

# Exiqon kort fortalt

Exiqon opererer i to forretningsområder, Life Sciences og Diagnostics, som deler:

- Én vision: At søge nye videnskabelige opdagelser, der kan forbedre behandlingen af sygdomme
- Ét fokus: miRNA-molekylers potentiale som biologiske markører
- Én teknologi-plattform: Vores patenterede LNA™ (Locked Nucleic Acid)-teknologi.

Gennem vores life science-produkter og serviceydelser hjælper vi forskere til en bedre biologisk forståelse af miRNAers funktion i celler. Denne indsigt i miRNA bruger vi desuden til selv at udvikle en række nye diagnostiske produkter, der imødekommer et stort uopdækket behov for bedre valg af behandling til patienter.

Exiqon er noteret på NASDAQ OMX i København.

Få mere at vide om os på [www.exiqon.com](http://www.exiqon.com).

## Skræddersyet medicin

“Et gennemgribende skred er på vej inden for sygdomsbehandling. For den almindelige patient er bevægelsen måske endnu ikke mærkbar, men den vil i sidste ende forandre hele vores sundhedsvæsen.”<sup>11</sup>

Det er skræddersyet medicin, der er drivkraften bag disse forandringer i sundhedsvæsenet. Skræddersyet medicin udnytter information om molekylærbiologiske og genetiske forskelle hos patienter til i højere grad, end det hidtil har været muligt, at skræddersy medicinsk behandling til den enkelte patient. Tendensen mod skræddersyet medicin rummer potentialet til at ændre sundhedsvæsenet ved:

- at gøre det muligt at vælge den rette behandling, til hver enkelt patient, i den rette dosis
- at reducere patienters risiko for bivirkninger
- at nedbringe omkostninger og tidsforbrug ved kliniske forsøg
- at nedbringe offentlige sundhedsudgifter.

Exiqon er unikt positioneret til at udnytte denne tendens. Ikke alene på grund af vores position som førende leverandør af produkter til forskning i miRNA-molekyler. Men også fordi disse produkter giver os en enestående platform for vores egen udvikling af moderne diagnostiske produkter baseret på miRNA.

## Exiqon Life Sciences

er en af markedets førende leverandører af forskningsprodukter til analyse af miRNA-molekyler. Forskere verden over i private og offentlige forskningsinstitutioner, biotekindustrien og senest også i medicinalindustrien bruger vores produkter til at gøre banebrydende opdagelser om sammenhængen mellem genaktivitet og udviklingen af kræft og andre sygdomme.

Exiqon Pharma Services er en del af Exiqon Life Sciences og fokuserer på samarbejder med medicinalvirksomheder, der anvender miRNA som biologiske markører i klinisk forskning for at nedbringe udviklingstid og -omkostninger, reducere bivirkninger og optimere medicinske behandlinger, så de kan tilpasses patienters forskellige behov.

I oktober 2009 lancerede vi vores anden-generations-produkt til kvantitativ analyse af miRNA-molekyler, miRCURY LNA™ Universal RT PCR. Det nye Universal RT PCR-system kræver mindre prøvemateriale og er hurtigere at bruge end konkurrerende produkter. Desuden kan forskerne med dette produkt måle miRNAer i flere forskellige typer prøvemateriale som f.eks. paraffinindlejrede vævsprøver (FFPE) og blod (serum/plasma). Disse egenskaber gør det til den perfekte løsning til klinisk miRNA-forskning, som er et nyt, men stadig mere betydningsfuldt markedssegment.

## Exiqon Diagnostics

udvikler en række nye diagnostiske produkter, der anvender miRNA som biologisk markør. Disse produkter kan hjælpe kræftbehandlende læger med at vælge den bedst mulige behandling til deres patienter. Vi fokuserer på produkter til tidlig opdagelse af kræft og identifikation af patientgrupper, der kræver særlige behandlingsvalg. Produkterne vil kunne bidrage til at øge succesraten for patienters behandling og reducere risikoen for bivirkninger og unødvendige omkostninger.

