

Hur kan forskningsresultat snabbare komma till användning och skapa värde?

Cecilia Schelin Seidegård

Landshövding Gotland

Ordförande Vårdalstiftelsen



VÅRDALSTIFTELSEN

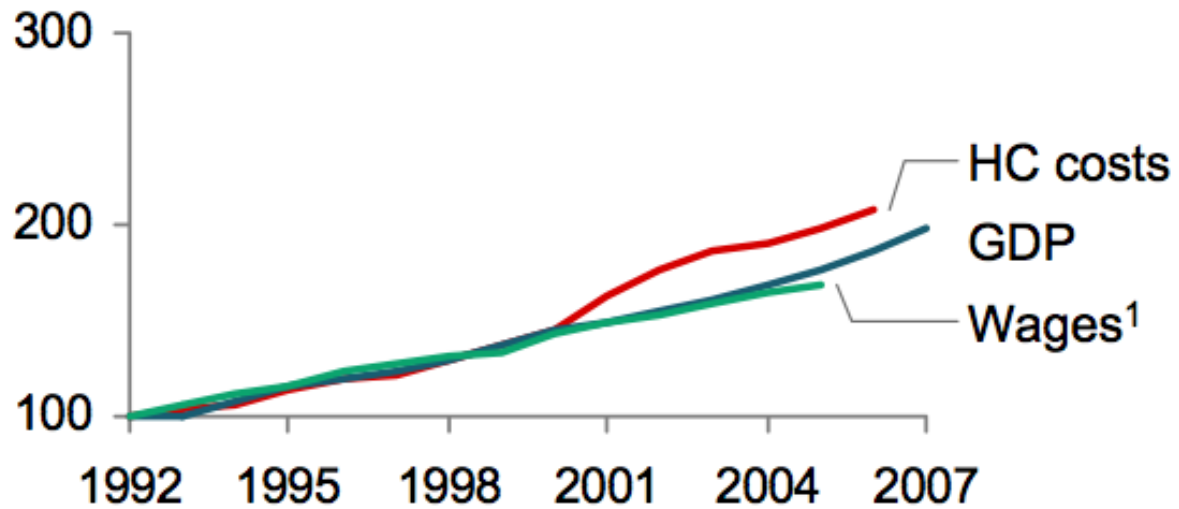


VÅRDALSTIFTELSEN



Index
(1992=100)

