



**NASDAQ OMX AKTIONÆRAFTEN  
RADISSON SAS SCANDINAVIA, ÅRHUS  
PER PLOTNIKOF**

# Seneste nyt

## Bedre end forventet økonomisk fremgang

- **2009:** 10 % vækst i vaccinesalget / 47 % stigning i EBIT
- **Q1 2010:** 13 % vækst i samlet omsætning / 48 % stigning i EBIT

## Fremskridt i Nordamerika

- Positive kliniske resultater med GRAZAX® i USA
- Registreringsansøgning under forberedelse til indsendelse i 2010/11

## GRAZAX® godkendt som sygdomsmodificerende behandling

## Vanskeligere markedsvilkår

- Økonomiske recession, særligt i Italien og Spanien
- Påvirkning fra sundhedsreformer og nye regulatoriske krav i Europa

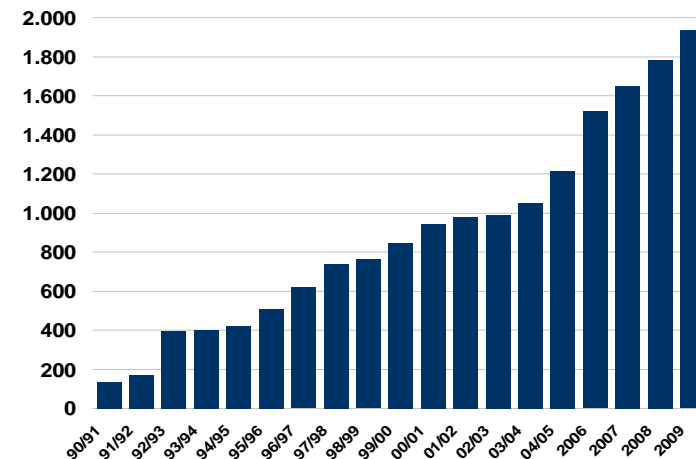


# ALK – en allergispecialist

- **Medicinalvirksomhed, der udelukkende beskæftiger sig med diagnosticering, behandling og forebyggelse af allergier**
- **Verdens førende virksomhed inden for allergivaccination**
  - Markedsandel: Ca. 1/3 af verdensmarkedet (total omsætning > 5 mia. DKK)
- **Ca. 1.500 medarbejdere globalt, ca. 500 i Danmark**
  - 520 i produktionen
  - 280 i forskning og udvikling
  - 700 i salg, marketing og administration
- **Omsætning 2009: 1,9 mia. DKK**
  - 10 års CAGR: 9 %
  - Investeringer i F&U: 18 % af omsætningen



Hovedkvarter i Hørsholm, Danmark



# Hvad er allergivaccination?

- **Behandling med kontrollerede doser af standardiserede allergener (proteiner), udvundet af naturlige allergenkilder:**
  - Pollen (græs, træer mv.)
  - Husstøvmider
  - Dyrehår
  - Insektgifte (bi/hveps)
- **Immunforsvaret genopbygges**
- **Allergivaccination behandler årsagen til allergi i stedet for kun at dæmpe symptomerne**



**Effektiv symptomkontrol**  
**Sygdomsmodificerende**  
**Forebyggende**

# ALKs produkter

## Subkutan immunterapi (SCIT)

Injektioner under huden

~ 48 % af omsætningen (2009)

(5 års CAGR: 7 %)



## Sublingual immunterapi (SLIT)

Dråber under tungen

~ 30 % af omsætningen (2009)

(5 års CAGR: 27 %)



## Tabletbaseret immunterapi

Under tungen

~ 7 % af omsætningen (2009)

(3 års CAGR: 68 %)



