

Medicinsk udstyr – hvor er branchen på vej hen?

Jens Kristian Gøtrik
Direktør
Medicoindustrien

Årsmøde 2007
Dansk Medikoteknisk Selskab

- Rammevilkår for branchen
- Medicoindustrien i Europa og DK
- Udfordringer for sundhedsvæsenet
- Hvad betyder det for medicoindustrien?

Regulering

- EU Direktiver
- Danske Bekendtgørelser

Vigtigste Direktiver

- MDD (1995)
- AIMDD (1993)
- IVDD (2000)



Myndigheder

- Lægemiddelstyrelsen
- Bemyndigede organer



Markedsføring i Europa

- CE mærkning
 - bl.a. engangsudstyr

Medico sektoren i Europa

- 11.000 virksomheder
- Beskæftiger 435.000 personer
- Værdi ca. 450 mia. kr. – ca. 1/3 af det globale marked
- Udgør størrelsesmæssigt ca. 60% af pharmaindustrien

Globalisering

- Virksomheder i US anvender ca. 13% på FoU
- Virksomheder i Europa anvender ca. 6,5% på FoU
- Virksomheder i DK anvender ca. 4% til FoU

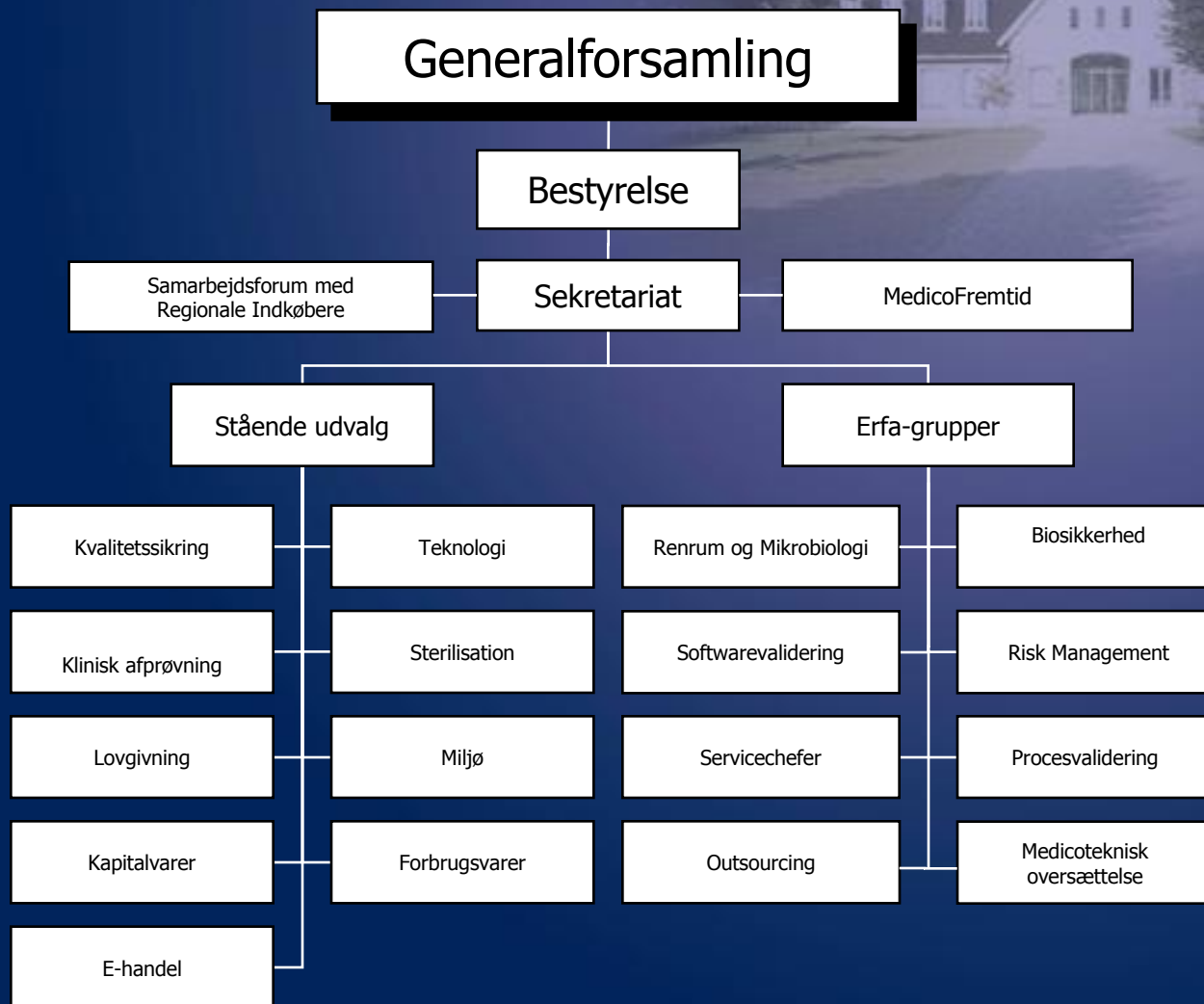
Globalisering

- US anvender 0,84% af BNP på medikoteknik
- Europa anvender 0,53% af BNP på medikoteknik
- DK ca. 0,60 % af BNP på medikoteknik