Per capita HC cost 2006
€3,150



Sweden's position – medical research

Based on top-5 amount of citations of medical research in 30 areas

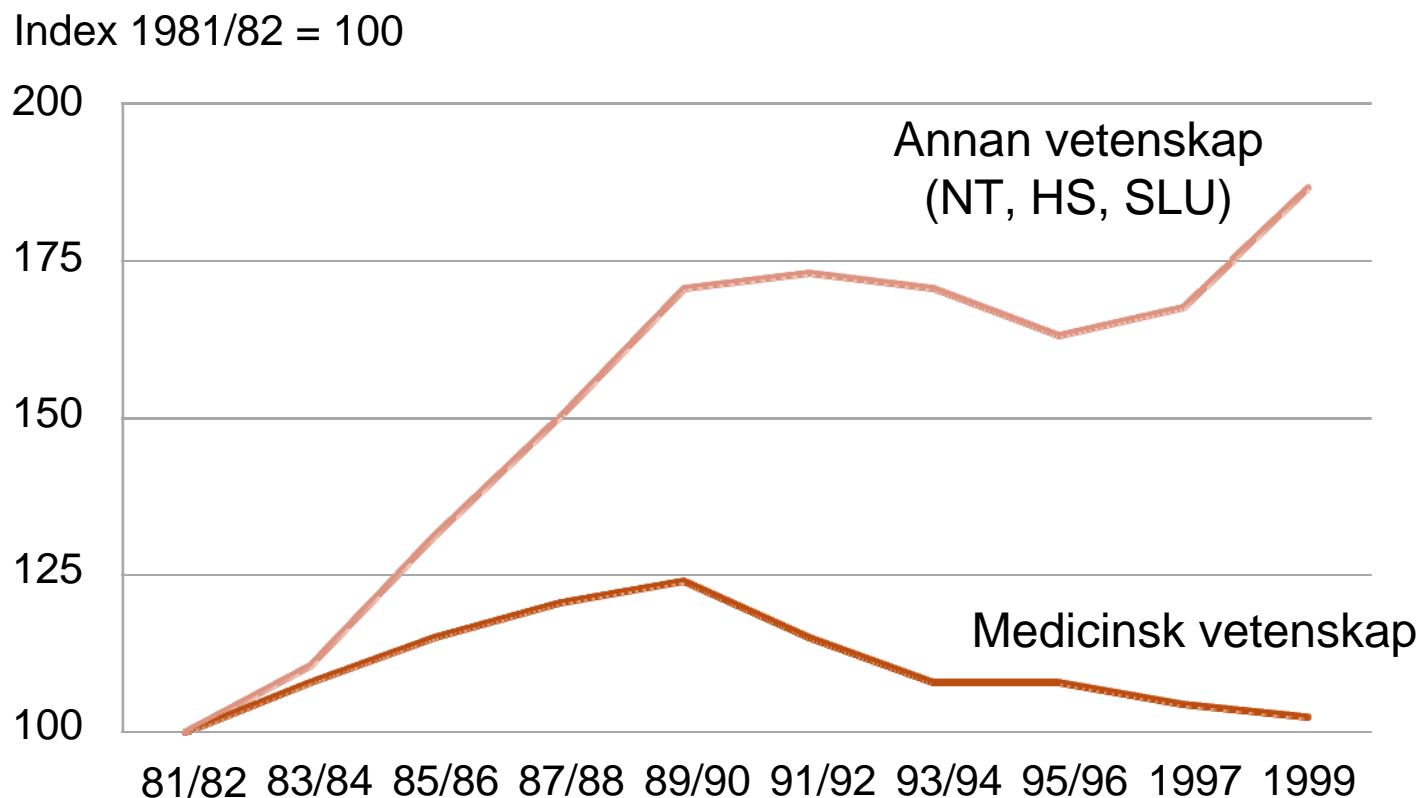
1981–1998		1994–1998
US	1	US
Sweden	2	Netherlands
UK	3	Canada
Canada	4	Switzerland
Switzerland	5	Finland
Denmark	6	UK
Netherlands	7	Belgium
Finland	8	Denmark
Belgium	9	Sweden

