



OF MAKING A DIFFERENCE



ÅRSSTÄMMAN 2 MAJ 2019

Thomas Axelsson, CEO



10–15 % AV ALLA PAR I
FERTIL ÅLDER LIDER AV
INFERTILITET



Vårt mål är att vara den ledande leverantören av produkter och tjänster som minskar tiden till ett friskt barn samt förbättrar effektiviteten och kontrollen för IVF-kliniker.

MED FOKUS ATT STÖDJA KLINIKERNA ATT BLI FRAMGÅNGSRIKA

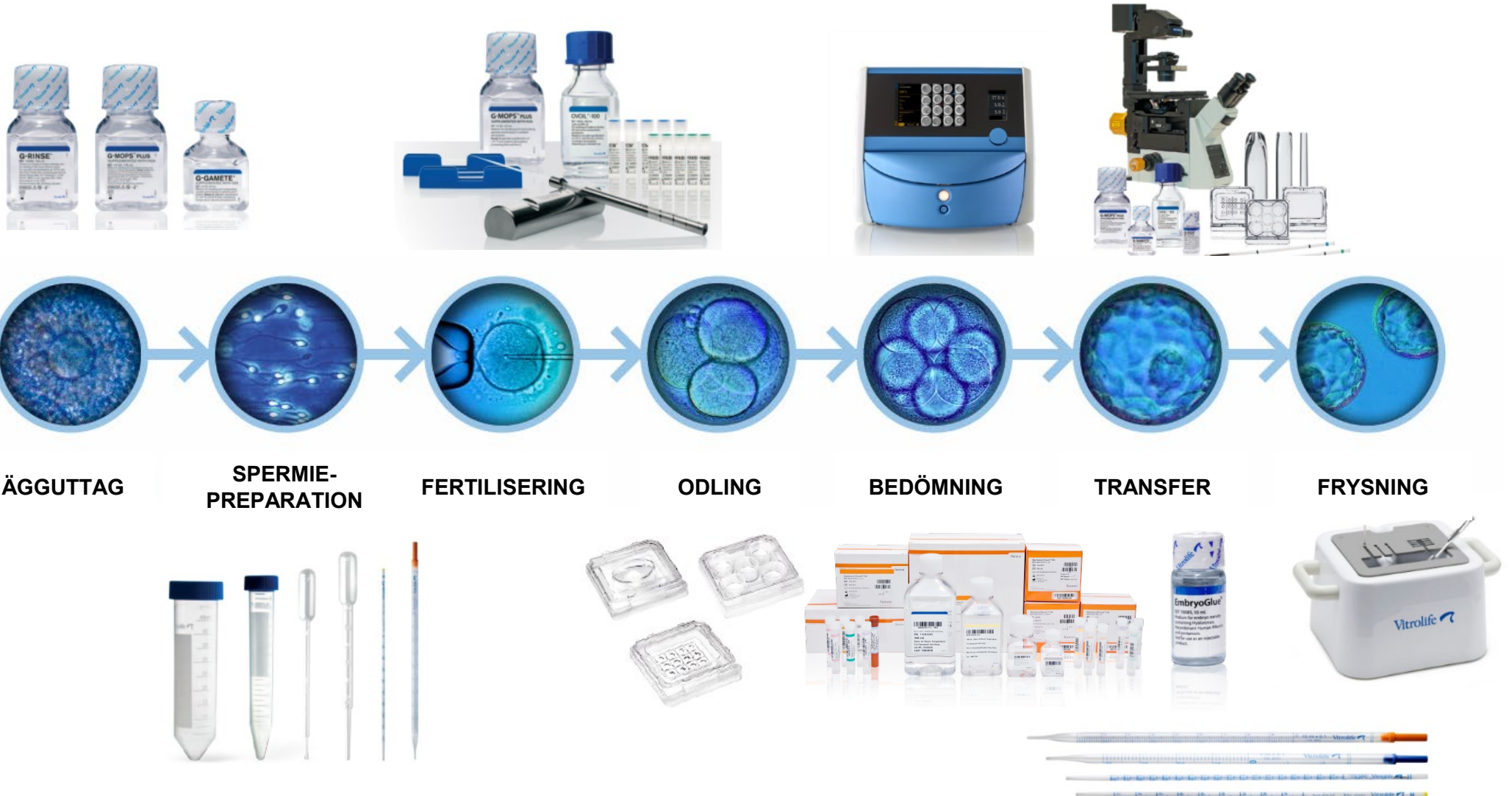
- Maximera klinikens effektivitet och pålitlighet
- Säkerställa att personalen är välutbildad
- Tillgång till ny kunskap och teknik



