

1906 - 2006 EIN ØLD SÍÐAN
ALZHEIMERSJÚKAN VARD UPFDAGAÐ

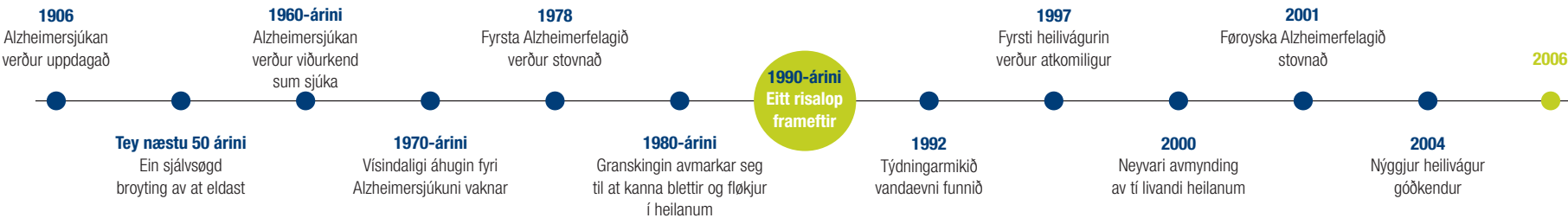


100
-ÁRA TÍÐARSKEIÐ

Altjóða Alzheimerdagur

21. september 2006

sansirfo



1906 - 1999 „Í gjár“

1906
Dr. Alois Alzheimer, ein týskur neurologur og psykiatari, lýsir sjúkuna, sum seinni kom at bera navn hansara: ein liðandi nervaknyttu-oyðileggjandi heilasjúka við ongari kendarri orsök ella heilsubót. Tá ið hann kannaði heilavevnaðin á einum sjúklingi gjøllari, varnaðist hann broytingar í vevnaðinum, ið mintu um blettir og fløkjur, ið eru sermerki fyrri Alzheimer'sjúkuna.

1960-árin
Avdúkingin av einum sambandi millum kognitiva viknan (minnisviknan) og nøgdina av blettum og fløkjum í heilanum fær læknavísindina til at enda at viðurkenna Alzheimer'sjúkuna sum eina „sjúku“ og ikki bara sum eina sjálvsagða fylgju av at eldast.

1970-árin
Vísindalig framstig skapa nýggj amboð, tøkni og kunneika fyrri granskingina og vitanina um mannakroppin.

Sjúkan gerst áhugaverd fyrri vísindaliga gransking.
1980-árin
Granskarnir kíta seg at kanna evnafrøðina í teimum eitrandi proteinunum, ið vórðu eyðmerkt sum „amyloid“ í blettunum og sum „tau“ í fløkjunum. Hendan granskingin hevur stuðlað undir tað arvfrøðiliga (genetiska) frambrotið í 1990-árunum.

1990-árin
Toymi av vísindamonnum uppdaga arvfrøðilig sambond til Alzheimer'sjúkuna.

1992
Tað fyrsta veruliga arvfrøðiliga sambandið til sjúkuna er avdúkað: Ein ílega, ið bregður frá (muterað gen), sum finst aftur í meirlutanum av familjum við Alzheimer'sjúku, og sum økir um vandan fyrri at fáa sjúkuna. Hóast hetta slagið av sjúkuni er sjáltsamt – á leið 7% av fólki við

Alzheimer'sjúku – so er tað ein avgerandi avdúking.
1993
Leikluturin hjá apoE íleguni í heilanum verður ávistur

1997
Tann fyrsti heilivágurin – kolinesterasutálmari – kendur undir navninum Aricept, kemur á marknaðin sum ein heilivágur, ið lættir um sjúkueyðkennini hjá persónum við lættari til moderata Alzheimer'sjúku. Tveir aðrir kolinesterasutálmari, Exelon og Reminyl, komu so afturat tey komandi árinum sum alternativir viðgerðarmøguleikar.

1999
Tann fyrsta Alzheimer'sjúku vaksinan verður ment og roynd á mýs – eitt avgerandi framstig. Arbeiðið við vaksinum heldur fram og gevur góðar vónir.

2000 - 2005 „Í dag“

2000
Tøknilig framstig í avmynding gevur nýtt innlit í tann livandi heilan. Myndir vísa, at broytingar kunna koma fyrri í heilanum, langt áðrenn persónurin visir tekin upp á Alzheimer'sjúku.

2004
Eitt nýtt evni, ein „NMDA-reseptorblokkari“ – Ebixa – ætlað til at viðgera fólk við moderatum til tungum sjúkueyðkennum upp á Alzheimer'sjúkuna, kemur á marknaðin. Kanningar vísa, at Ebixa stabiliserar og seinkar afturgongdini av teimum kognitivu funktiónunum.

2006 og framyvir „Í morgin“

Vit fara at finna svarini

Vit hava tikið stór lop fram ímóti at basa Alzheimer'sjúkuni í teimum báðum júst farnu 10-árunum. Gjøgnumbrot – so sum vaksinur, nýggir heilivágir og viðgerðir, nýggj diagnostisk amboð eru í sjónarráðinum.

Granskarnir eru vónríkir enn nakrantíð áður

Men skuldi tað ikki eydnast at basa sjúkuni, fer talið av persónum við Alzheimer'sjúku at økjast ógvísligt tey komandi árinum um allan heimin.