## Allergidiagnostik & akut behandling af allergisk chok (adrenalinpen)

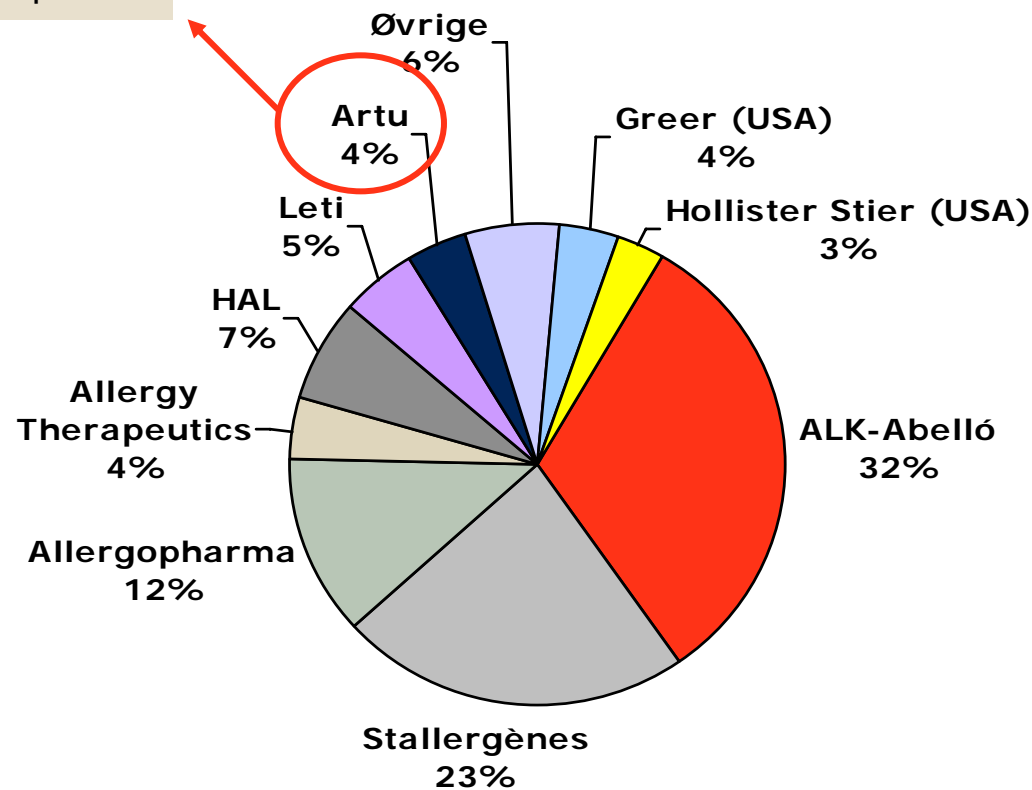
~ 15 % af omsætningen (2009)

(5 års CAGR: 3 %)



