uppgifterna i rapporten avser motsvarande period under 2024, om inte annat anges. Samtliga uppgifter i rapporten avser endast moderbolaget ProstaLund AB (publ), dvs ingen konsolidering av helägda dotterbolag sker då dessa endast står för en ringa del av verksamheten.

Redovisningsprinciper

Denna rapport har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd. Redovisningsprinciper och beräkningsmetoder som tillämpats överensstämmer med de redovisningsprinciper som användes vid upprättandet av den senaste årsredovisningen.

Revisorsgranskning

Denna rapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Styrelsens och verkställande direktörens försäkran

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som ProstaLund AB (publ) står inför.

Lund, 21 augusti 2025

Mats Alyhr
Styrelseordförande

Allan Jakobsson
Ledamot

Marianne Östlund
Ledamot

Malin Melander
Tf. verkställande direktör

Aktieägarinformation

Frågor kring rapporten besvaras av

Malin Melander, tillförordnad VD och operativ chef

- Tel: +46 (0) 735 24 79 51
- Email: malin.melander@prostalund.com

Offentliggörande

Denna information är sådan information som ProstaLund AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 21 augusti 2025 kl. 07:30 CET.

ProstaLund är listat på Nasdaq First North Growth Market. Bolaget handlas under kortnamnet PLUN och ISIN-koden SE0023468418.

Certified Advisor är Västra Hamnen Corporate Finance AB.

Resultaträkning i sammandrag

KSEK	APRIL-JUNI 2025	APRIL-JUNI 2024	JAN-JUNI 2025	JAN- JUNI 2024	JAN-DEC 2024
Nettoomsättning	2 117	2 816	5 865	6 316	13 725
Kostnad för sålda varor	-512	-729	-1 485	-1 789	-4 854
Bruttovinst	1 605	2 087	4 380	4 527	8 871
Försäljningskostnader	-3 262	-4 276	-7 022	-7 719	-15 528
Administrationskostnader	-3 261	-3 350	-5 592	-6 016	-10 629
Forsknings- och utvecklingskostnader	-1 383	-1 616	-3 011	-2 687	-5 541
Övriga rörelseintäkter	59	98	113	356	876
Övriga rörelsekostnader	-96	-105	-225	-355	-539
Rörelseresultat	-6 338	-7 162	-11 357	-11 894	-22 490
Resultat från finansiella poster					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	2	63	7	27	36
Räntekostnader och liknande resultatposter	-195	-22	-217	-101	-177
Resultat efter finansiella poster	-6 531	-7 121	-11 567	-11 968	-22 631
Periodens resultat	-6 531	-7 121	-11 567	-11 968	-22 631

Data per aktie

SEK	APRIL-JUNI 2025	APRIL-JUNI 2024	JAN-JUNI 2025	JAN-JUNI 2024	JAN-DEC 2024
Resultat per aktie, före och efter utspädning	-1,80	-3,72	-3,19	-6,25	-6,94
Eget kapital per aktie	12,29	22,63	12,29	22,63	15,23
Soliditet, %	80%	78%	80%	78%	90%
Antal utestående aktier	3 624 052	1 914 718	3 624 052	1 914 718	3 624 052
Genomsnittligt antal utestående aktier	3 624 052	1 914 718	3 258 651	1 914 718	3 258 651
Aktiekurs vid periodens slut, sek	1,60	20,72	1,60	20,72	7,54

Nyckeltalsdefinitioner

Resultat per aktie

Periodens resultat i förhållande till genomsnittligt vägt antal aktier.

Soliditet

Eget kapital i förhållande till balansomslutningen.

Eget kapital per aktie

Eget kapital i förhållande till antal aktier vid periodens slut.

Not: Alla siffror i räkningar och tabeller avser moderbolaget ProstaLund AB (publ). För ytterligare information se sida 6, under avsnittet rapportens omfattning.