IVF-PROCESSEN OCH VITROLIFES PRODUKTER

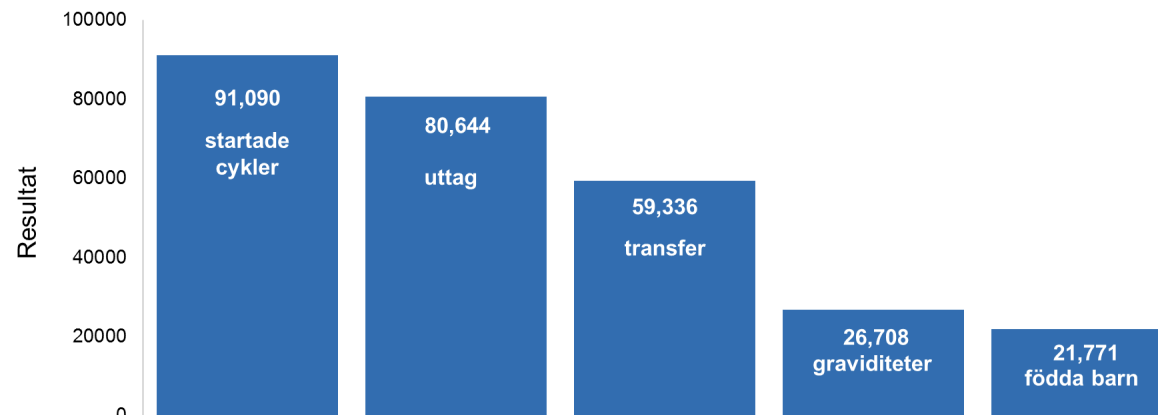
HORMON-BEHANDLING

Hormonbehandling
för att öka antalet
ägg att behandla

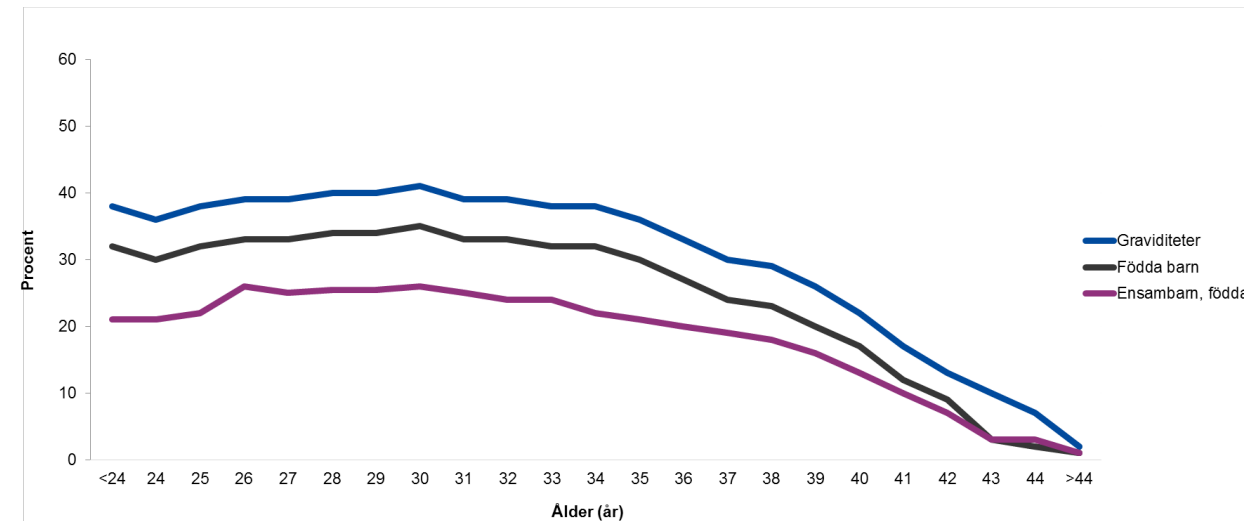


RESULTAT "STEG FÖR STEG"

Resultat av ART cykler som använder färska icke-donerade ägg eller embryo



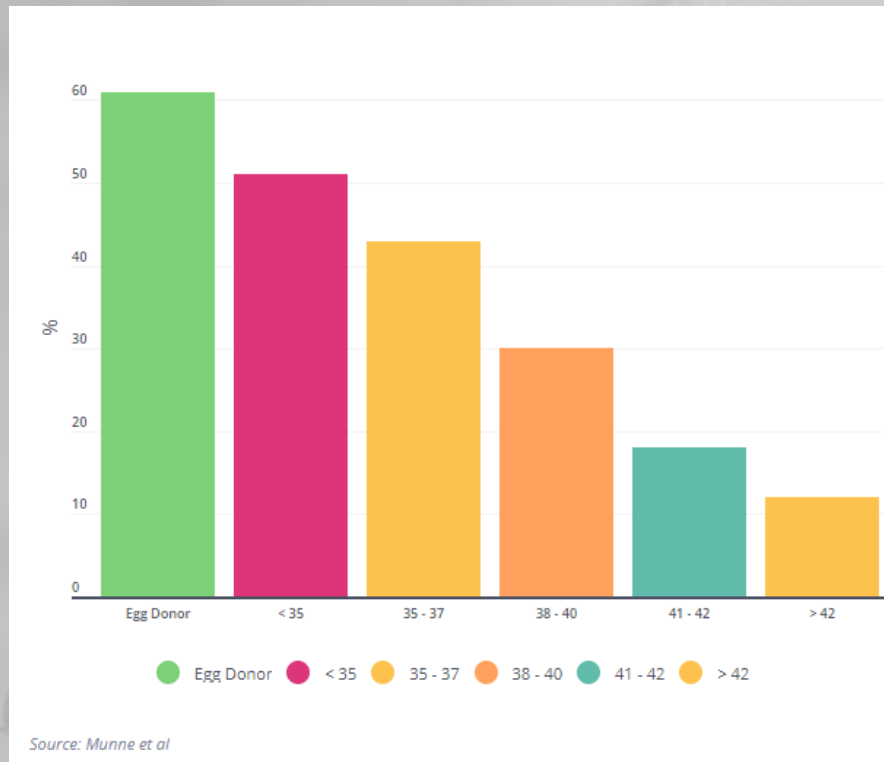
Procent av ART cykler som använder färska icke-donator ägg eller embryo som har resulterat i graviditeter, födda barn och födda ensam barn per kvinnans ålder*