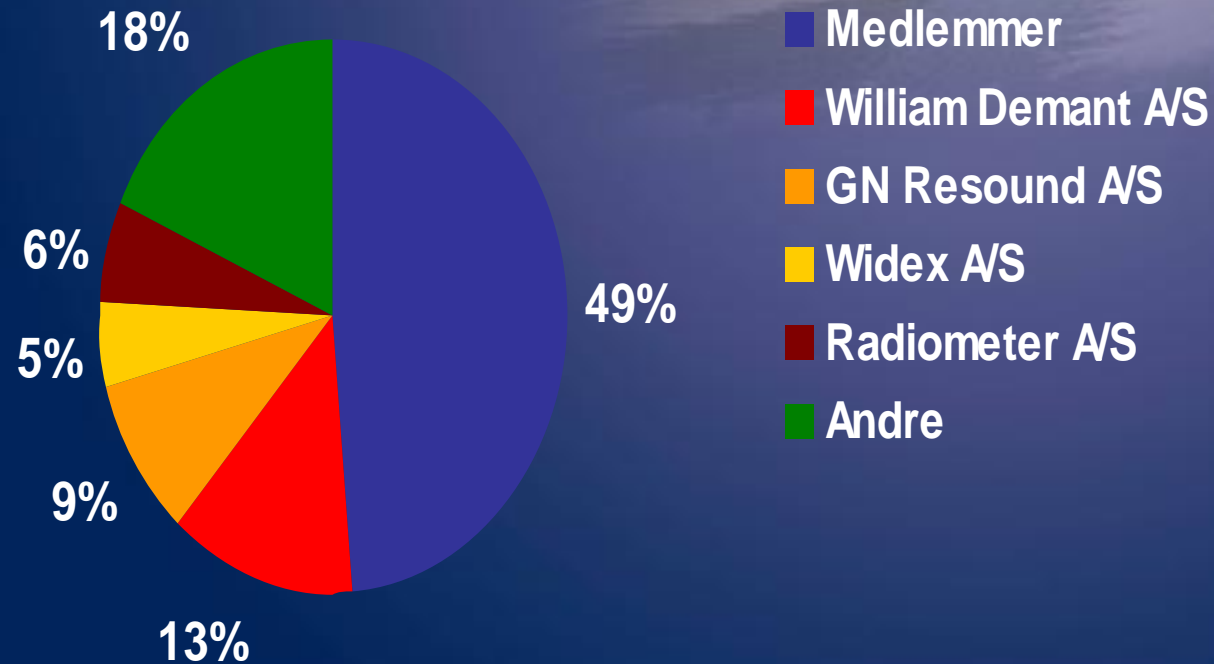
Medikoindustrien i DK

- I alt ca. 1000 virksomheder der beskæftiger sig med medicinsk udstyr
- Ca. 170 dedikerede virksomheder
- 106 medlemmer af Medicoindustrien

Medicoindustriens organisation



Medlemmernes andel af den samlede industri

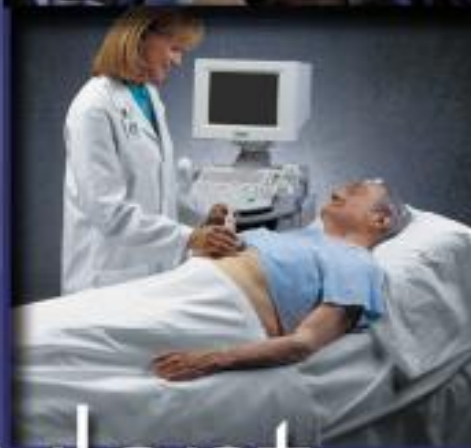


Medicoindustriens idegrundlag

- Opinionspåvirkning
- Formidling af information
- Erfaringsudveksling
- Uddannelse
- Offentligt-privat samspil



INSTITUT FOR
UDDANNELSE



Medicokonsulent uddannelsen

Personlig beskyttelse

håndtering af udstyr og færdsel på
sygehusene

Baggrund

- Der er ingen uddannelse af teknikerne
- Der er ingen procedurer
- Arbejdsgruppe
 - Sterilcentralchef Mette Helmig von der Osten,
Universitetssygehuset i Herlev.
 - Sygeplejerske, konsulent Pia Hilsberg
 - Steffen B. Mølgaard, Siemens Medical solutions

Personlig beskyttelse for teknikere

- Formål
 - Viden om smitterisici
 - Metoder til at undgå at blive smitte/smitte
 - Personlig beskyttelse og adfærd
- Form
 - Teori og praktiske øvelser/eksempler
- Sted
 - Mediconidustrien
 - Jylland

Tilfredshed

Kurset er gennemført for 71 deltagere heraf 70% med >5 års erfaring

- Overordnet tilfredshed: Vægtet gns. 4,4 (maks 5,0)
- 97% fandt niveauet passende
- 95% fandt længden passende
- Indhold: vægtet gns. 3,4 (maks. 4,0)
- Undervisere: Vægtet gns. 3,6 (maks. 4,0)

Yderligere information

- Næste kursus den 26. september kl. 9 – 16
- Pris kr. 1.800,- ekskl. moms
- Kontakt Medicoindustrien
uddannelseskonsulent Lisbeth Østfeldt
E-mail: loe@medicoindustrien.dk
telefon 4918 4708

