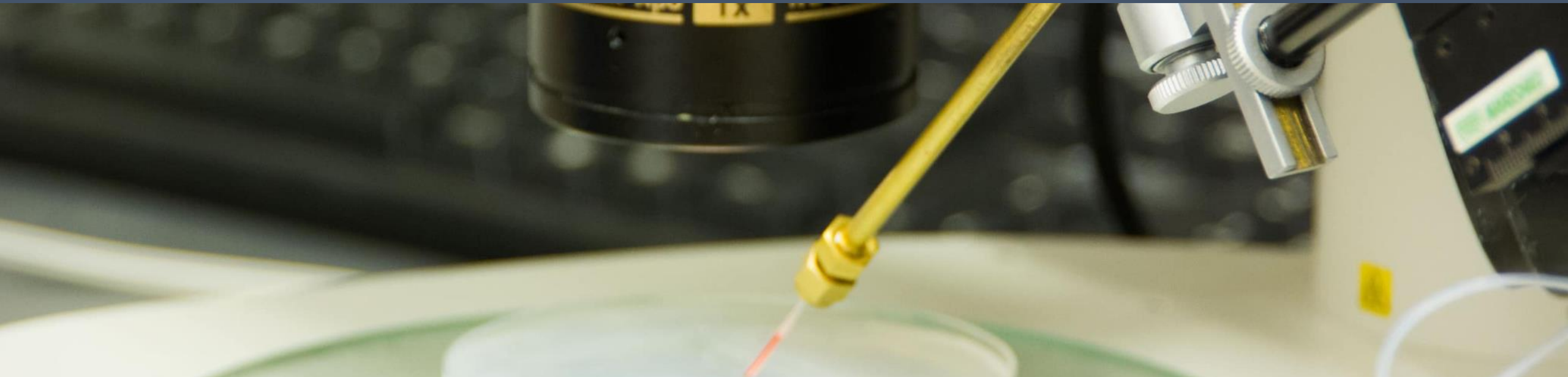




# BioReperia

Changing the gameplan for cancer patients



BioReperias vision  
är att minska  
dödligheten  
i cancer



BioReperia är redo att revolutionera synen på behandling av cancerpatienter

ZTX<sup>®</sup> identifierar den  
mest effektiva  
behandlingen för varje  
cancerpatient på  
5 dagar



# VARFÖR FUNGERAR INTE CANCERBEHANDLINGAR?



Brist på individanpassning leder till att **2 av 3 cancerpatienter** behandlas ineffektivt.

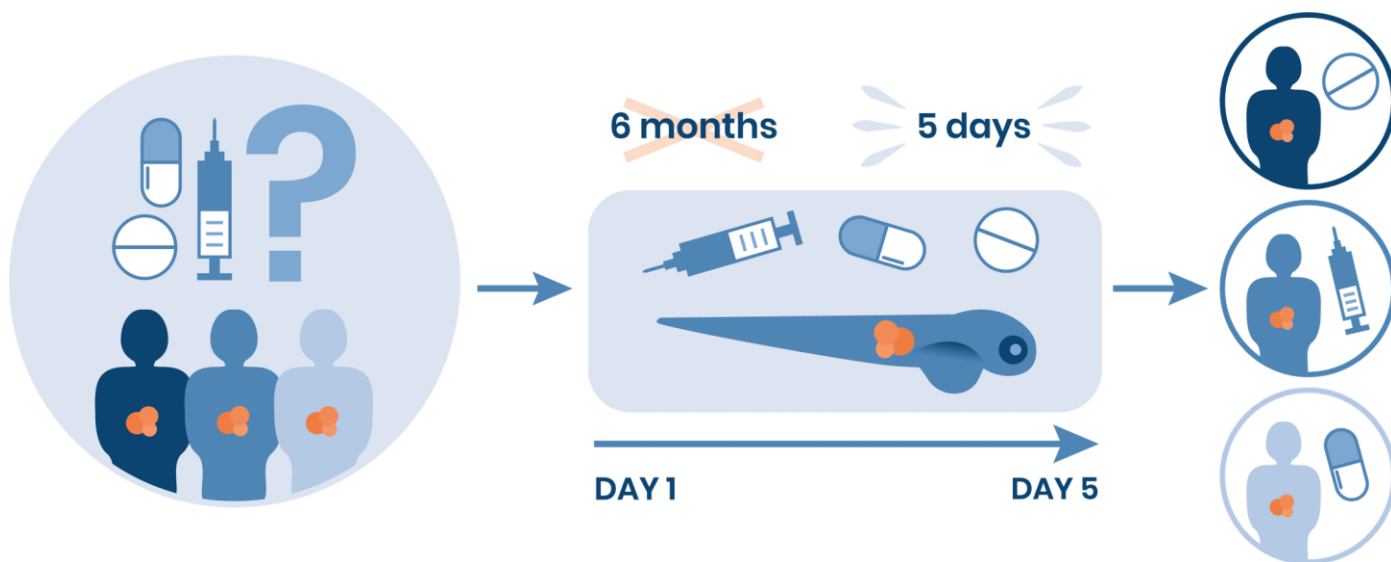
# HUR HITTAR VI RÄTT BEHANDLING TILL RÄTT PATIENT?