# Markedsleder inden for allergivaccination

ALK har afgivet købstilbud på Artu

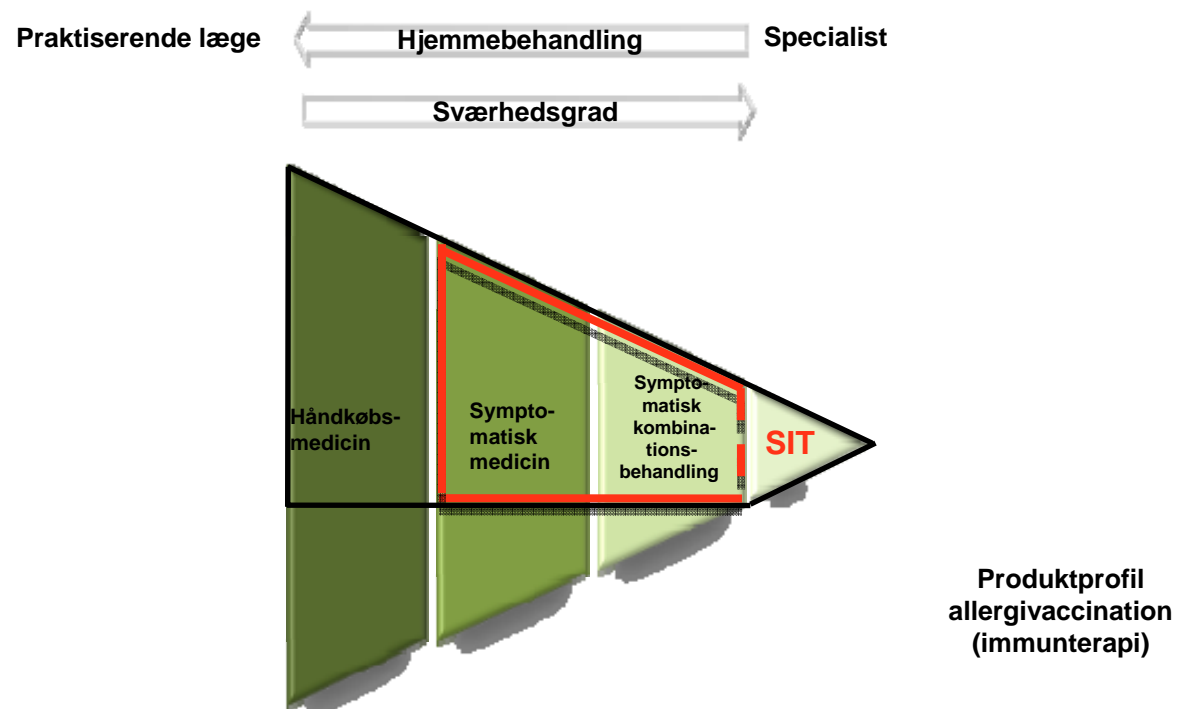


Figuren er et internt estimat

# Strategi – bedre allergibehandling

## Strategi: At gøre allergivaccination mere effektiv og patientvenlig

- Tidligere introduktion af allergivaccination til patienter med moderat/svær allergi



# ALK i en god position til at drage fordel af markedstendenser

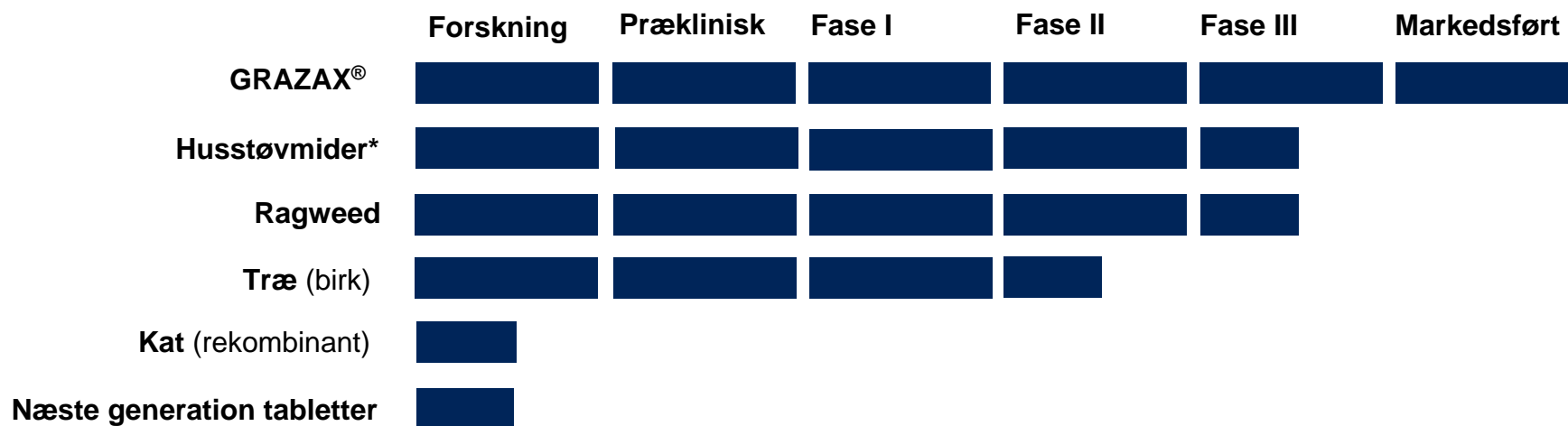
## Hovedtendenser i ALKs industri

- Øget forekomst af allergi og kendskab til sygdommen
- Politisk fokus i Europa og USA på sygdomsmodificerende og forebyggende behandlinger
- Nye regulatoriske krav
  - Krav om videnskabelig dokumentation
  - Pres på ikke-registrerede NP-produkter
  - Konsolidering i industrien uundgåelig
- Stigende engagement fra store farma-selskaber