Source: ISI, Philadelphia, USA



VÅRDALSTIFTELSEN

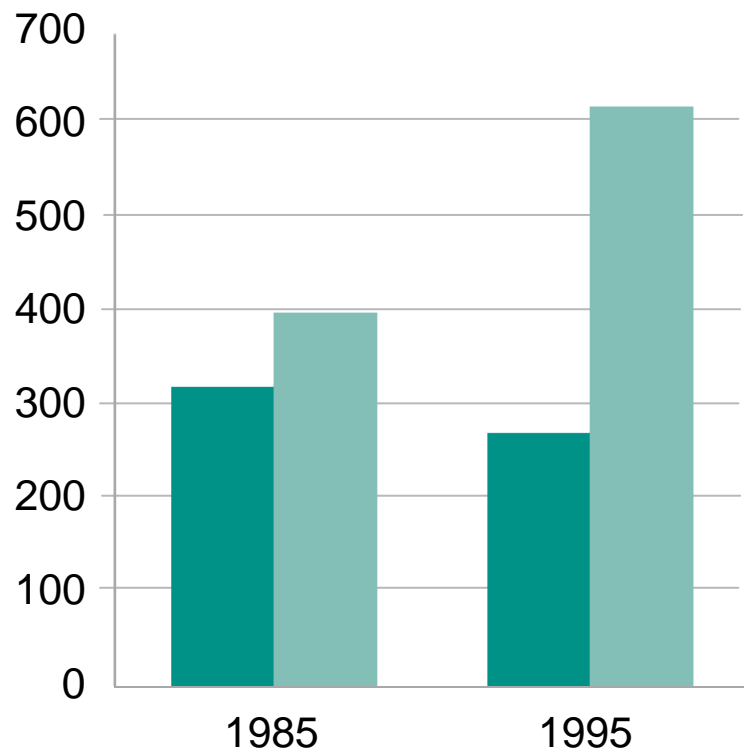
Resursfördelning/vetenskapligt område



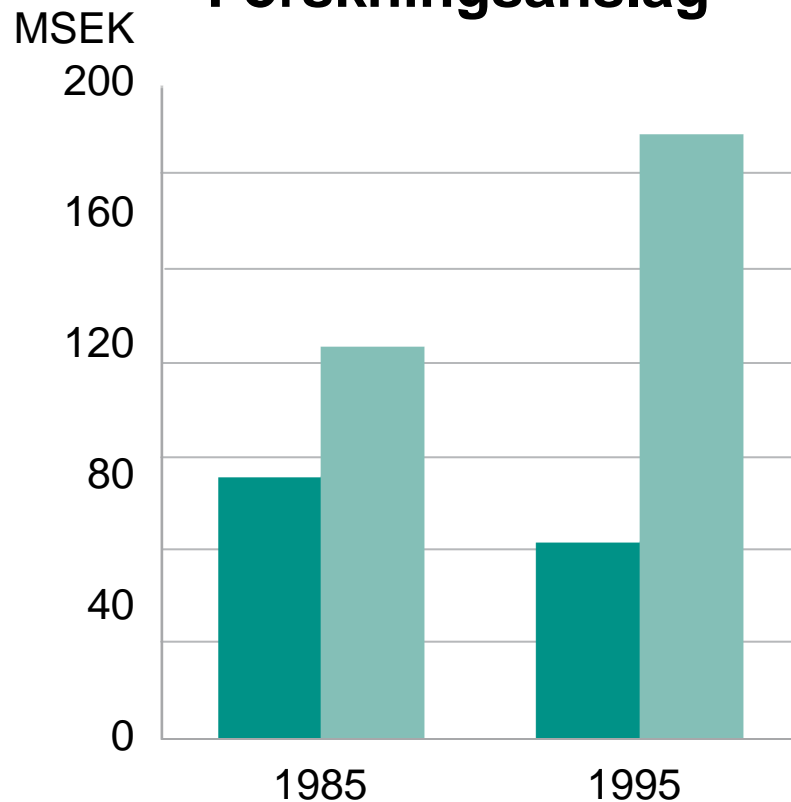
Jämförelse

klinisk och icke klinisk verksamhet

Antal projekt



Forskningsanslag



■ Patientorienterade projekt
■ Icke patientorienterade projekt

DAGENS NYHETER.

Publicerad 3 april 2005 01:10

Vetenskapen når inte fram till patienterna

Andelen patienter som får bästa möjliga vård varierar mellan 20 procent och 80 procent, beroende på sjukdomstillstånd.

I genomsnitt får inte ens två tredjedelar av alla patienter rätt behandling.

En utskrift från Dagens Nyheters nätupplaga, DN.se.



