

Verksamhetsberättelse CIMED 2023

Styrelsen under 2023:

Ordförande: Peter Lönnroth

Ledamöter: Anders Gustafsson tom. 30 juni 2023

Annika Tibell

Anna Martling

Peter Stenvinkel

Stefan Jacobson

Maria Eriksson

Martin Bergö fr.o.m. 1 juli 2023

Föreståndare för CIMED: Annika Bergquist

Forskningssamordnare: Amanda Klein

Innehåll:

A. Styrelsens arbete

B. Ekonomi

C. Utlysningar och utbetalade bidrag

Utbetalade bidrag 2023

Utlysning av nätverksbidrag

Utlysning av strategiskt rekryteringsstöd

Samverkansprojekt med Stiftelsen Flemingsberg Science

Projektbidrag 2024–2026

Utlysning av projektbidrag och kliniska forskarmånader 2025–2027

D. Strategimöte

E. Forskarservice

F. Nyckeltal och bibliometrisk analys

A. Styrelsens arbete

CIMED har under 2023 fortsatt uppdraget att med stor transparens stimulera och stärka klinisk forskning och stödja utvecklingen av Campus Flemingsberg som forskningsnod. Under 2023 har CIMED haft sju protokollförda möten. Föreståndare Annika Bergquist, forskningssamordnare Amanda Klein är adjungerade till styrelsens möten. Samtliga protokoll är publicerade på [CIMEDs hemsida](#).

B. Ekonomi

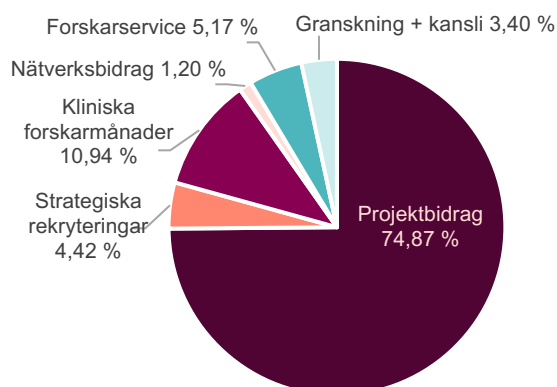
CIMED:s ekonomiska redovisning för 2023 slutade på ett underskott på 0,78 Mkr (se bilaga 1: Redovisning 2023). Detta är jämförbart med förra årets redovisning som slutade på ett underskott på 3,95 Mkr. Underskottet 2023 orsakas i huvudsak av att forskare påbörjat användande av nästa års tilldelade medel. Den periodiserade balansposten täcks av KI institutionerna. Hos de forskare som inte tilldelats medel för 2024 bärs därmed underskottet av respektive institution.

C. Utlysningar och utbetalade bidrag 2023

Utbetalade bidrag 2023

CIMED har under 2023 delat ut:

- 105 projektbidrag
- 20 kliniska forskarmånader
- 10 nätverksbidrag
- 5 bidrag till strategiska rekryteringar
- 6 bidrag till forskarservice



Fördelningen av CIMED:s budget 2023

Utlysning av nätverksbidrag

CIMED har utlyst nya nätverksbidrag för 2024–2025. Till utlysningen inkom 19 ansökningar och två nätverk tilldelades medel för 2024 och 2025.

För att på ett mera övergripande sätt bidra till nätverkande på Campus Flemingsberg kommer CIMED även bidra med stöd till konferensen Collaboration in Science 2024 samt seminarieriet "KI South Distinguished Lecture Series". Planeringsarbete för konferensen har inletts under året och den syftar till att öka samarbete mellan forskare på campuset och främja nätverkande mellan kliniska och prekliniska forskare. Seminarieriet "KI South Distinguished Lecture Series" bjuder in framstående svenska och internationella forskare att presentera sin forskning och arrangeras 2–3 gånger per år med ett efterföljande öppet mingel.

Utlysning av strategiskt rekryteringsstöd

Två äskande inkom till CIMED för strategiska rekryteringar på professorsnivå; Gabriel Onsicu (CLINTEC) och Linus Jönsson (NVS). CIMED styrelse beslutade bevilja strategiskt rekryteringsbidrag inom transplantation till Gabriel Onsicu motsvarande 1 200 000 kr/år för 2024–2026.