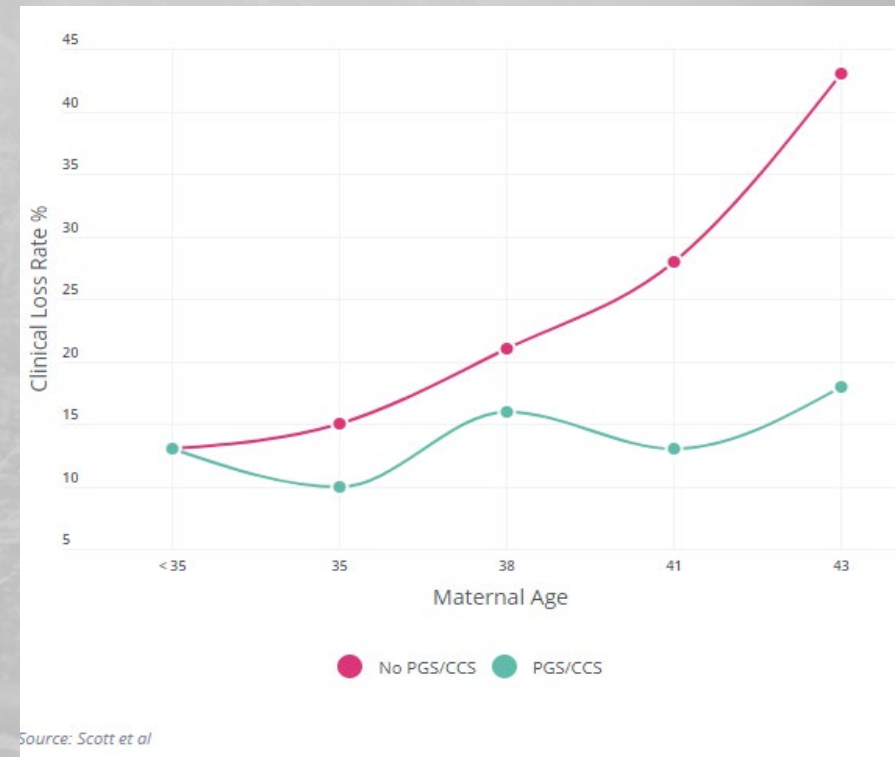
* För konsistens är alla procentsatser baserade på cykler som påbörjats.

KVALITETEN PÅ EMBRYONA FÖRSÄMRRAS VID HÖGRE ÅLDER HOS KVINNAN – HUR SKA MEST LIVSKRAFTIGA EMBRYON KUNNA VÄLJAS UT VID FÖRSTA ÖVERFÖRINGEN ?

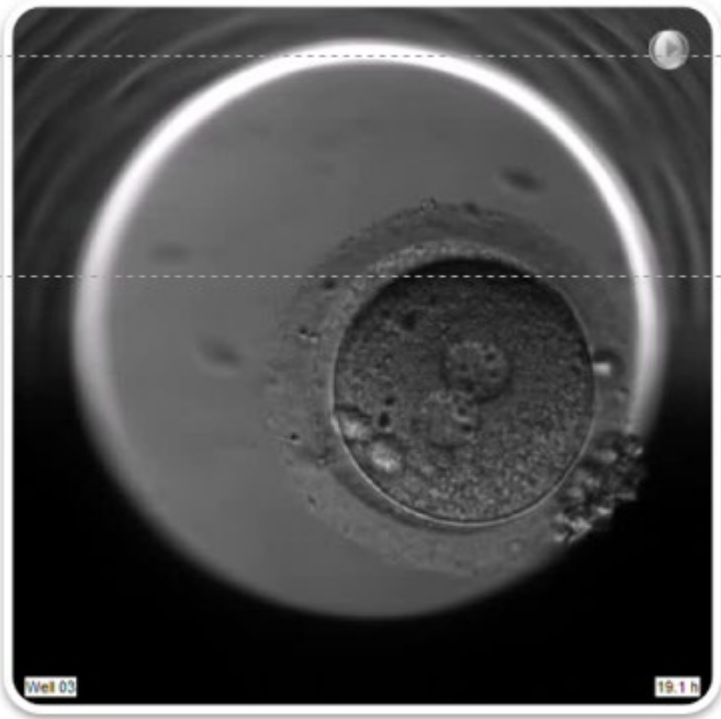
Procent av euploida (normala) embryo, per ålder