Samarbejde med sygehusindkøberne

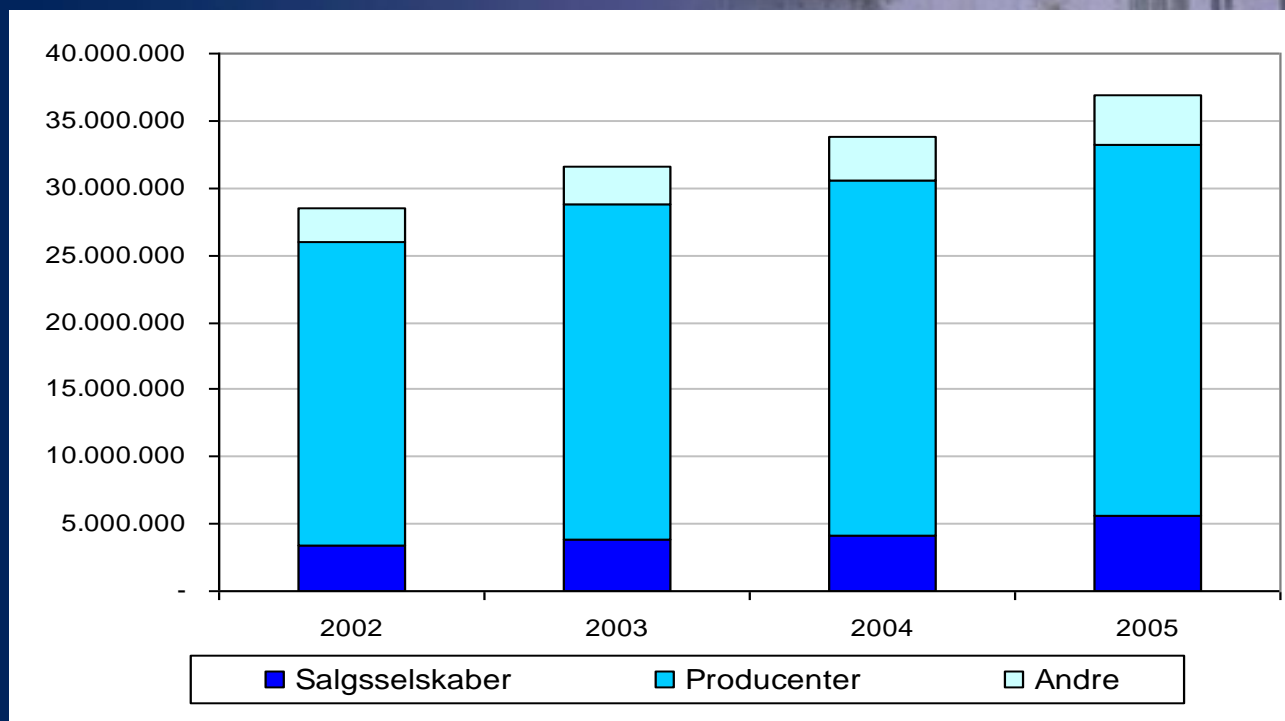
- Fælles seminar
- Standarder for udbud



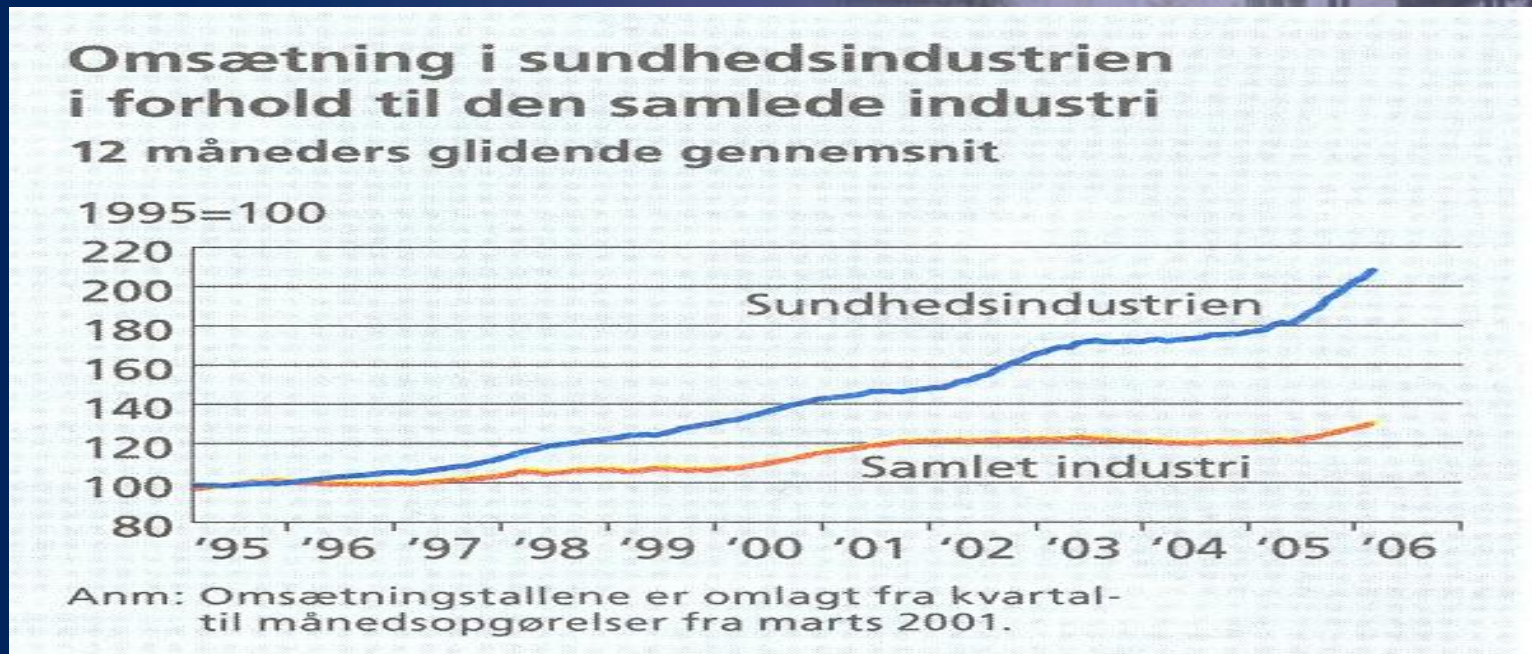
Retningslinier

for
samarbejde
med sundhedsfagligt
personale

Omsætning i DK (1.000 kr)