Samverkansprojekt med Stiftelsen Flemingsberg Science

CIMED har under 2023 initierat ett samverkansprojekt med Stiftelsen Flemingsberg Science för att utveckla forskningsinfrastrukturer på Campus Flemingsberg. Samverkansprojektet har arrangerat två öppna workshopar för infrastrukturer på campuset samt påbörjat ett utvecklingsprogram för två utvalda infrastrukturer. Utvecklingsprogrammet utgår från en handbok som projektet Stockholm Life Tech tagit fram i syfte att vidareutveckla och tillgängliggöra forskningsinfrastrukturer. De två utvalda infrastrukturerna har bland annat fått hjälp med att kartlägga krav och förutsättningar för nya användare, avtalsmallar och anpassning av hemsidor. Samverkansprojektet fortgår även under 2024.

Projektbidrag 2024–2026

Under året utlyste CIMED projektbidrag för kliniska forskningsprojekt genom Region Stockholms plattform Researchweb. Utlysningen ställde krav på en tydlig anknytning till Campus Flemingsberg för både projekt och huvudsökande samt samverkan mellan kliniker och experimentella forskare.

Totalt inkom 148 behöriga ansökningar som fördelade sig enligt:

- 72 juniora ansökningar (49 %)
- 76 seniora ansökningar (51 %)
- 73 kvinnor (49 %)
- 75 män (51 %)

Beredning

Efter jävsanmälan bedömde granskarna inkomna ansökningar enligt följande fyra kriterier:

1. Projektets kliniska frågeställning
2. Metod och vetenskaplig kvalitet
3. Kompetens och genomförbarhet
4. Patientnyttan bedömdes.

Vid ett granskningsmöte diskuterade granskarna ansökningarnas kvalitet och i dialog med ordförande tog man fram ett tilldelningsförslag. Varje sökande fick feedback på ansökan. Processen stöddes av Amanda Klein, CIMED:s forskningssamordnare och handläggare från regionledningskontoret forskning och innovation, Region Stockholm. Ordförande i bedömningsgrupperna ledde arbetet vid granskningsmötet. Föreståndare Annika Bergquist eller styrelsens ordförande Peter Lönnroth agerade observatör med fokus på att säkerställa rättvis bedömning (genusperspektiv, etnicitet mm.).

Baserat på prioriteringsgruppernas förslag till tilldelning och avslag beviljade CIMED:s styrelse 20 juniora (8 kvinnor och 12 män) och 18 seniora (9 kvinnor och 9 män) sökande projektbidrag vilket motsvarar en sammanlagd beviljandegrad på 26 %. Totalt fördelades 60,4 Mkr från 2024 till 2026.

Beviljandegrad för CIMED projektbidrag 2024–2026 samt tre föregående utlysningar

| | PROJEKTBJDRAG 2024–2026 | PROJEKTBJDRAG 2023–2025 | PROJEKTBJDRAG 2022–2024 | PROJEKTBJDRAG 2021–2023 |
|----------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| JUNIOR | 28 % | 27 % | 33 % | 35 % |
| SENIOR | 24 % | 27 % | 25 % | 24 % |
| KVINNOR | 23 % | 24 % | 25 % | 26 % |
| MÄN | 28 % | 30 % | 31 % | 29 % |
| ALLA | 26 % | 27 % | 29 % | 28 % |

Kommentar om skillnader i beviljandegrad män och kvinnor

Det finns fortsatt en icke önskvärd skillnad i beviljandegrad mellan kvinnor och män. CIMED har tidigare gjort en genomgång av processen för granskningsarbetet och kunde då konstatera att det inte fanns några uppenbara problem i arbetssättet som skulle kunna förklara skillnaden i beviljandegrad mellan män och kvinnor. För att säkerställa kvaliteten i granskningen fortsätter CIMED att sträva efter jämställdhet i granskningsgrupperna och rekommendera granskare att avlägga kursen "Bias in Assessment" samt att följa upp jämlikhetsperspektivet genom extern observatör under granskningsmötena.