VÅRDALSTIFTELSEN

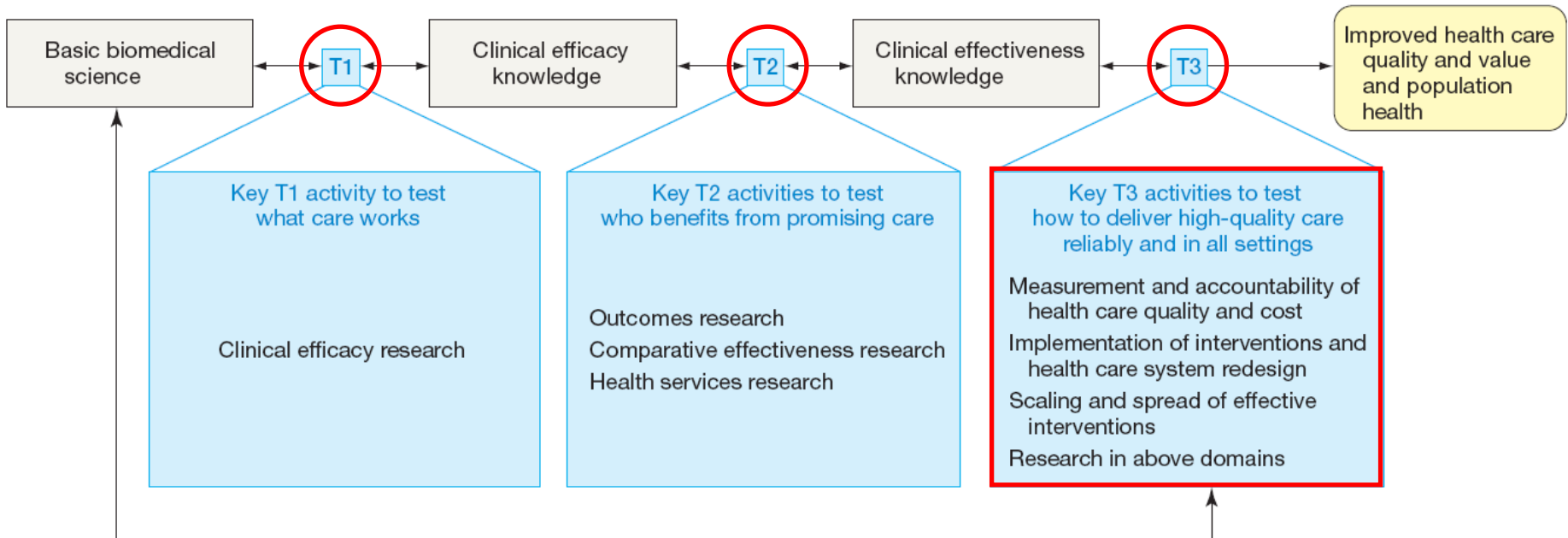
The 3T:s road map

molekyl

människa

människor

Hälsa

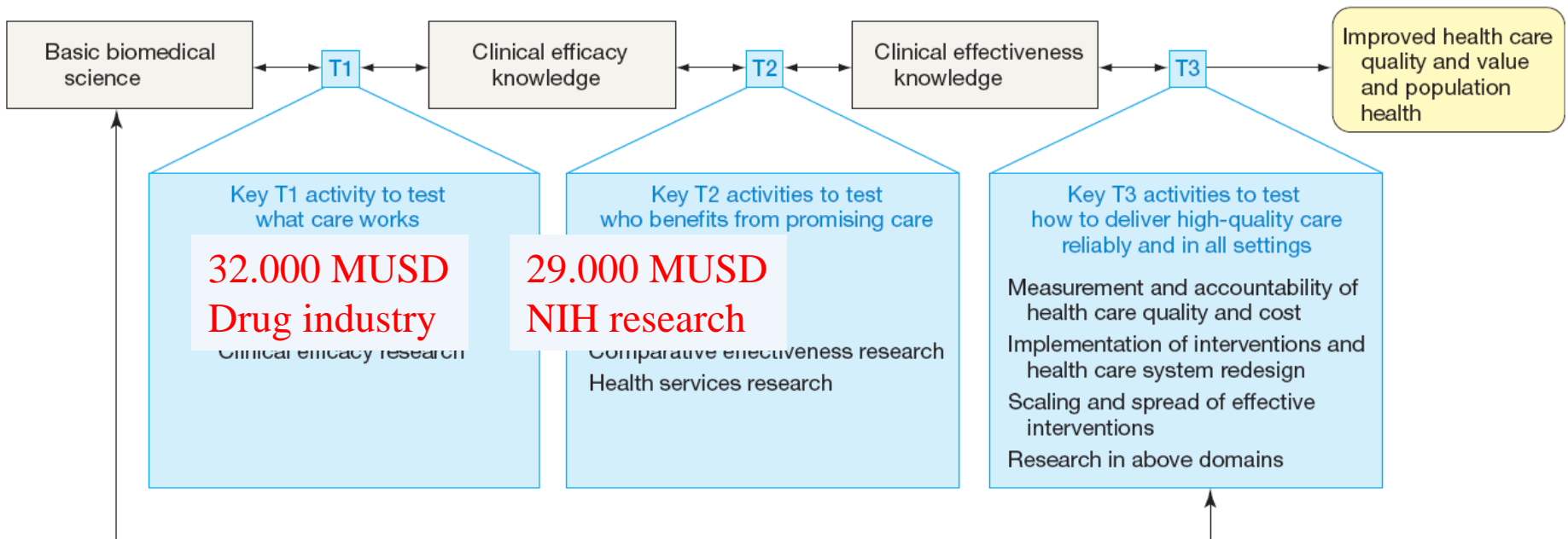


Staffan Lindblad KI



VÅRDALSTIFTELSEN

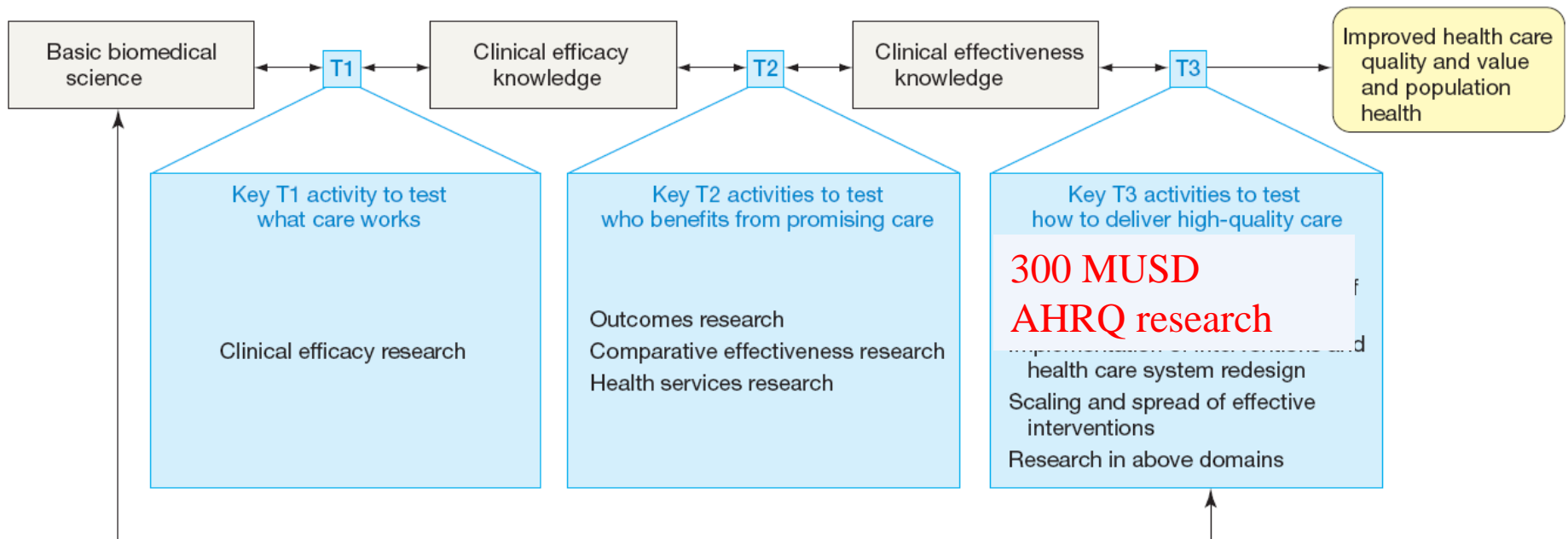
The 3T:s road map



Woolf SH et al, *Ann Fam Med*, 2005, 3, 545



The 3T:s road map



Woolf SH et al, *Ann Fam Med*, 2005, 3, 545





vinnvård 

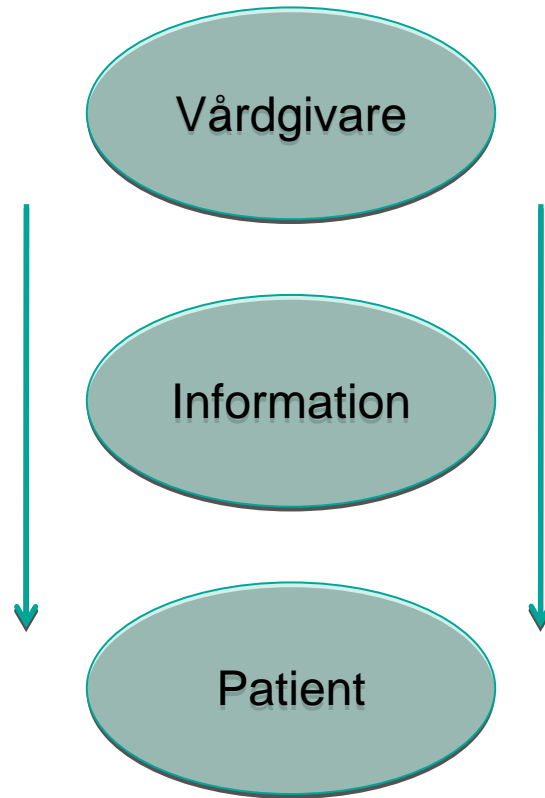
Två exempel

- Kronisk hälsa för reumatiker
- FLIP, strokeprevention



VÅRDALSTIFTELSEN

Dagens sjukvårdssystem



Kronisk hälsa

Forskningsprojekt inom Vinnvård

Ett projekt för att:

- Utnyttja kvalitetsregister
- Ändra maktbalansen mellan patient och vårdgivare
- Ändra sjukvårdens funktionssätt
- Öka patientens egna ansvar och inflytande
- Mäta sjukvårdskonsumtion, patienttillfredställelse och hälsa



Nya metoder och engagerade patienter

Kronisk hälsa - Forskningsprojekt inom Vinnvård

Hur då?