**Portefølje af tabletter vil yderligere styrke ALKs markedspostion**



# Pipeline status



\* Fase III i Europa og fase II i USA

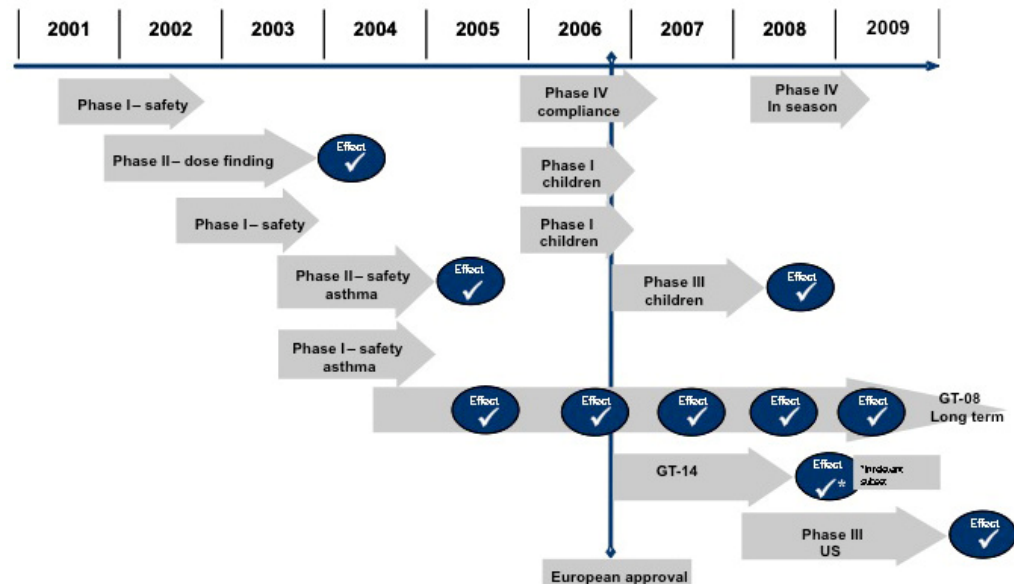
# GRAZAX<sup>®</sup>, verdens bedst dokumenterede allergivaccine

15 randomiserede dobbeltblindet, placebokontrollerede studier og 10 observationsstudier gennemført

Mere end 6.000 patienter og 38.000 behandlingsår

## Status

- GRAZAX<sup>®</sup> godkendt i Europa som en sygdomsmodificerende behandling
- GAP (*GRAZAX<sup>®</sup> Asthma Prevention*) studie initieret i 2010
- Positive resultater fra de amerikanske fase III studier i voksne og børn
- Positive resultater fra langtidsstudiet (GT-08) bekræfter den sygdomsmodificerende effekt



# Intensiveret samarbejde med Merck



## Gennembrud for tabletprogrammet i Nordamerika

- To fase III studier med GRAZAX<sup>®</sup> i USA viser positive resultater
- FDA-ansøgning forberedes til indsendelse i 2010/11

## Merck har startet to kliniske studier med ragweedtabletten

- Op til 1.400 patienter

## ALK yder omfattende support til samarbejdet med Merck

# Færdiggørelse af investeringsprogram

## Strategiske investeringer i tabletproduktionen afsluttet

- Råvareproduktionsenhed i USA
- Produktionsenhed for aktive farmaceutiske ingredienser (API) i Danmark
- Udvidelse af tabletproduktionslinje i Storbritannien
- Pakkeri i Danmark

## Tilstrækkelig kapacitet til at dække både Europa og Nordamerika



# Q1 2010: 48 % vækst i indtjening

**Omsætning: +13 % til 558 mio. DKK**

- 10 % stigning i vaccinesalg

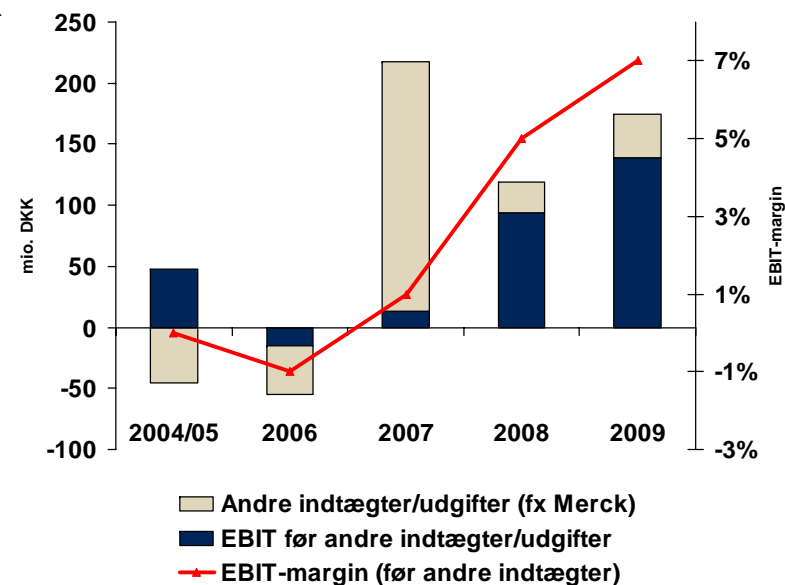
**Rapporteret bruttomargin 72,2 % (72,8)**