Nya metoder behöver:

- Nå alla
- Ha bättre träffsäkerhet
- Vara snabba
- Vara individanpassade



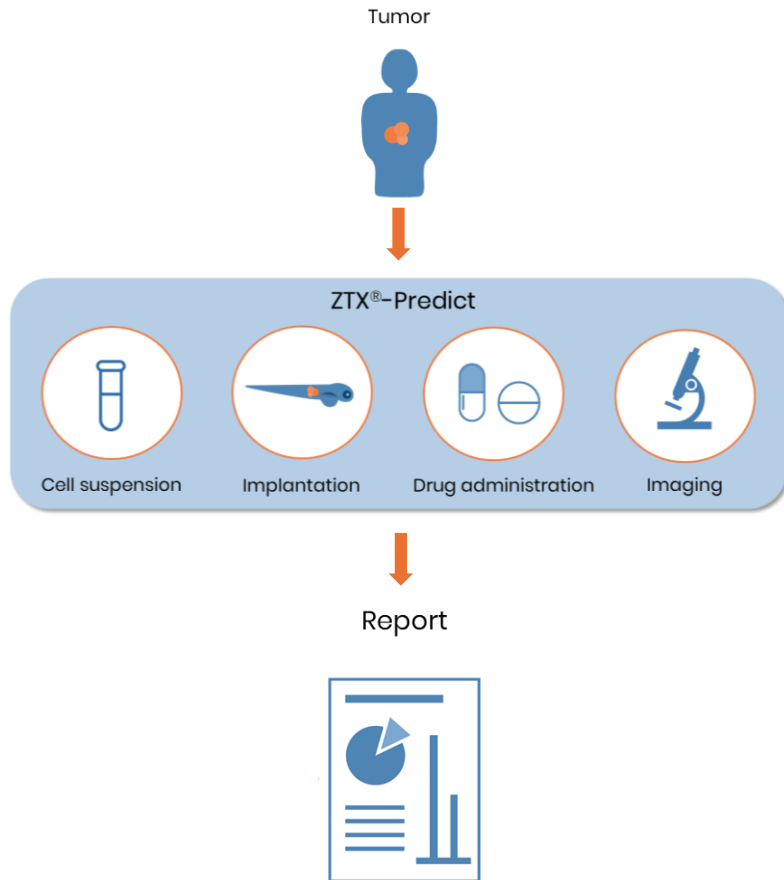
En **unik** plattform för att hitta den mest effektiva behandlingen för varje cancerpatient



- ✓ Fungerar för **alla patienter**
- ✓ Träffsäkerhet på **80%**
- ✓ Få svar inom **en vecka**