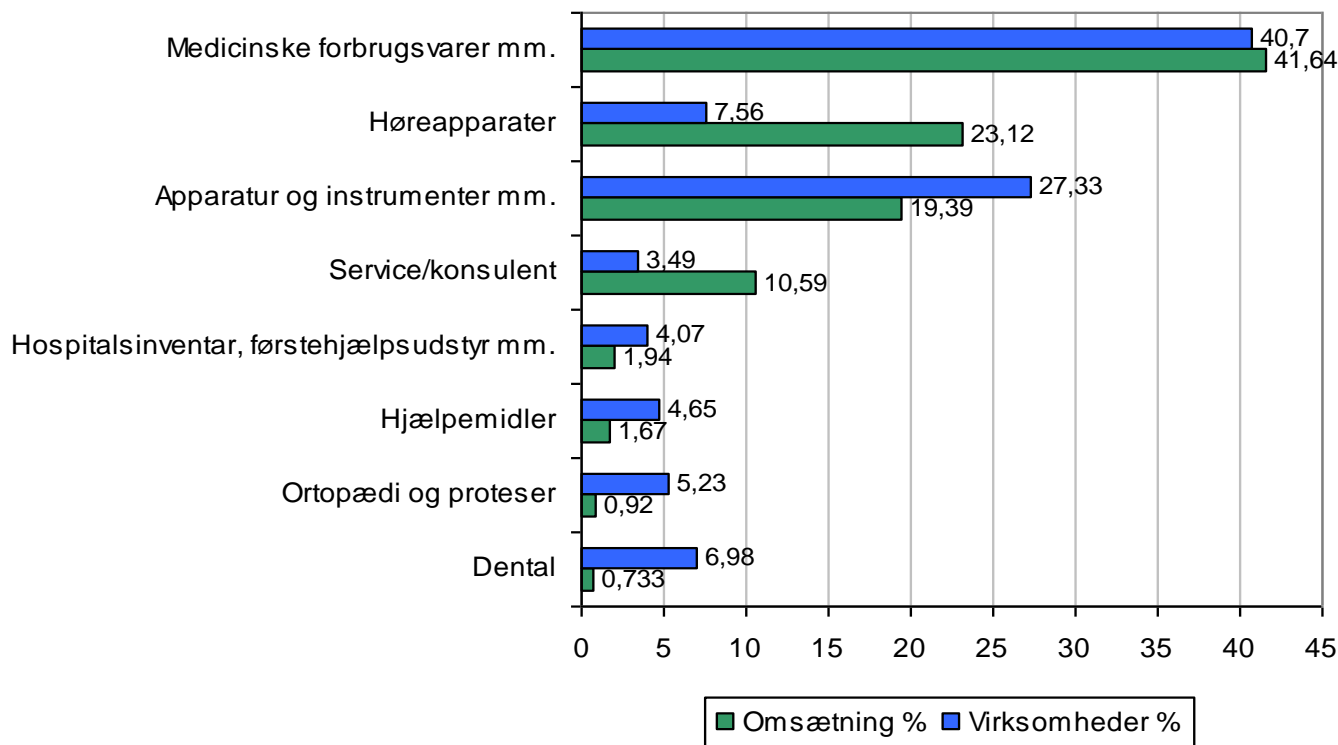


Omsætning i sundhedsindustrien i forhold til den samlede industri

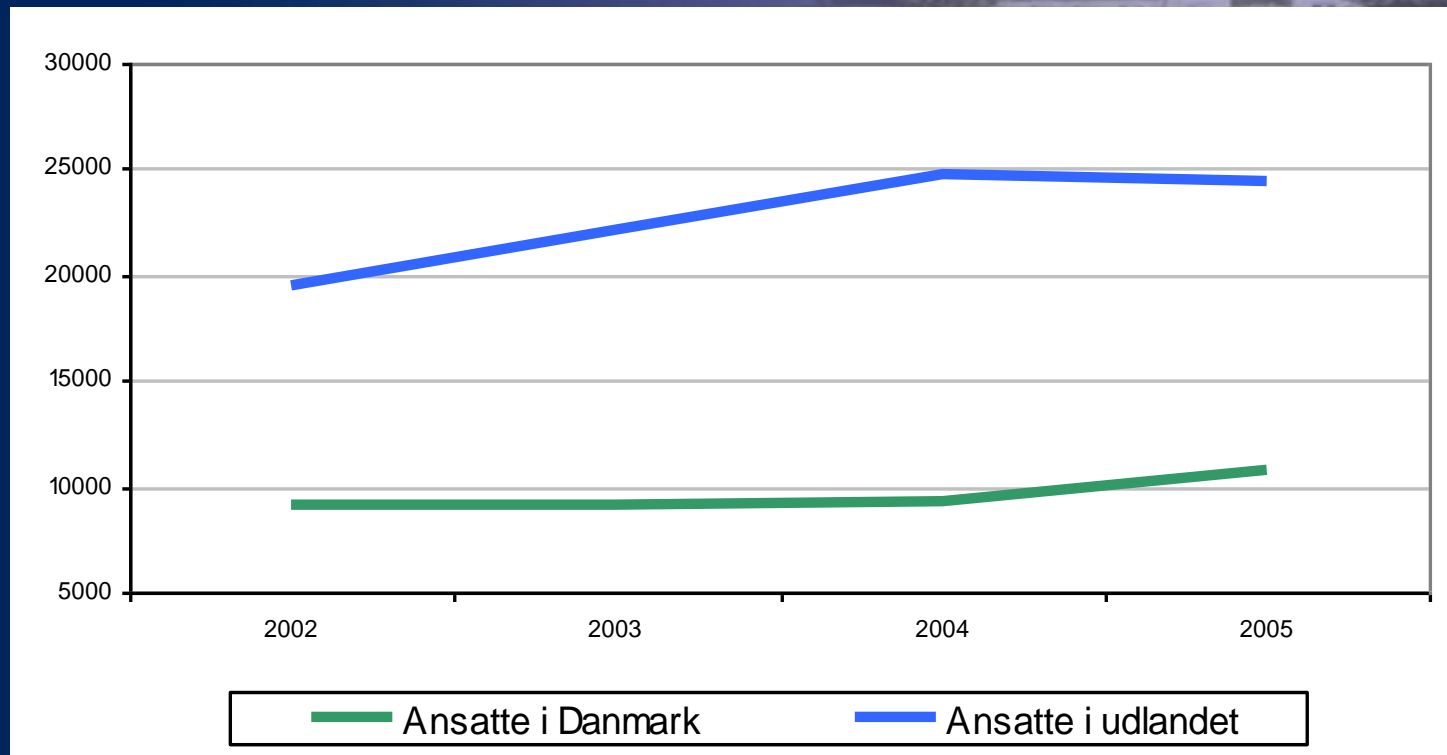


Det er specielt medicoindustrien der oplever den store fremgang

Virksomhederne og deres omsætning fordelt på produktsegmenter (2005)