Det unikke ved Exiqon Diagnostics' position er de fordele, vores patenterede LNA™-teknologi giver os, når det handler om at udnytte miRNAers potentiale som biologiske markører. I 2009 styrkede vi vores markedsposition med lanceringen af det nye Universal RT PCR-system, der vil tjene som platform for udviklingen af Exiqon Diagnostics' fremtidige diagnostiske produkter baseret på miRNA.

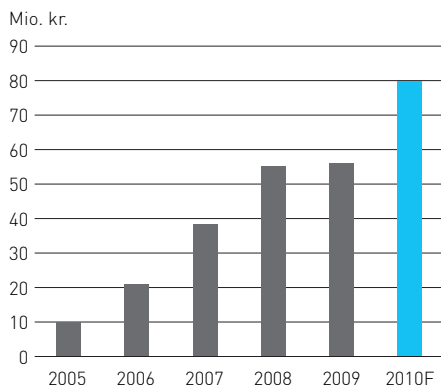
Vi stræber efter at være markedsførende inden for vores forretningsområder.

<sup>11</sup> "The Case for Personalized Medicine", Personalized Medicine Coalition, maj 2009.

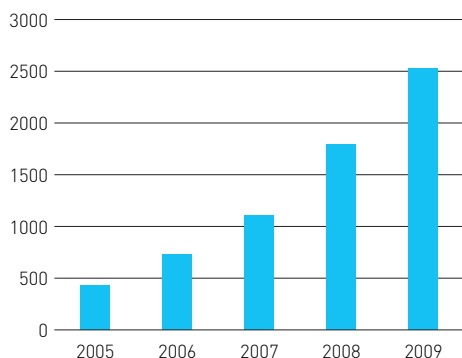
## Hvorfor investere i Exiqon?

- Markeder med høj vækst og stort indtjeningspotentiale; siden opdagelsen af de første miRNA-molekyler i mennesker i 2002 er der publiceret mere end 7.000 videnskabelige artikler om miRNA
- Fortsat omsætningsfremgang; gennemsnitlig årlig vækst på 61% i salget af forskningsprodukter
- Nyt produkt til PCR-analyse af miRNA forventes at danne grundlag for fortsat vækst i 2010 og frem; det nyligt lancerede Universal RT PCR-produkt til analyse af miRNA'er i kommercielt omfang (high throughput) retter sig mod det største marked for forskningsprodukter til miRNA
- Unik position til at udnytte globalt fokus på skræddersyet medicin i kraft af vores nye diagnostiske produkter baseret på miRNA som biologiske markører.

## Stærk vækst i produktomsætningen, Life Sciences



## Stigende antal artikler i anerkendte videnskabelige tidsskrifter om miRNA-relaterede opdagelser



## Investor Relations-kontakt

Hans Henrik Chrois Christensen, finansdirektør  
ir@exiqon.com  
+45 4090 2131

## Exiqons ledelse

### Direktion

Lars Kongsbak, adm. direktør  
Hans Henrik Chrois Christensen, finansdirektør

### Bestyrelse

Thorleif Krarup, formand  
Erik Walldén, næstformand  
Michael Nobel  
Per Wold-Olsen  
Douglas S. Harrington

## Kontaktoplysninger

### Hovedsæde

Exiqon A/S  
Skelstedet 16  
2950 Vedbæk  
Tlf.: +45 4566 0888

### Nordamerika

Exiqon, Inc.  
14 F Gill Street  
Woburn, MA 01801  
USA  
Tlf.: +1 (781) 376 4150

**Disclaimer – fremadrettede udsagn:** Denne brochure indeholder fremadrettede udsagn om Exiqons mulige fremtidige udvikling og resultater og andre udsagn, som ikke er historiske kendsgerninger. Sådanne udsagn er baseret på forudsætninger og forventninger, som efter Exiqons overbevisning er rimelige og velunderbyggede på nuværende tidspunkt, men som kan vise sig at være fejlagtige. Exiqons aktiviteter er karakteriseret ved, at de faktiske resultater kan afvige væsentligt fra det, som er beskrevet som forudsat, vurderet, skønnet, forventet eller ventet i denne brochure.