# AFFÄRSMODELL

ZTX<sup>®</sup> säljs som en tjänst och marknadsförs mot 4 kundsegment



## STAKEHOLDER

## PARTNER

**Clinics**

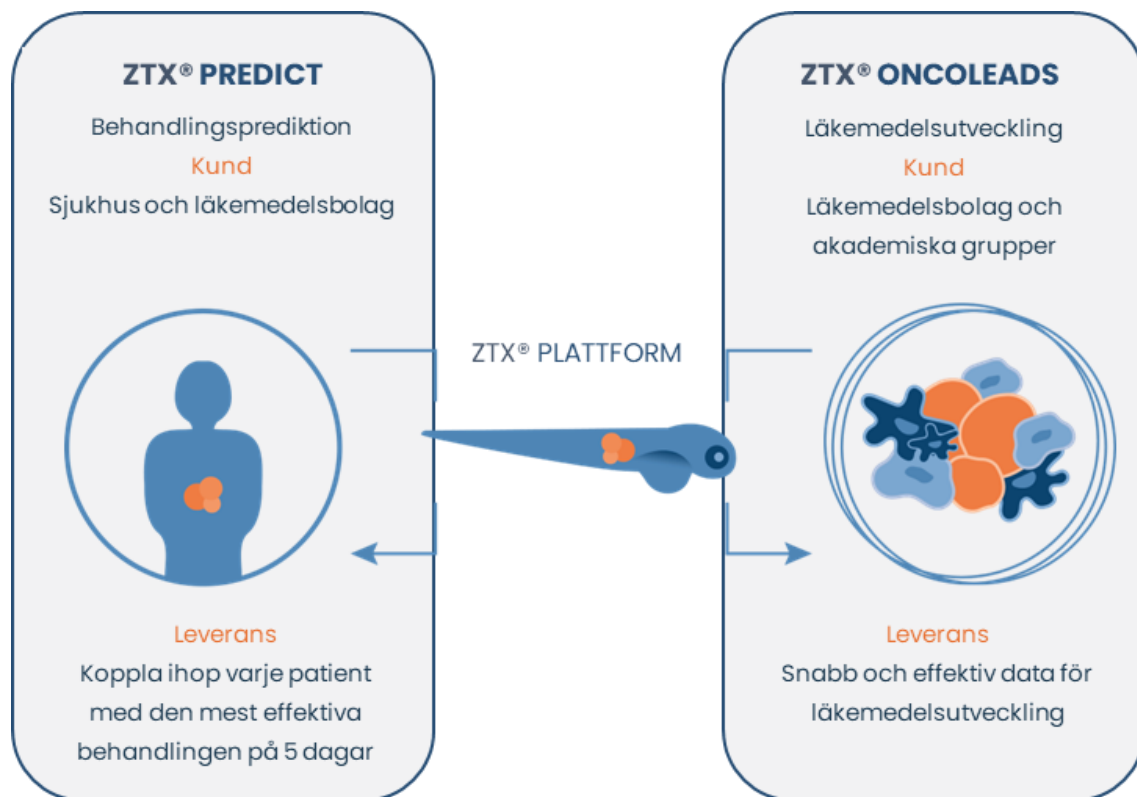
**Private individuals**

Undisclosed due to GDPR regulations

**Pharmaceutical companies**

**Clinical service or product providers**

# EN PLATTFORM – FLERA MARKNADER



ZTX®PREDICT	
Antal kunder	6
Antal ordrar	9
Totalt ordervärde (SEK)	1,350,000

ZTX®ONCOLEADS	
Antal kunder	52
Antal ordrar	152
Totalt ordervärde (SEK)	~20,000,000
Återkommande kunder	81%

## REFERENSER

"The ZTX®platform has the potential to rapidly identify unique treatment opportunities with curative potential for individual patients with solid tumors that previously were only offered palliative (symptom-relieving) therapy".

... Per Sandström, Key Opinion Leader in gastrointestinal cancers

"The ZTX®platform revolutionizes oncology research by enabling precise evaluation of drug efficacy in zebrafish patient-derived xenograft models, significantly advancing personalized medicine and the development of targeted cancer therapies."

...Georgios Evangelou, Key Opinion Leader in oncology

"The zebrafish embryo model is not only a key component of anti-cancer drug discovery pipelines but also a pivotal platform for precision cancer medicine."