- Kombinera register med webbaserat självskattningssystem
- Ta bort tidsbokning hos sjuksköterska (kom när du vill)
- Lova 2 dagars kö till läkare
- Patienten bokar själv vid behov



VÅRDALSTIFTELSEN

Nya metoder och engagerade patienter

Kronisk hälsa - Forskningsprojekt inom Vinnvård

Resultat:

- 60 % nöjdare patienter
- 38 % färre besök
- Signifikant bättre hälsa



VÅRDALSTIFTELSEN

Stroke och förmaksflimmer

- Ca 15-20 fall av stroke per dag beror på förmaksflimmer.
- Ca 100 000 personer har förmaksflimmer utan att veta om det.
- Förmaksflimmer kostar 5-6 Miljarder/år
- Vad kan göras?



FLIP, nya metoder för strokeprevention

Forskningsprojekt inom Vinnvård

Vad kan göras?

- Leta oupptäckta/tysta förmaksflimmer med tum-EKG
- Leta bland riskgrupper, ex Äldre (>70 år), Diabetes, Högt blodtryck
- Behandla enligt Socialstyrelsens riktlinjer
- Effektiv behandling finns



VÅRDALSTIFTELSEN

10 stroke per dag kan undvikas

FLIP, nya metoder för strokeprevention - Forskningsprojekt inom Vinnvård

Resultat:

- Bättre hälsa
- Minskade kostnader för vård
- Teknisk innovation



VÅRDALSTIFTELSEN

3 förslag

1. Mer resurser till forskning inom den tredje translationen
2. Skapa mötesplatser för lärande mellan forskning, praktik och näringsliv/politik
3. Skapa förutsättningar för närmande politik och forskning



3 förslag

1. Mer resurser till forskning inom den tredje translationen



3 förslag

2. Skapa mötesplatser för lärande mellan forskning, praktik och näringsliv/politik

The screenshot shows the homepage of the New York Academy of Sciences (NYAS). The browser address bar displays <http://www.nyas.org/>. The website features a navigation bar with links for Events, Publications, What We Do, Member Center, About Us, and Support Us. A search bar is located in the top right corner. The main content area includes a featured article titled "Trends in Neuroendocrinology" with a sub-headline "This Annals issue covers recent and new developments in all fields of neuroendocrinology, from mammals." Below this, there is an "Events" section highlighting "The Systems Biology of Aging" on Monday, March 7, 2011, from 5:00 PM to 7:30 PM. The speakers listed are Domenico Accili (Columbia University), David Galas (Institute for Systems Biology, Seattle, WA), and David T. Burke (Institute of Gerontology, University of Michigan). The description states: "Systems and computational biologists combine methodologies to examine aging and neurodegenerative diseases, covering genetics and the development and application of new technologies, to increase our understanding of these complex biological networks." To the right of the event listing, there are links to "Science Fairs: Is NYC Losing Its Edge?", "Genomes to Galaxies", and "Lyceum Society: Vitamins: Their discoveries and importance". A "Publications" section is also visible at the bottom, featuring an eBriefing on "Net-Zero Energy Buildings". On the right side of the page, there is a "Topics" menu with categories such as Life Sciences & Biomedical Research, Physical Sciences & Engineering, Environmental Sciences & Sustainability, Social Sciences, Science, Society & Culture, Innovation & Economic Development, Career Development, Science Education, and Nutrition Science. A "Welcome to the Academy" section at the bottom right describes NYAS as an international, nonprofit membership organization working to advance scientific knowledge, mobilize science to address major global challenges, and build a more scientifically literate society.