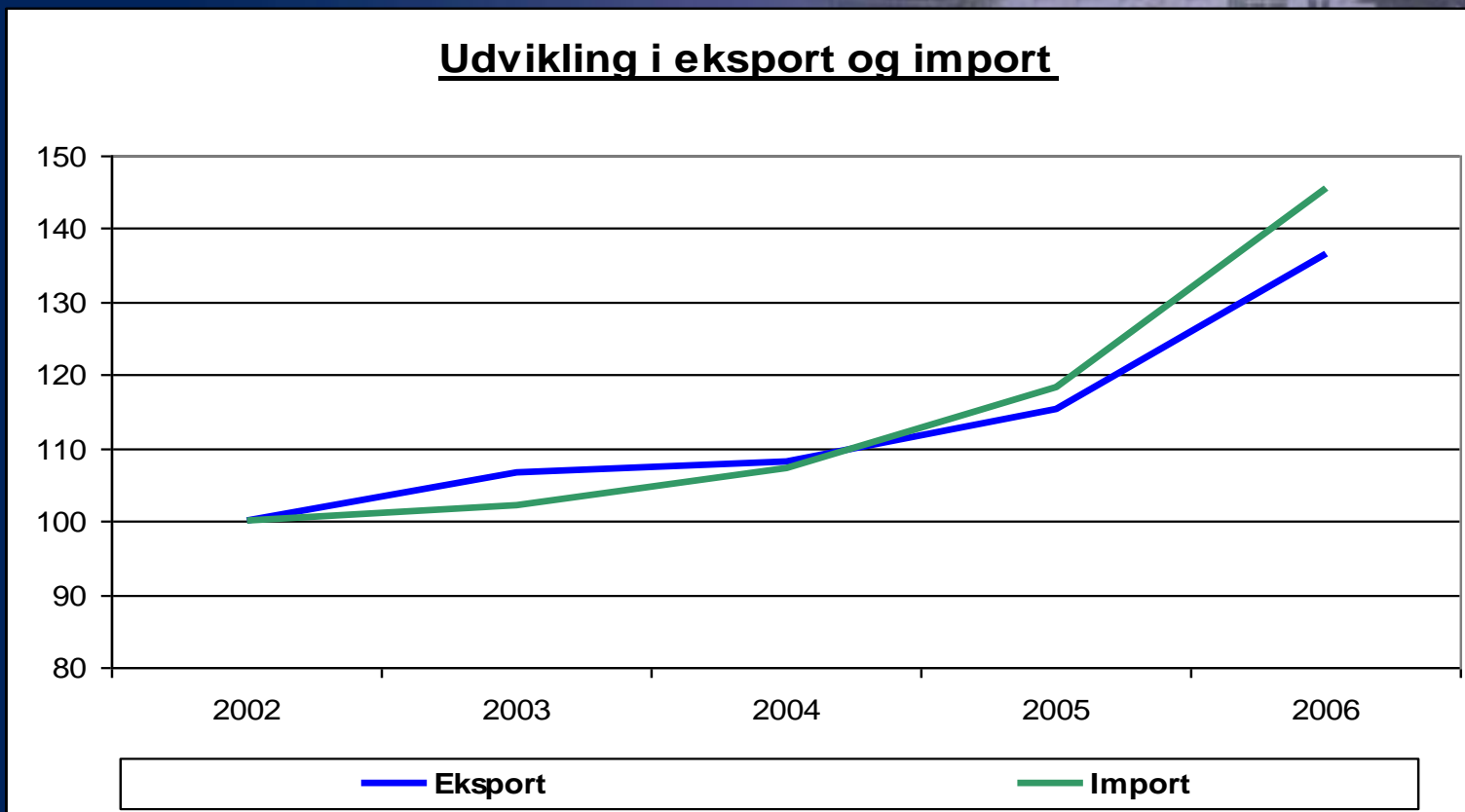
Ansatte i medicoindustrien



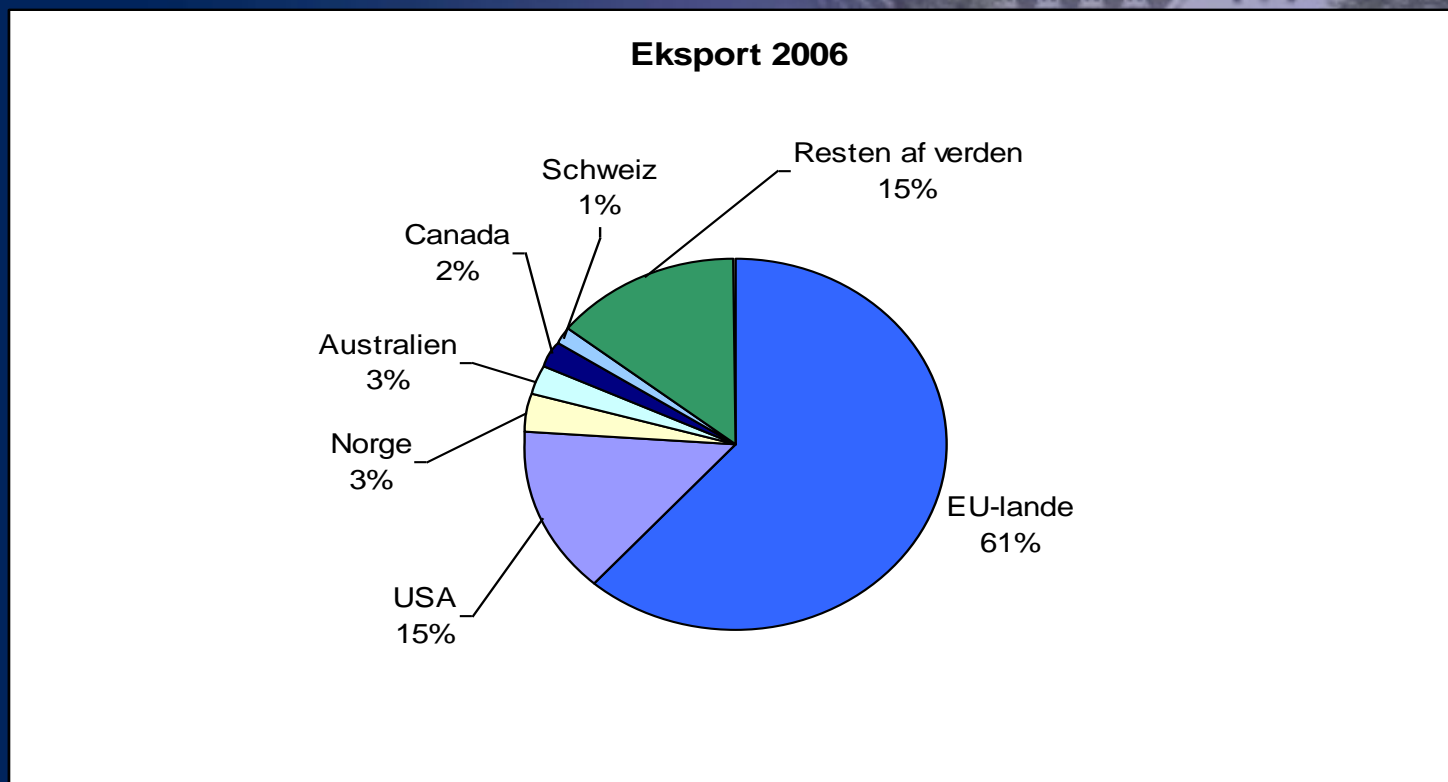
Virksomhederne beskæftiger mere end 35,000 i Danmark og i udlandet

Udvikling i import og eksport (mio.kr)