... Lars Bräutigam, Head of the zebrafish core facility, Karolinska Institute

# OM BIOREPERIA

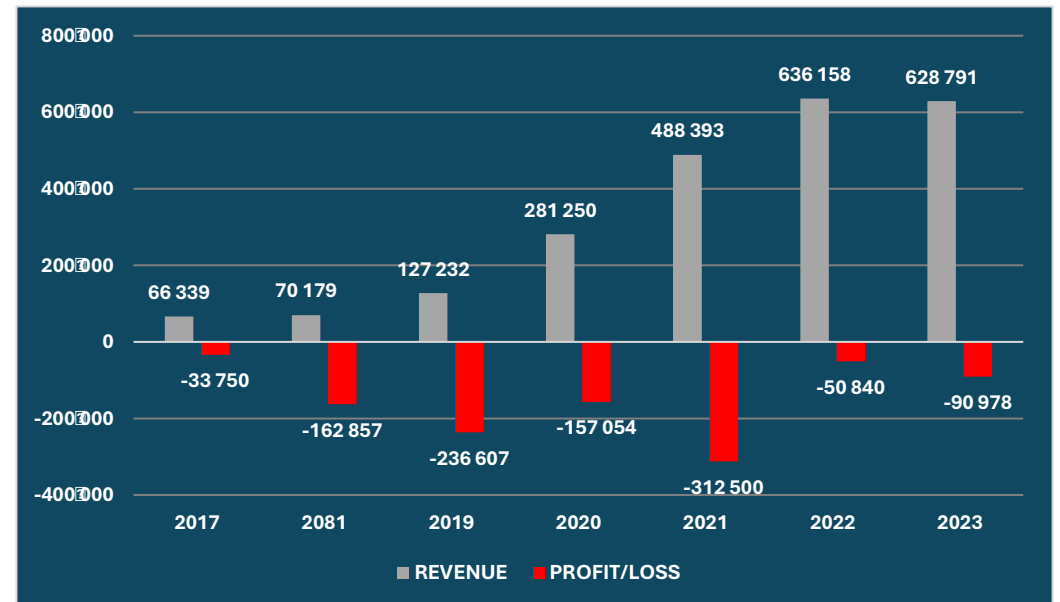
## Milstolpar

- ✓ CE godkännande för **ZTX®PREDICT**
- ✓ Implementerat **kvalitetsledningssystem** (ISO13485 och ISO15189)
- ✓ Klinisk data som visar på 80% träffsäkerhet för **ZTX®PREDICT** för patienter med urinblåscancer och äggstockscancer.
- ✓ Utvecklade **automatiseringsrobotar** för uppskalning av produktionen.
- ✓ God **försäljningstillväxt** med över 80% återkommande kunder i fler än 15 länder

## Finansiering

- ✓ 12 miljoner SEK i riskkapital
- ✓ 10 miljoner SEK i forskningsanslag

BioReperias omsättning i EUR 2017–2023





## TIDSPLAN

	2024	2025	2026	2028	2030
Mål	<ul style="list-style-type: none"> <li>Första betalande sjukhuskunden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regulatorisk plan för USA</li> <li>Marknads-expansion Europa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Klinisk validering USA</li> <li>Implementering av robotar i produktionen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>FDA godkännande</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Godkänd för användning i de topp 10 vanligast förekommande cancerformerna</li> </ul>
Marknad	<p><i>Klinisk:</i> Västeuropa</p> <p><i>Läkemedel:</i> Global</p>	<p><i>Klinisk:</i> Västeuropa, Saudiarabien</p> <p><i>Läkemedel:</i> Global</p>	Kliniska prövningar	Licensiering till andra tjänstebolag	Licensiering till sjukhus
Omsättning	6 miljoner SEK	12 miljoner SEK	30 miljoner SEK	80 miljoner SEK	400 miljoner SEK