Andel missfall hos kvinnan, per ålder



FÖRBÄTTRAT RESULTAT GENOM ANVÄNDNING AV TIME-LAPSE



Genom att ta upprepade bilder av ett embryo skapas en video som visar utvecklingen

Artificiell intelligens /"deep learning" algoritmer för att skapa automatiska verktyg för objektiv utvärdering av embryon

IMPROVED implantation rate ¹⁻⁴

REDUCED pregnancy loss^{1, 5, 6}

SHORTENED time to pregnancy ¹

INVESTERING I PREIMPLANTATORISK GENETISK TESTNING (PGT)

- Licens- och kommersialiseringsavtal med Illumina Inc.
- Distribution av PGT kits i EMEA och Americas startade i början av 2019. Option i Asia/Pacific
- PGT hjälper IVF kliniker att undvika aneuploida embryon (onormalt antal kromosomer)
- Vitrolife får möjlighet att erbjuda både PGT teknologier och time-lapse
- Vitrolife kommer att utveckla en ny generation PGT produkter
- Engångsbetalning om 13 MUSD. Positivt bidrag till intäkter 2019 med cirka 10% samt EBITDA med 3-5%



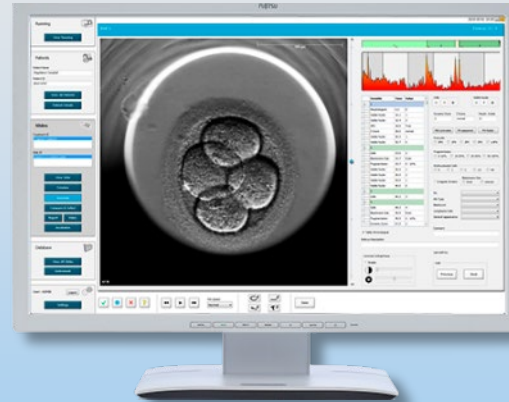
PRODUKTER OCH PROGRAMVAROR FÖR ATT MINSKA TIDEN TILL GRAVIDITET - AI FÖR EMBRYOBEDÖMNING