**Kapacitetsomkostninger steg 5 % til 305 mio. DKK**

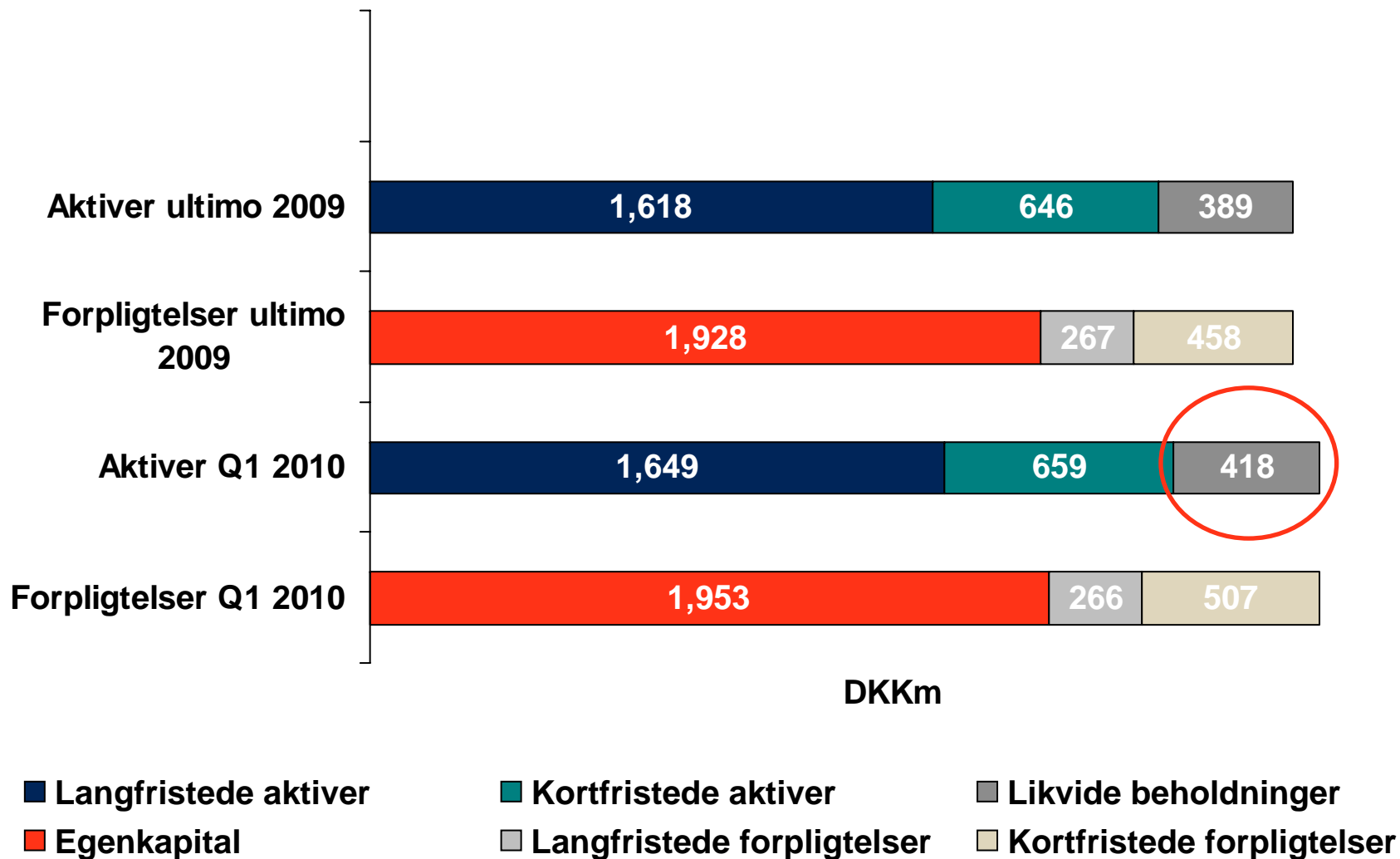
**EBIT steg 48 % til 114 mio. DKK (77)**