3 förslag

3. Skapa förutsättningar för närmande politik och forskning

The screenshot shows the AAAS website with the following elements:

- Header:** AAAS logo with the tagline "ADVANCING SCIENCE. SERVING SOCIETY." and navigation links: Home, About AAAS, Programs, Membership, Publications, News, Career Resources. Utility links: Log In | Join | Search | Site Map | Contact.
- Search Bar:** "SEARCH AAAS.org" with "Advanced search" and "Quick Links" options.
- Left Navigation Menu:** Fellowships (selected), About, Host Agencies, Society Partners, Fellowship Areas, Fellows Directory, Become a Fellow, Fellowship Support, Host a Fellow, News, Events, Testimonials, Annual Review, FAQ, Resources, Contact.
- Main Content Area:**
 - Section Header:** "Programs" and "Science & Policy".
 - Image:** A young child holding a computer mouse in front of a globe.
 - Section Title:** "AAAS Science & Technology Policy Fellowships".
 - Image:** A group photo of the 2010-11 AAAS S&T Policy Fellows.
 - Text:**
 - THE LATEST:** "Watch Our Webinar" - Former Fellows share their experiences and the application, selection and placement processes are described in greater detail.
 - About the Fellowship:** The Science & Technology Policy Fellowships are opportunities for professional development and public service. They are operated by AAAS as part of its mandate to "advance science and serve society." The aim is to foster scientifically informed, evidence-based policy and practice by engaging scientists and engineers from a broad range of disciplines, backgrounds and career stages to directly contribute their knowledge and analytical skills to the federal government; to learn first-hand about policymaking and implementation at the federal level; and to build leadership for a strong S&T enterprise that benefits all people.
 - Footer text:** "This is accomplished by developing the capacity of scientists and engineers to effectively inform individuals and institutions that in fluence and determine policies, regulations and funding. The fellowship objectives are to..."
- Right Sidebar:**
 - FELLOWS IN THE NEWS:** Edward Carr, 2010-11 S&T Policy Fellow in the DSD Program at USAID, published a book in February 2011. Find out more about the book on Amazon's website. [More News](#)
 - STAY CONNECTED:** Twitter, Facebook, LinkedIn.
 - KEEP IN TOUCH:** Are you a Former Fellow who wants to remain in touch with the AAAS Fellowship community? If so, contact us at 202-328-6700 or fellowships@aaas.org to be added to the Former Fellows e-mail listserv.



Fördel Sverige

NOBEL e-MUSEUM

HOME SITE HELP ABOUT SEARCH

NOBEL PHYSICS CHEMISTRY **MEDICINE** LITERATURE PEACE ECONOMICS

LAUREATES ARTICLES EDUCATIONAL

The Nobel Prize in Physiology or Medicine

Physiology or Medicine is one of the five prize areas mentioned in Alfred Nobel's will. The will was, however, incomplete. Nobel simply stated that prizes be given to the who, during the preceding year, "shall have conferred the greatest benefit on mankind" and that one part be given to person who "shall have made the most important discovery within the domain of physiology or medicine."

Laureates
Find out facts about all Nobel Prize Laureates in Physiology or Medicine through press releases, biographies, Nobel lectures, interviews, etc.

Articles
Read articles written by Nobel Laureates and other invited authors.

Educational
Read about Nobel Prize related topics or play a game.

HUDDINGE
UNIVERSITETSSJUKHUS



Utgivna 1999 av Riksskatteverket
RSV 704 utgåva 7

Skattemyndigheten in Personnummer

Personnumret är en efterlyst identifikationskod för fysiska personer. Personnumret i sin nuvarande utgåva infördes ett system med födelsetid och bostadsort.

Vår person som är registrerad i folkbokföringen ska ha ett personnummer som identifierar och klassificerar personen som inte är folkbokförd.

De klasser som personnummer finns i är följande: 1-999999999 (1999-1999).

Det som en gång fått ett personnummer behåller till följd av att namnrevideringen varit otillräckligt tydlig från eller till Sverige.

Personnumret består av följande delar:

- 1. JANSSON
- 2. LISA
- 3. 1957-05
- 4a. 2011-10-12
- 4d. 8812000000
- 5. 570527-1388
- 7. [Signature]
- 9. B

KÖRKOPING 2011-11-12

5. 570527-1388

Vägverket

KÖRKORT

1. JANSSON
2. LISA
3. 1957-05
4a. 2011-10-12
4d. 8812000000
5. 570527-1388
7. [Signature]
9. B

5. 570527-1388

Vägverket