Index: 2002 = 100

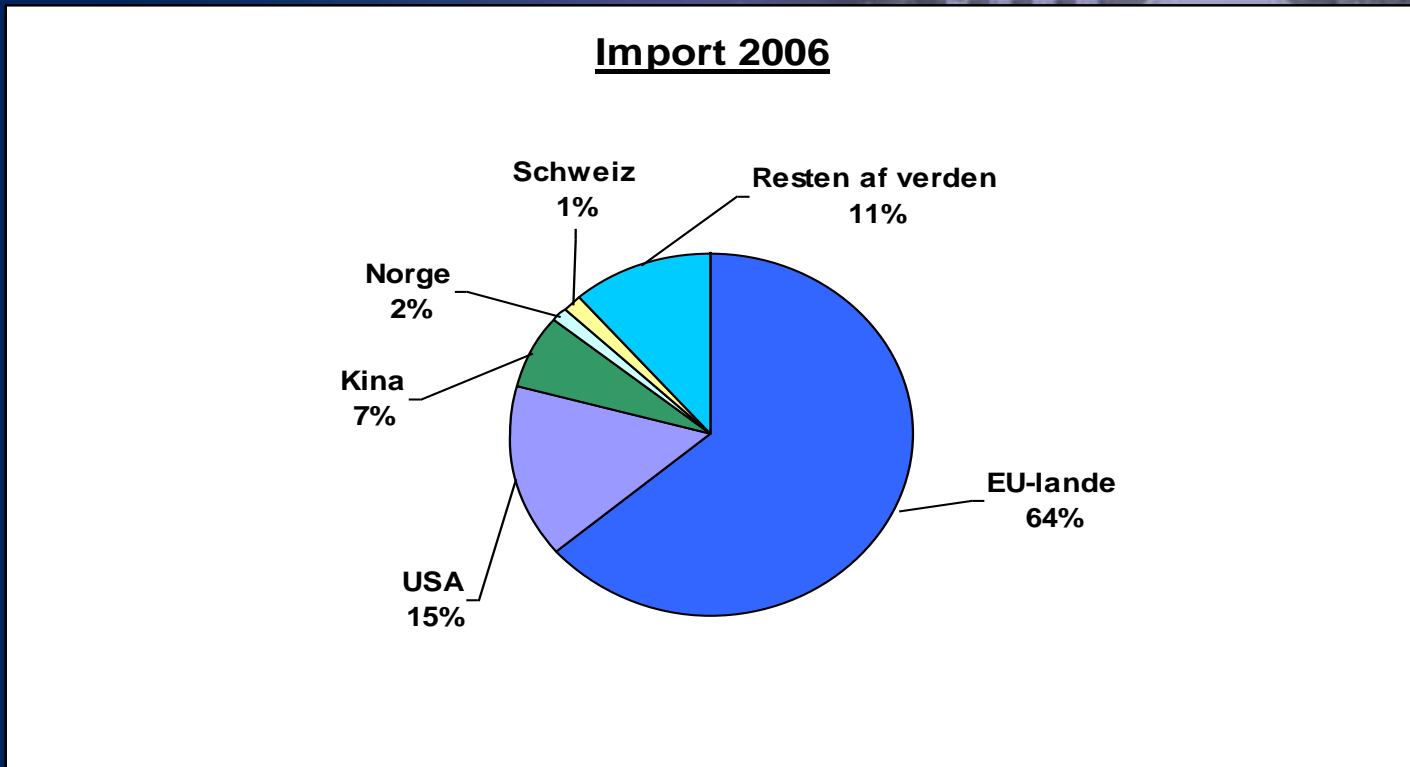


Eksport fordelt på regioner (2006)



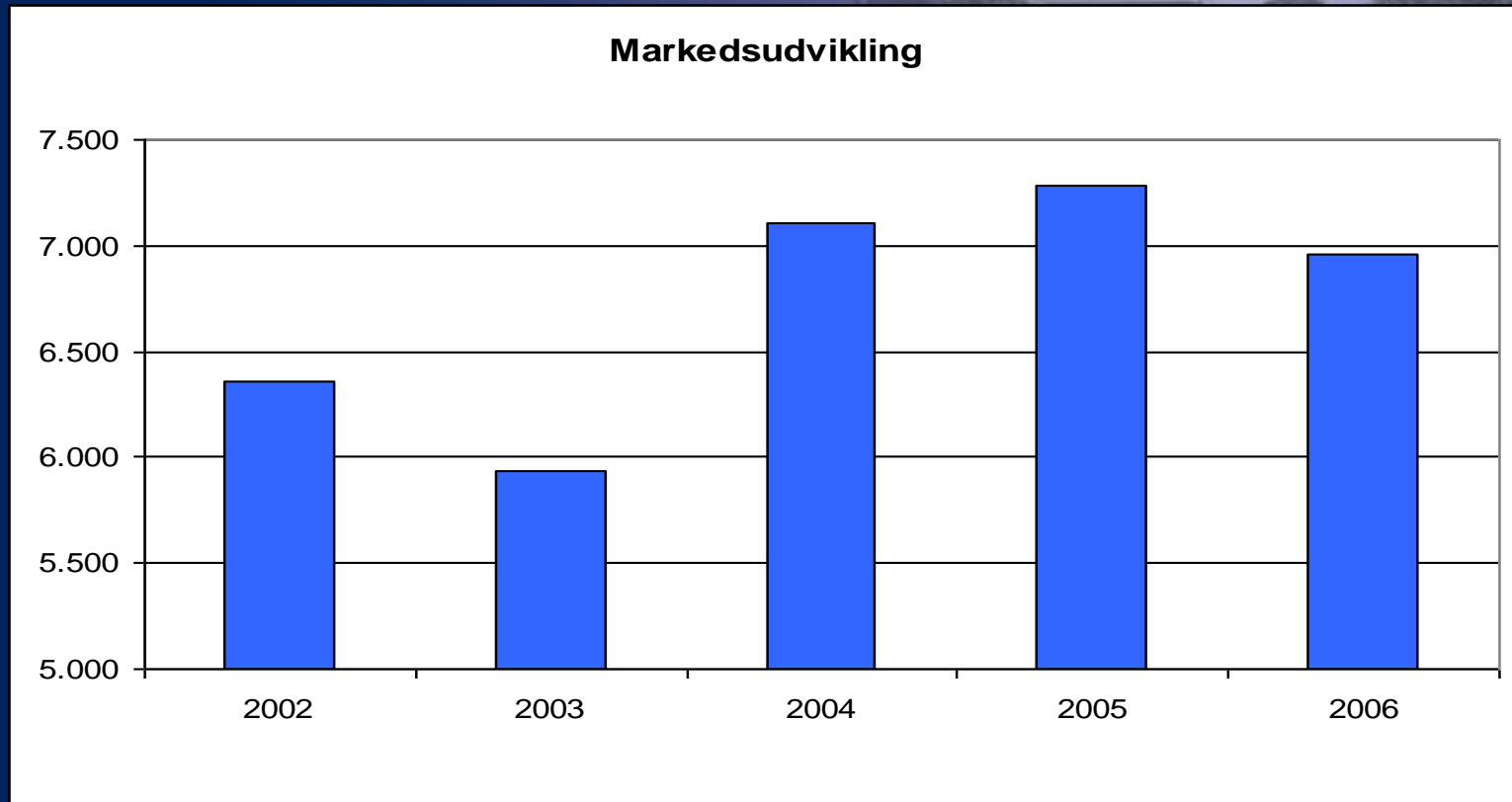
Tyskland, Storbritannien, USA og Frankrig udgør de største eksport markeder