2024: 10 MSEK

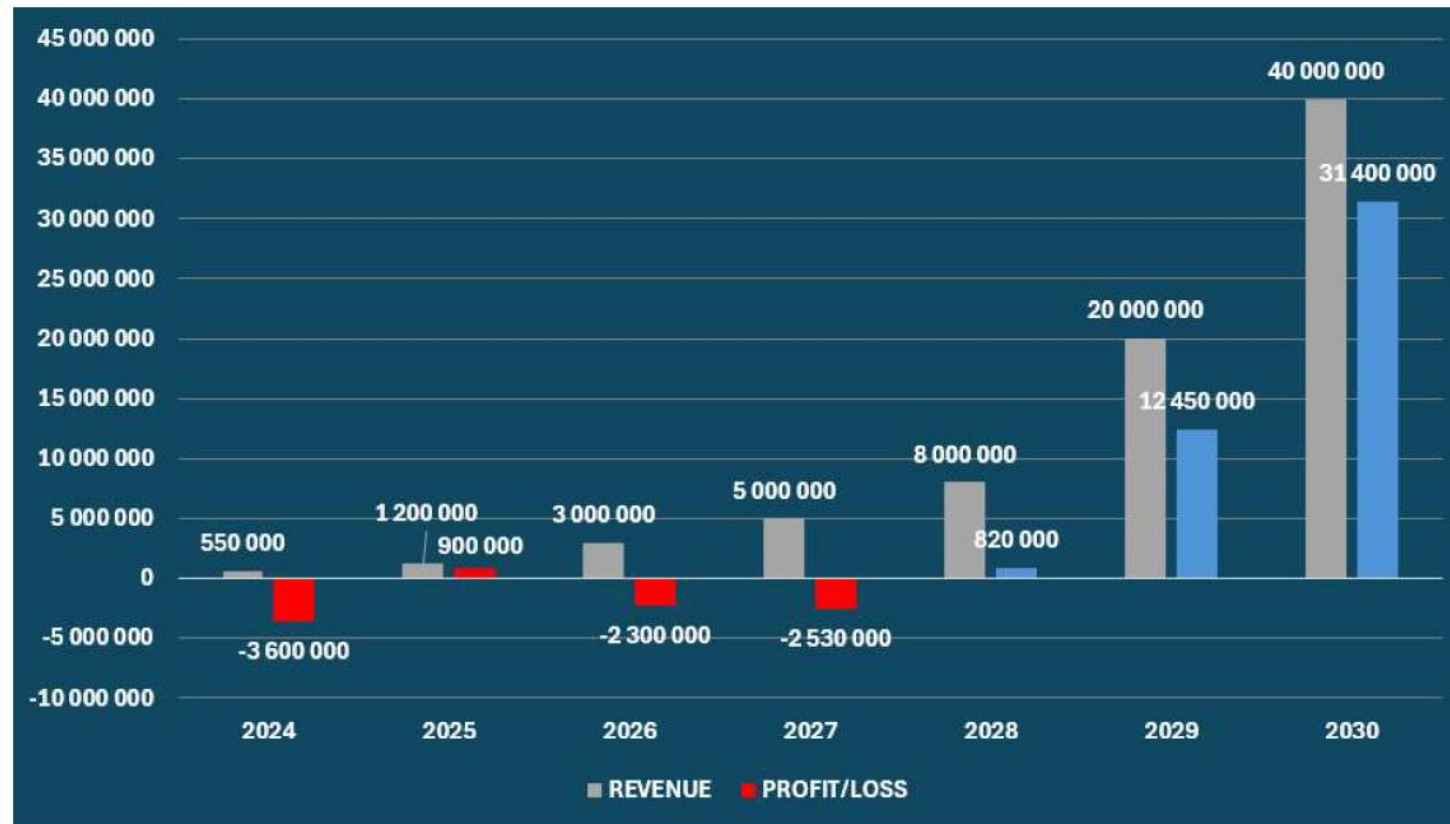
5 MSEK är redan säkrat från en ankarinvesterare

- Positivt kassaflöde 2025
- Marknadsexpansion
- Förbereda protokoll för klinisk studie i USA
- Teknisk utveckling för hantering av nålbiopsier

2026: 50 MSEK

- Klinisk validering för FDA och IVD-R  
godkännande
- Marknadsexpansion av ZTX®PREDICT och  
ZTX®ONCOLEADS
- Automatiseringsteknologi

BioReperia P&L plan (EUR)



# TEAMET

## Ledning



**Anna Erkstam, PhD,**  
CEO



**Marie Waldén, CBO**



**Marie Högqvist, Lab  
Manager, QA/RA**



**Lasse Jensen, PhD,**  
CTO, Co-founder



**Anna Fahlgren, PhD**  
Co-founder

## Produktionsteam



**Zaheer Ali, PhD**  
Lab technician



**Decky Tandiono**  
Lab technician



**Michael Jury, PhD**  
Lab technician



**Gabriela Vazquez  
Rodrigues, PhD**  
Project manager



**Franciele Dietrich, PhD**  
Sales representative



**Kristian Moller, PhD**  
Sales representative

## Sälj-/marknadsteam

## Styrelse



**Peter Marcusson**  
Ordförande  
Marknad och BD



**Stefan Eschbach**  
Pharma



**Magnus Thorarensen**  
Sälj/Marknad



**Bettina Ernst**  
Start-up och CRO



**Anna Fahlgren**  
Co-founder

## Ägare

- Grundare (Anna Fahlgren and Lasse Jensen) 60%
- Mthor Holding AB 7,2%
- Almi invest AB 6,5%
- Hemex AG 5,8%
- Avesina Healthcare 3,8%
- Henrik Lewander Invest AB 3,4%
- Life science invest Gamma AB 2%
- 7 Affärsänglar inklusive LiU Invest 11,3%

## Utmärkelser:



Most innovative CRO 2022  
(Healthcare & Pharmaceutical awards)

Top-10 Oncology Solution Providers of 2024  
(Medhealth Review)

Top-12 EU Innovation of 2021  
(EU Commission)

SKAPA priset  
(The Swedish Government)

Top-50 Future companies  
(Techarena Foundation)