- Betaling fra Merck på 16 mio. DKK (8)

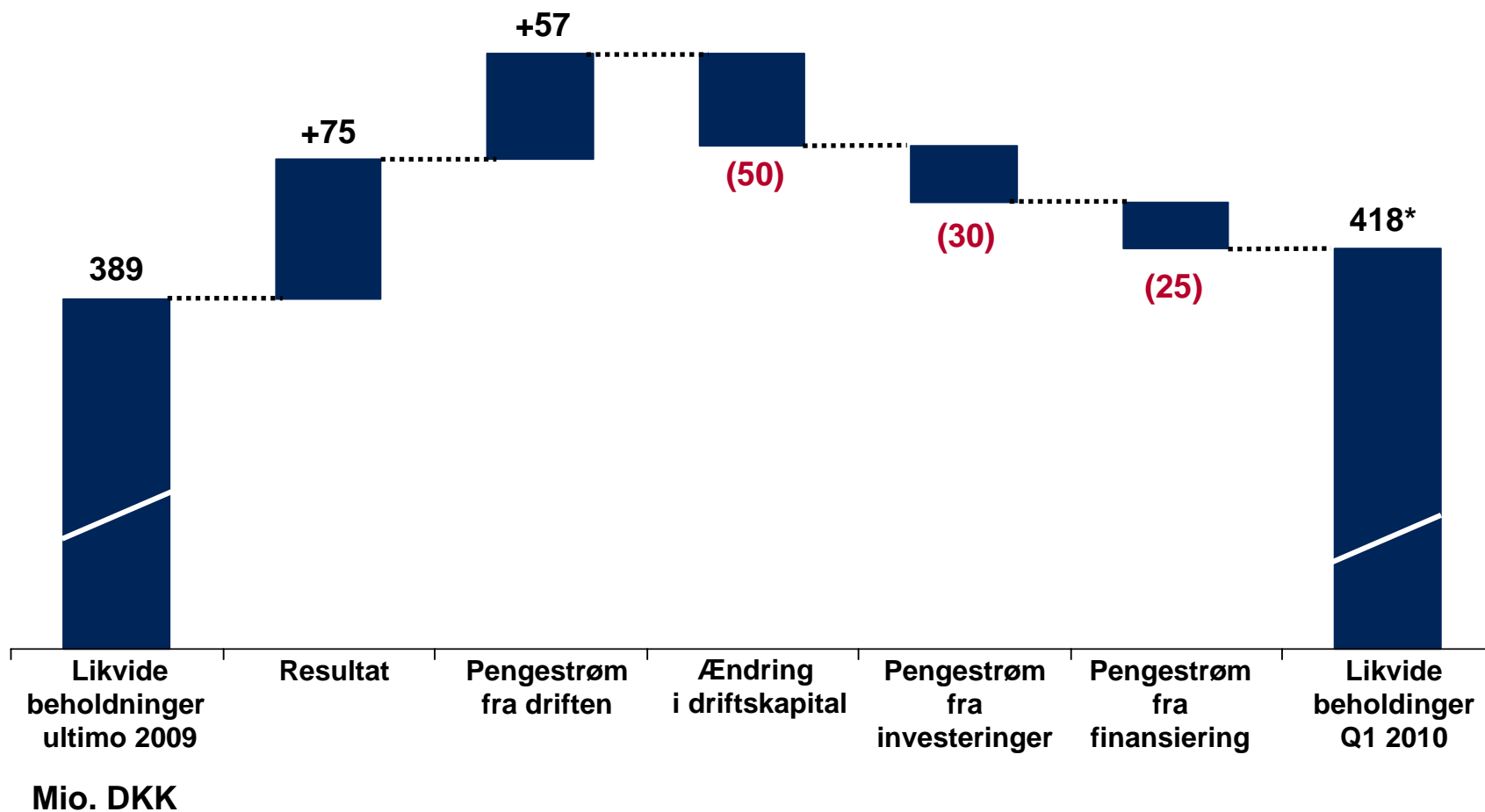
Udvikling i EBIT



# Q1 2010: Egenkapitalandel 72%



# Q1 2010: Fri pengestrøm: +52 mio. DKK



\*) inkluderer 2 mio. DKK i urealiseret valutagevinst

# Forventninger til 2010

**Bedre end ventet vækst i salg og indtjening i første kvartal 2010**

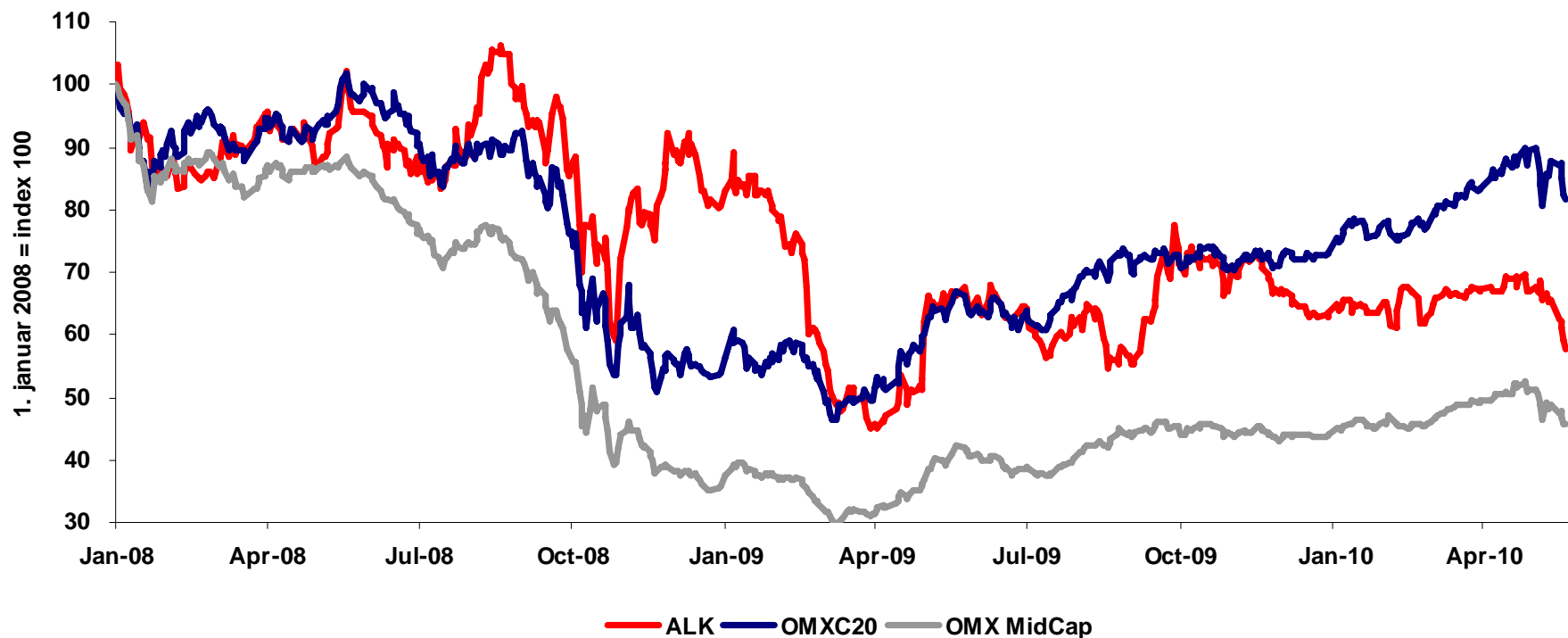
**Tysk sundhedsreform forventes at få negativ indflydelse på ALKs salg og indtjening**

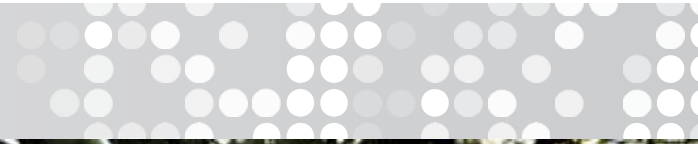
**Forventningerne er fortsat:**

- 5-8 % vækst i salget af allergivacciner
- Mindre fremgang i indtjening (EBITDA / EBIT)

**Overtagelse af Artu forventes at bidrage positivt til salg og indtjening**

# ALKs aktiekurs





# Spørgsmål?