Time-lapse



Genetik



Embryobedömning

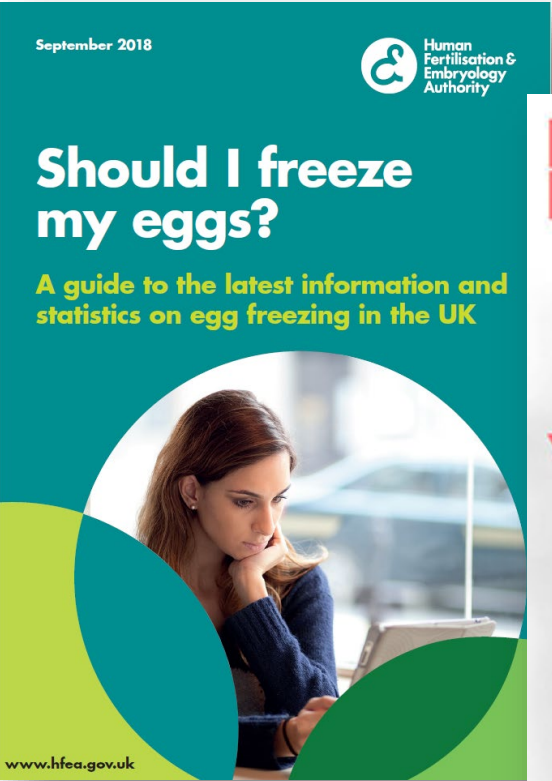


Framgångsrikt resultat

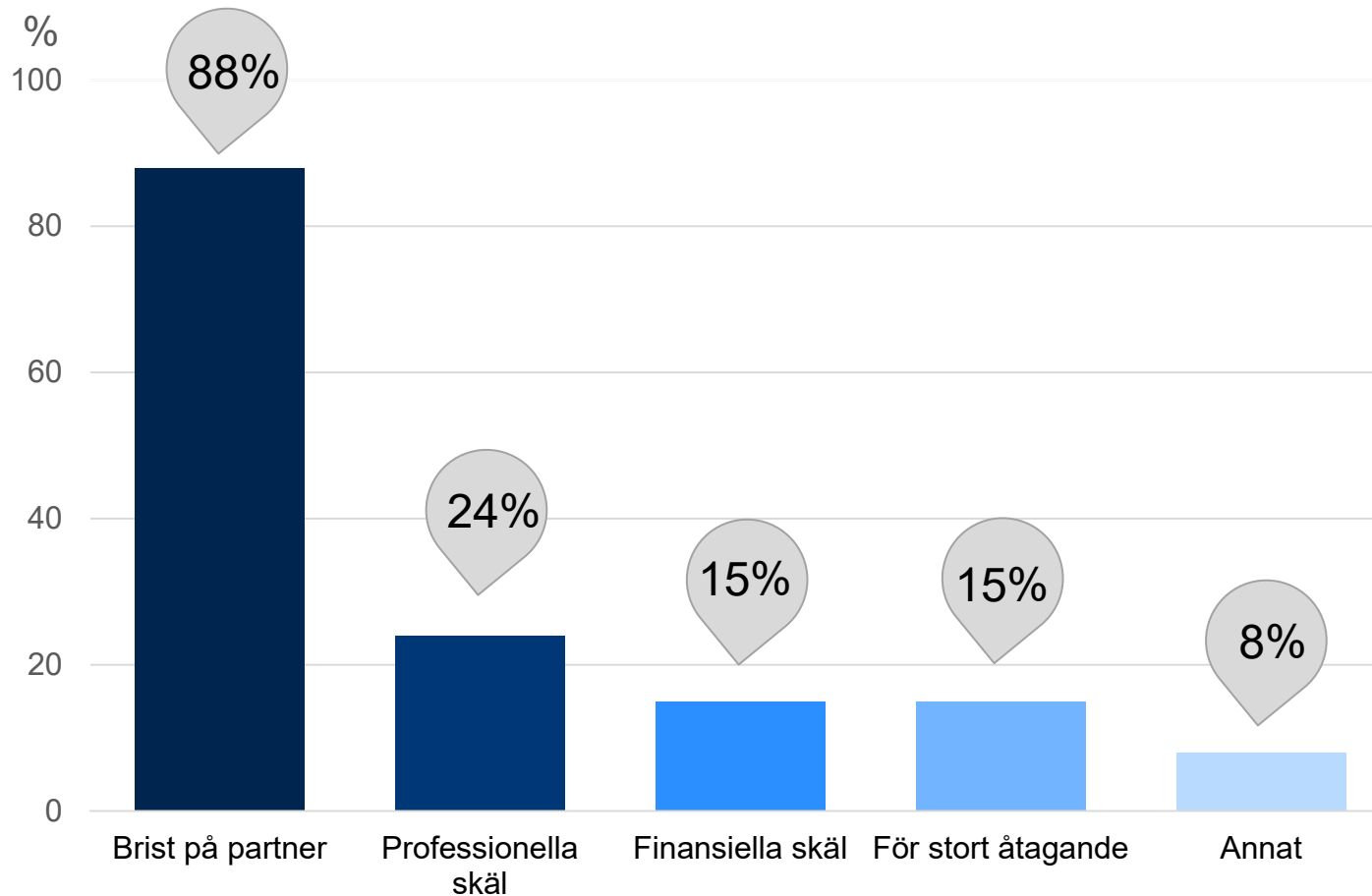
METODER OCH TEKNOLOGIER SOM ÖKAR

- Time-lapse
- Preimplantatorisk genetisk testning
- Nedfrysning

ÄLDRANDE ÄGG OCH KROMOSOMPROBLEM



ORSAKER TILL ATT KVINNOR VALDE ATT FÖRDRÖJA GRAVIDITET GENOM ÄGGFRYSNING