Utlysning av projektbidrag och kliniska forskarmånader 2025–2027

Planering av en ny utlysning av projektbidrag och kliniska forskarmånader har pågått under hösten 2023. CIMED föreståndare och forskningssamordnare har rekryterat 17 granskare; 10 kvinnor och 7 män. Utlysningen är planerad att öppna den 3 januari och stänga den 3 mars 2024. Budget för utlysningen är 60 Mkr för projektbidrag 2025–2027 och 21 Mkr för kliniska forskarmånader 2025–2027.

D. Strategidag

Den 20 oktober genomfördes ett strategimöte med CIMED:s styrelse, prefekter vid Campus Flemingsberg och Karolinska Universitetssjukhusets forskningschefer. Vid mötet informerades om det senaste verksamhetsåret och konferensen Collaboration in Science 2024. Inbjudna till strategimötet för att presentera och diskutera framtiden för Centrum för bioinformatik och biostatistik Carsten Daub och Hannes Hagström. Utöver detta var Johnny Höberg, VD för stiftelsen Flemingsberg Science inbjuden för att presentera samverkansprojektet för utvecklingen av infrastrukturer.

E. Forskarservice och konferens

Forskarservice

CIMEDs styrelse har under 2023 beviljat ett strategiska stöd för forskarservice på Campus Flemingsberg. Nutritionscenter vid Institutionen för biovetenskaper och näringslära tilldelades 260 000 kr för 2023 och 800 000 kr/år för 2024.

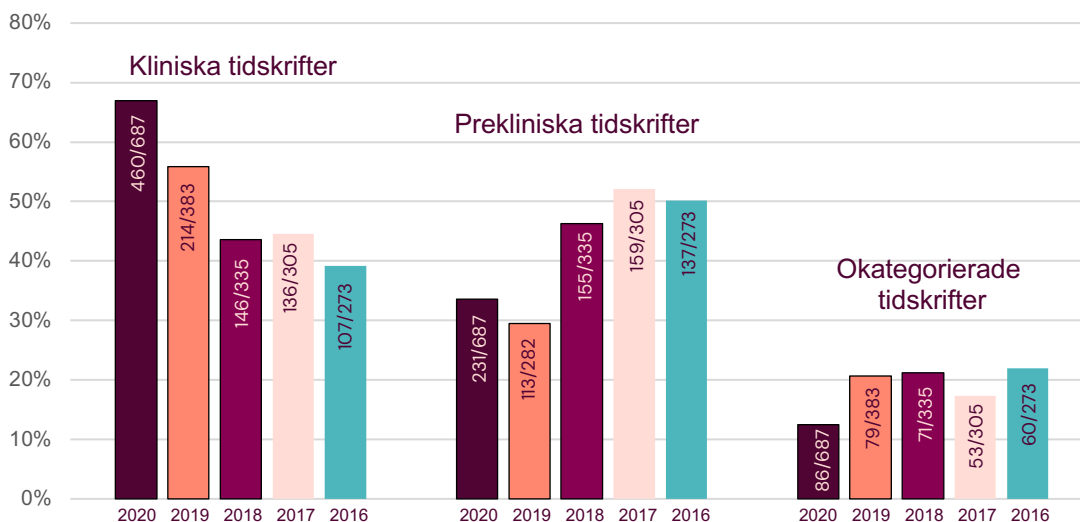
CIMED styrelse har dessutom, efter inkommen progressrapport, beviljat fortsatt finansiering för 2024 för Translational analysis in molecular medicine (TAMM), Stiftelsen Flemingsberg Science och Precisionsmedicinskt forum Klinisk Immunologi.

Collaboration in Science 2024 – konferens vid Campus Flemingsberg

I samarbete mellan Karolinska Institutet och Region Stockholm och under ledning av Annika Bergquist tillsammans med Dekan Syd Matti Sällberg har planering för en ny konferens Collaboration in Science påbörjats. Syftet med konferensen är att öka samarbete och utbyte mellan forskare på Karolinska Institutet och Karolinska Universitetssjukhuset genom att presentera den forskning som bedrivs på campuset. CIMED har avsatt medel för konferensen och till forskningspriser till forskare som presenterar på konferensen.