Balansräkning i sammandrag

KSEK	2025-06-30	2024-06-30	2025-03-31	2024-12-31
TILLGÅNGAR				
Immateriella tillgångar	36 621	30 701	35 394	34 378
Materiella tillgångar	2 017	398	822	813
Finansiella tillgångar	-	464	-	-
Lager	12 147	15 292	13 657	14 345
Kundfordringar	893	1 233	2 278	2 647
Övriga fordringar	1 756	4 347	1 687	1 633
Kassa bank	2 408	3 380	2 394	7 822
Summa tillgångar	55 842	55 815	56 232	61 638
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
Eget kapital	44 542	43 321	50 073	55 181
Långfristiga skulder, räntebärande	333	733	433	533
Kortfristiga skulder, räntebärande	3 077	4 430	400	400
Skulder till koncernföretag	-	165	-	122
Leverantörsskulder	5 511	5 961	3 655	3 373
Övriga skulder	2 379	1 205	1 671	2 029
Summa eget kapital och skulder	55 842	55 815	56 232	61 638

Förändringar i eget kapital i sammandrag

KSEK	2025-06-30	2024-06-30	2024-12-31
Ingående balans	55 181	55 289	55 289
Fusionresultat			-249
Pågående riktad nyemission	1 000	-	26 952
Kostnader för nyemission	-72	-	-4 180
Periodens resultat	-11 567	-11 968	-22 631
Utgående balans	44 542	43 321	55 181

Not: Alla siffror i räkningar och tabeller avser moderbolaget ProstaLund AB (publ). För ytterligare information se sida 6, under avsnittet rapportens omfattning.

Kassaflödesanalys i sammandrag

KSEK	APRIL-JUNI 2025	APRIL-JUNI 2024	JAN-JUNI 2025	JAN-JUNI 2024	JAN-DEC 2024
Resultat efter finansiella poster	-6 531	-7 209	-11 567	-11 968	-22 631
Justeringar för icke kassaflödespåverkande poster	66	26	136	104	962
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapital	-6 465	-7 183	-11 431	-11 864	-21 669
Förändringar i rörelsekapital	4 158	1 094	4 963	-836	-922
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2 307	-6 089	-6 468	-12 700	-22 591
Aktivering av utvecklingsutgifter	-1 256	-1 354	-2 301	-2 718	-6 452
Förvärv/Avyttring av materiella anläggningstillgångar	-	-51	-50	-51	-537
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 256	-1 405	-2 351	-2 769	-6 989
Pågående riktad nyemission	1 000	-	1 000	-	26 952
Transaktionskostnader hänförliga till nyemission	-	-	-72	-	-4 180
Upptagande av lån	2 677	4 030	2 677	4 030	4 030
Amortering av lån	-100	-100	-200	-200	-4 430
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	3 577	3 930	3 405	3 830	22 372
Summa periodens kassaflöde	14	-3 564	-5 414	-11 639	-7 208
Infusionerad kassa					11
Likvida medel vid periodens ingång	2 394	6 944	7 822	15 019	15 019
Likvida medel vid periodens utgång	2 408	3 380	2 408	3 380	7 822

Not: Alla siffror i räkningar och tabeller avser moderbolaget ProstaLund AB (publ). För ytterligare information se sida 6, under avsnittet rapportens omfattning.

Verksamhetsöversikt

Kort om Bolaget

ProstaLund AB är ett svenskt bolag med huvudkontor i Lund. Bolagets organisationsnummer är 556745-3245. ProstaLund är ett svenskt publikt aktiebolag som registrerades vid Bolagsverket den 4 december 2007. Styrelsen har sitt säte i Lunds kommun och verksamheten utgår från Sverige. Bolagets kontorsadress är Scheelevägen 19 i Lund med telefonnummer 046-12 09 08. Bolagets hemsida är www.prostalund.se. Bolaget är ett avstämningsbolag och dess aktiebok förs av Euroclear Sweden AB. I koncernen ingår förutom ProstaLund, som är moderbolag, det helägda dotterbolaget CoreTherm Medical Inc. ("CMI").

Introduktion till Bolagets verksamhet

Bolaget utvecklar, marknadsför och säljer produkter inom urologi. Merparten av försäljningen sker genom återkommande försäljning av engångskatetrar, antenner och andra tillbehör som används tillsammans med Bolagets plattform vid behandling av BPH.

Bolaget har ett behandlingskoncept (CoreTherm® Concept) för individanpassad värmebehandling för åkomman godartad prostataförstoring, även kallad BPH eller BPE, som i huvudsak drabbar män över 50 år.

Bolaget har under de senaste åren utvecklat en ny plattform, CoreTherm® Eagle, som erhöll marknads-godkännande genom en CE-märkning utifrån EU:s medicintekniska regelverk (MDR) i februari 2023.