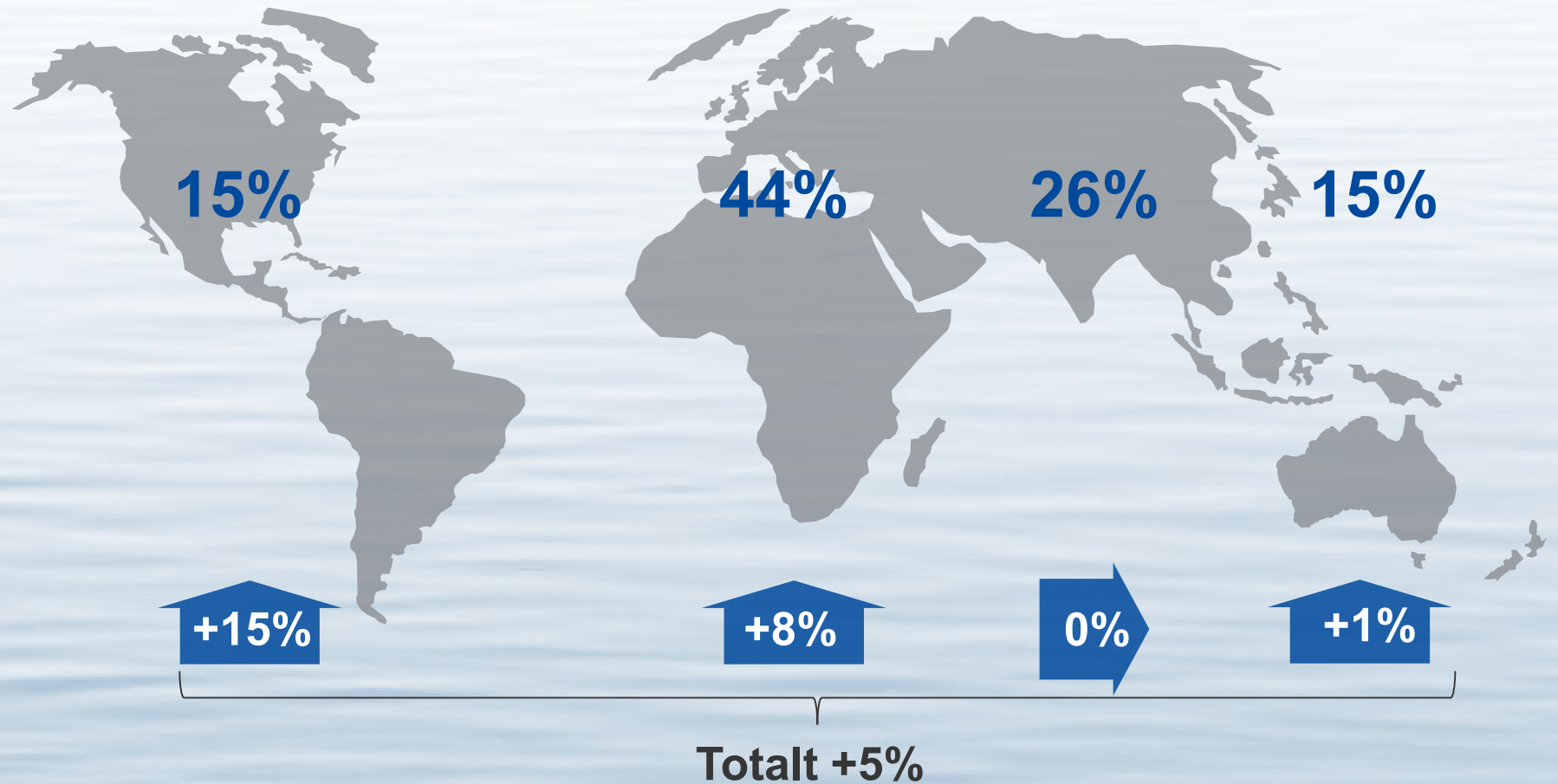
SUMMERING HELÅRET 2018

- Försäljningen uppgick till 1 151 MSEK (1 046) motsvarande +10% i SEK
- Försäljningen ökade med 5% i lokala valutor
- Rörelseresultat före avskrivningar (EBITDA) uppgick till 479 MSEK (42% marginal)
- Marknadsgodkännande för EmbryoScope+ i USA och EmbryoScope i Kina
- Licens- och kommersialiseringsavtal med Illumina Inc