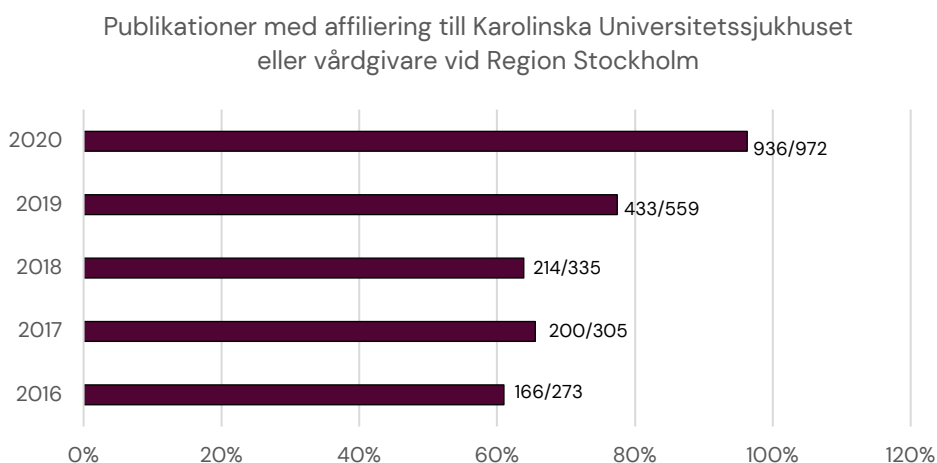
F. Nyckeltal och bibliometrisk analys av CIMED publikationer

För att kunna följa utvecklingen av de nya CIMED anslagen med fokus på klinisk forskning analyserar CIMED i samarbete med Karolinska universitetsbiblioteket (KIB) bibliometriska parametrar. Genom dessa analyser kan CIMED ta fram nyckeltal som kan användas för att följa utvecklingen av den forskning som CIMED finansierar. Analyserna görs årsvis för alla CIMED finansierade forskare. För ett givet anslagsår analyseras berörda forskares publikationerna de två efterföljande åren vilket ger en eftersläpning på 3 år och betyder att de resultat vi kan se i år är till och med år 2020. Vi kan notera att andelen publikationer i kliniska tidskrifter har ökat från 39 % år 2016 till 56 % år 2019 och 67 % år 2020. Indelningen i kategorier är gjord enligt Nordforsks kategorier för tidskrifter. Pre-kliniska tidskrifter är en sammanslagning av områdena biomedicin, kemi, biologi, agrikultur med flera. De "okategoriserade" tidskrifterna inkluderar bland annat Nature, Science, Plos one och Läkartidningen med flera.



Publikationer inom respektive kategori per totalt antal publikationer per år i procent (antal publikationer/totalt antal publikationer visas på staplarna).

En annan bibliometrisk analys som görs årligen är affilieringen för CIMED publikationer. Här jämförs Karolinska Institutet med Karolinska Universitetssjukhuset eller vårdgivare inom Region Stockholm. Som figuren nedan visar finns en skillnad mellan år 2016 och 2019 där antalet publikationer med en affiliering till Karolinska Universitetssjukhuset/Region Stockholm ökar till 77 % för 2019 (antal publikationer visas bredvid staplarna) och 96 % för 2020. Affiliering till Karolinska Institutet har också ökat från 86 % år 2016 till 100 % för 2020. Ökningen för år 2019 och 2020 är en tydlig indikator på CIMED:s nya inriktning mot klinisk forskning. I den bibliometriska analysen ersätts CIMED:s äldre bidragsformer successivt av de nya mer kliniska bidragsformerna vilket kommer ha stor effekt på resultaten de kommande åren.



Verksamhetsberättelsen är godkänd av styrelsen för CIMED vilket intygas genom elektronisk signatur av föreståndare Annika Bergquist och ordförande Peter Lönnroth.

Signature page

This document has been electronically signed
using eduSign.

eduSign