Import fordelt på regioner (2006)

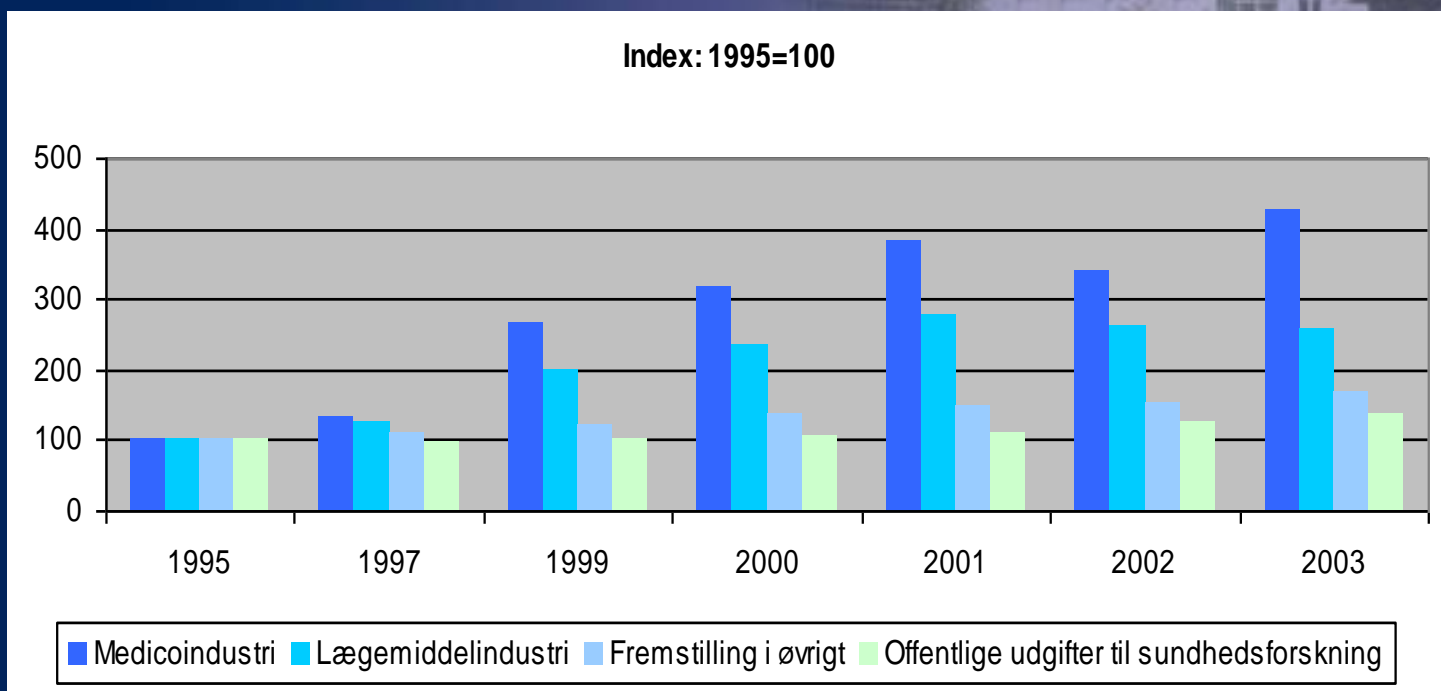


Import fra USA, Tyskland, Sverige og Nederlandene udgør 55% af den totale import. Import fra Kina voksede sidste år med 260%, og var i 2006 det sjette største import marked.

Det danske marked for medicoudstyr (mio.kr)



Udvikling i erhvervslivets udgifter til forskning og udvikling



Udfordringer for sundhedsvæsenet

- Demografi
 - Flere ældre
 - Arbejdsstyrken
- Ændret sygdomsmønster
- Strukturtilpasning
- Videnimplementering



Hvad betyder det for Medicoindustrien? (1)

- Investering i udvikling og implementering af ny teknologi er en del af løsningen
 - Pervasive Healthcare
 - sensorteknologi
 - sensornetværk
 - IT-infrastruktur
 - Telemedicin
 - Diagnostik
 - Minimal/non invasive procedurer

Hvad betyder det for Medicoindustrien? (2)

- Behov for store investeringer i udvikling af nye produkter
- Nye produkter skal udvikles som en del af nye løsninger der understøtter den nødvendige omlægning af sundhedsvæsenet

Danmark har gode muligheder for at klare sig internationalt på markedet for medicinsk udstyr hvis vi styrker og udvikler samarbejdet mellem Universiteter, Sundhedsvæsen og Industri.