FÖRSÄLJNING OCH TILLVÄXT PER MARKNADSREGION

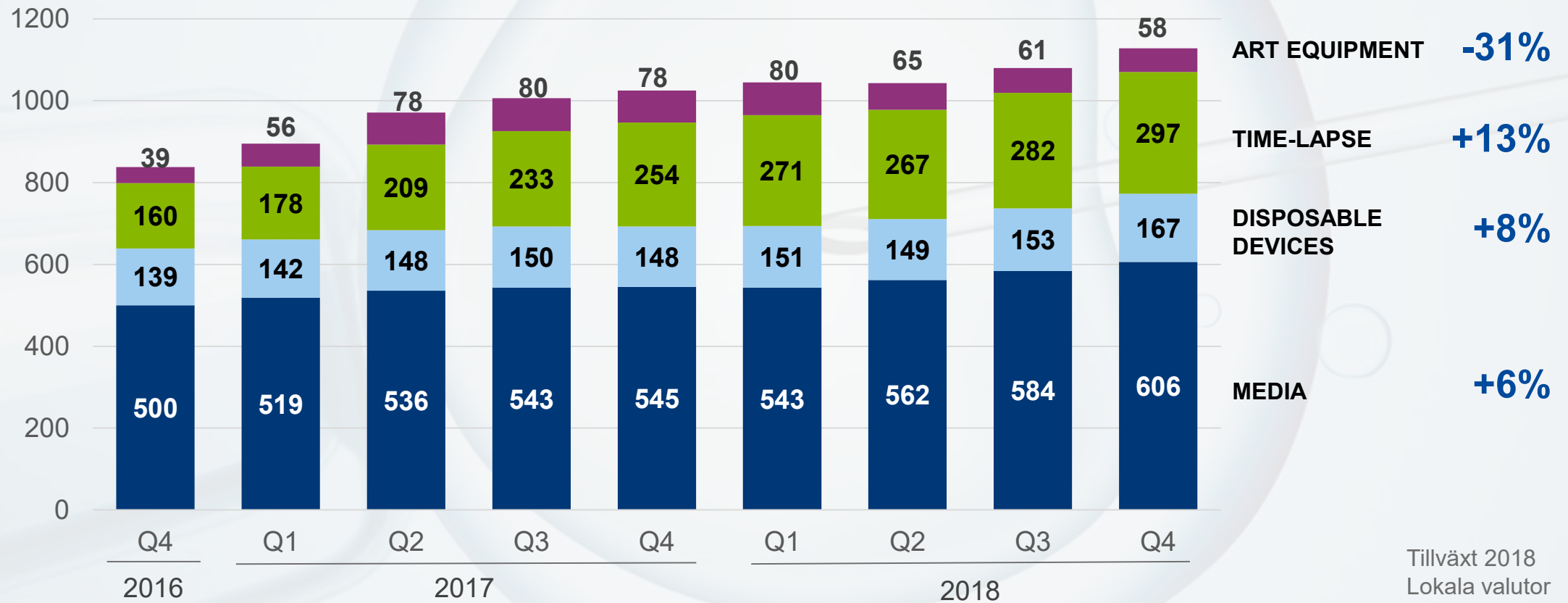
ANDEL AV
VITROLIFES
FÖRSÄLJNING
RULLANDE
12 MÅNADER

2018 TILLVÄXT
JÄMFÖRT MED
FÖREGÅENDE ÅR I
LOKALA VALUTOR



FÖRSÄLJNING OCH TILLVÄXT PER AFFÄRSOMRÅDE

SEK miljoner, rullande 12m



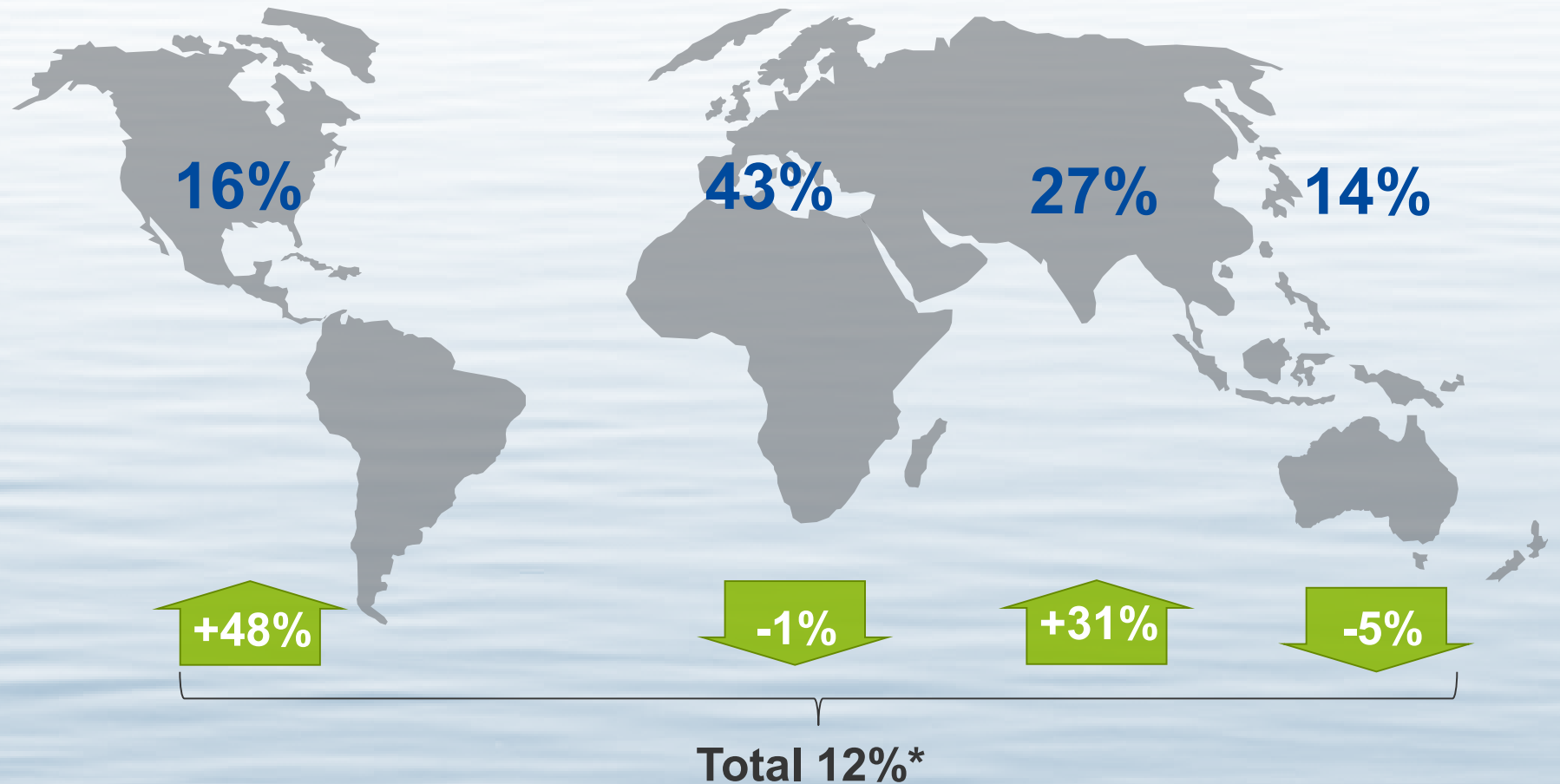
SUMMERING Q1

- Försäljningen uppgick till 312 MSEK (264) motsvarande +18% i SEK
- Omsättningstillväxt +12% i lokala valutor, varav 4% organisk tillväxt
- Rörelseresultat före avskrivningar (EBITDA) uppgick till 126 MSEK (40% marginal)
- Marknadsgodkännande för EmbryoScope+ i Kina
- Förvärv av rättigheter till teknologi för att bedöma embryon baserat på time-lapsefilmer med hjälp av artificiell intelligens ("AI") och samarbetsavtal för vidareutveckling av teknologin.

FÖRSÄLJNING OCH TILLVÄXT PER MARKNADSREGION

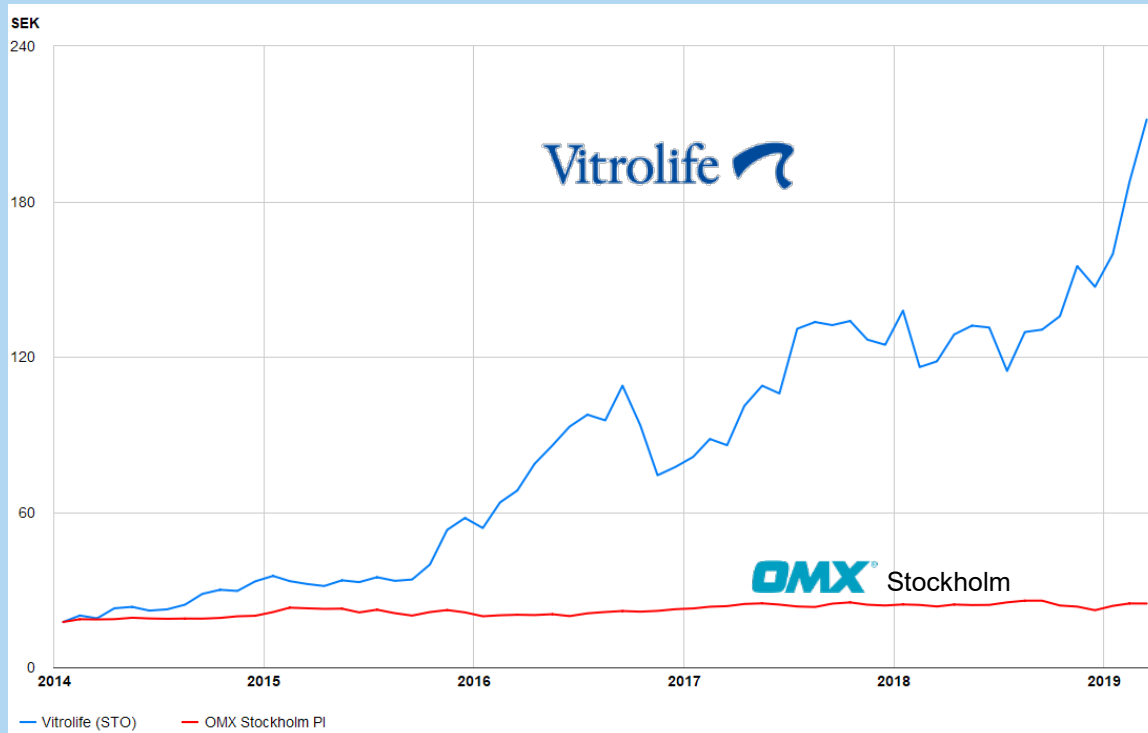
ANDEL AV
VITROLIFES
FÖRSÄLJNING
RULLANDE
12-MÅNADER

Q1 TILLVÄXT
JÄMFÖRT MED
FÖREGÅENDE ÅR I
LOKALA VALUTOR



AKTIEN

SEK / AKTIE



- Listad på Stockholm Large Cap
- Börsvärde: ~23 000 MSEK

STÖRSTA ÄGARE

31 mars 2019

1. William Demant Invest A/S	24,6%
2. Bure Equity AB	19,0%
3. State Street Bank and Trust Co, W9	11,0%
4. BNY Mellon SA/NA (former BNY)	2,6%
5. Lannebo Fonder	2,3%
6. CBNY-Norges Bank	2,1%

FRAMTIDSUTSIKTER

- Långsiktig marknadstillväxt 5-10% i monetära termer
- Expansion av försäljningen
- Breddning av produkterbjudande



DISCLAIMER

This presentation contains estimates and forward-looking statements, which reflect the Management's current views with respect to the market, certain future events and financial performance. Although the statements are based upon estimates the Management believes to be reasonable, there is no assurance that these statements are correct or will be achieved. The most important strategic and operative risks regarding Vitrolife's business and field are described in the Management report, in the Annual Report. These are primarily constituted by macro-economic risks, operational risks and financial risks.