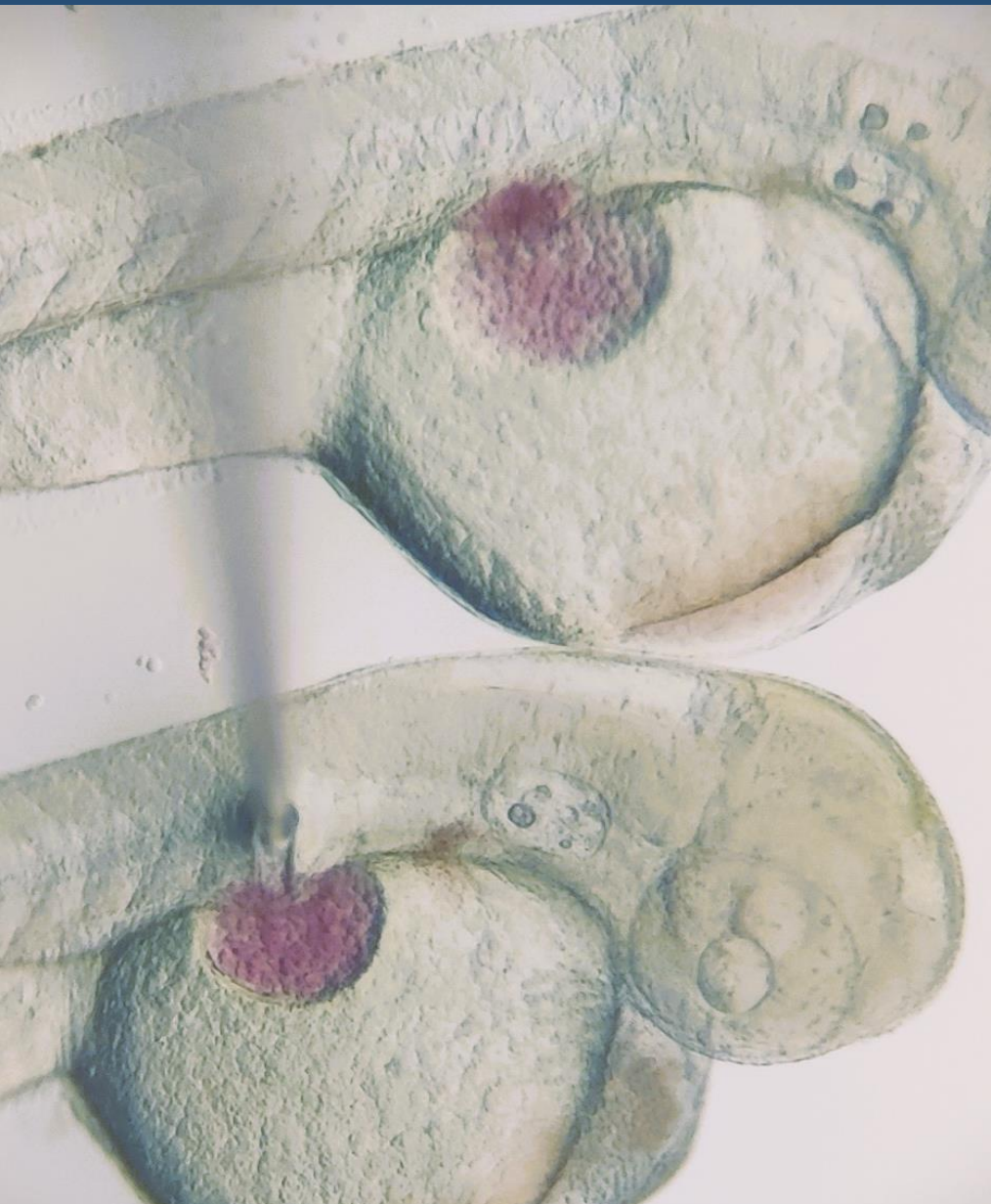
# ERBJUDANDE



Var med och **öka överlevnaden** för alla cancerpatienter!

- ✓ **ZTX®PLATTFORM** som förutsäger hur patienter svarar på behandling på **bara 5 dagar**.
- ✓ **Lönsam och växande marknad** för precisionsmedicin genom ökning av målriktade behandlingar
- ✓ Bevisad affärsmodell med **produkter redan på marknaden**.
- ✓ **Ny automatiseringsteknologi** som möjliggör uppskalning.

# KONTAKTA OSS



## Kontaktinformation

[www.bioreperia.com](http://www.bioreperia.com)



Wahlbecksgatan 25  
582 13 LINKÖPING SWEDEN



+46 79 33 22 141



[anna.erkstam@bioreperia.com](mailto:anna.erkstam@bioreperia.com)



Följ oss på [LinkedIn](#)