Plattformen har numera bland annat inbyggd dator, temperaturavläsning i realtid, lagring av patientdata samt inbyggda rekommendationer för behandlande läkare. Bolaget anser att CoreTherm® Concept utgör en av marknadens bästa behandlingar mot BPH med avseende på parametrar såsom behandlingsresultat, möjlighet att behandla oavsett prostatans storlek,

ombehandlingsfrekvens, behandlingstid, färre komplikationer jämfört med kirurgiskt ingrepp, inläringstid för behandlande läkare samt kostnad för en behandling. CoreTherm® Concept består av flera patenterade tillika unika uppfinningar där maskinens behandlingskontroll bygger på 25 års forskning och klinisk erfarenhet.

Därutöver har Bolaget två fristående produkter, Schelin Catheter® och CoreFlow® Soft Stent. Det är Bolagets uppfattning att produkterna är unika eftersom det ej finns några liknande produkter på marknaden till följd av att Bolaget innehar patent för båda produkterna på de marknader som Bolaget är verksam på.

Bolagets produktutbud är CoreTherm® Concept som består av bedövningskateter (Schelin Catheter®), behandlingskateter (CoreTherm® Catheter) samt eftervårdskateter (CoreFlow® Soft Stent).

Schelin Catheter® och CoreFlow® Soft Stent säljs även för användning vid andra behandlingsmetoder utanför CoreTherm® Concept.



CoreTherm® Eagle



CoreTherm® Catheter

CoreTherm® Concept – Behandlingskoncept

CoreTherm® Concept är ett patenterat och individanpassat behandlingskoncept av BPH/BPE genom värme. CoreTherm® Concept används idag främst på offentliga sjukhus och privata kliniker i Norden. Behandlingen är evidensbaserad och har likvärdigt slutresultat som vid kirurgi¹. Konceptet har ett antal fördelar:

- Storleken på prostatan begränsar inte metoden
- Behandlingen görs i lokal bedövning, att jämföras med full narkos vid kirurgi
- Maximal behandlingstid är 15 min

Under en CoreTherm® Concept-behandling mäts temperaturen i realtid. Behandlingseffekten kan därmed beräknas fortlöpande och med hjälp av temperaturövervakningen kan ansvarig doktor eller sköterska styra behandlingen. Behandlingen tar maximalt 15 minuter och hela besöket på mottagningen tar totalt cirka 1 timme.

Schelin Catheter® - Injektionsverktyg

Schelin Catheter® är en patenterad tillika unik produkt som har en inbyggd nål i katetern avsedd för intraprostatisk och periprostatisk injektion av läkemedel direkt in i prostatan.

Med Schelin Catheter® administreras bedövningsmedel och adrenalin för att hantera smärta och prostatiskt blodflöde under en CoreTherm® Concept-behandling av BPH och katetern har därmed en central roll i utvecklingen av behandlingskonceptet.

Produkten, kan även användas i andra sammanhang, exempelvis inför lokalbedövning och andra behandlingsprocedurer avseende åkommor i prostata, där läkemedel behöver administreras in i prostatan sterilt.

1. Mattiasson A., Wagrell L., Schelin S., et al: Five-year follow up of feed-back microwave thermotherapy versus TURP for clinical BPH: a prospective randomized multicenter study. Urology 69, 91-97, 2007

CoreFlow® Soft Stent – Eftervårdsprodukt

CoreFlow® Soft Stent är en patenterad tillika unik produkt. Produkten är en hybrid mellan en kateter och en stent. Produkten har många användningsområden:

- som engångsprodukt efter en BPH-behandling oavsett behandlingsmetod.
- som ett diagnostiskt verktyg och simulera behandlingsresultat av en invasiv åtgärd mot obstruktion, mikrovågsbehandling (TUMT) eller transuretral resektion (TURP).
- ett alternativ till kvarliggande kateter (KAD) vid urinretention vilket möjliggör självtappning samt minskar risken för urinvägsinfektion.
- kan delvis ersätta urodynamiska undersökningar, samt användas där nämnda undersökningar ej är tillämpliga.

Denna produkt används även utanför CoreTherm® Concept-behandlingen och säljs som fristående produkt internationellt tillsammans med Schelin Catheter®.



Schelin Catheter®



CoreFlow® Soft Stent



ProstaLund AB (publ) är ett svenskt medicintekniskt bolag med huvudkontor i Lund som utvecklar och marknadsför innovativa produkter för behandling av godartad prostataförstoring. ProstaLund har patenterat behandlingsmetoden CoreTherm®, en individanpassad värmebehandling för BPH (godartad prostataförstoring).

ProstaLund AB
Scheelevägen 19
SE-223 63 Lund

info@prostalund.com

Tel: +46 46-12 09 08

www.prostalund.se

