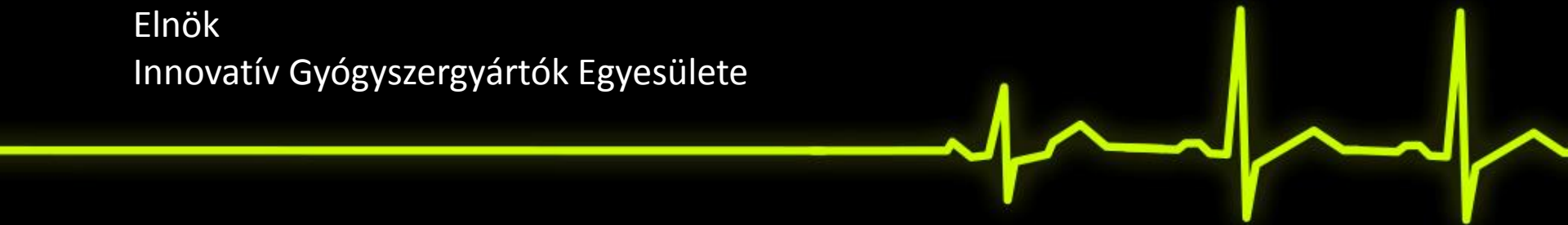


IMI 2 – lehetőség bekapcsolódni a gyógyszeripari innovációba

dr. Jakab Zoltán

Elnök

Innovatív Gyógyszergyártók Egyesülete





The right prevention and treatment
for the right patient at the right time
Strategic Research Agenda for
Innovative Medicines Initiative 2

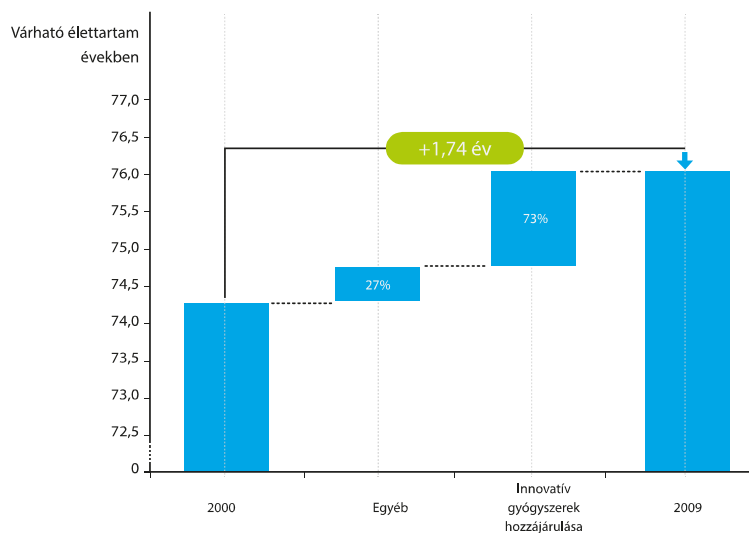


OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.



Megtérülő befektetés

Az innovatív gyógyszerek hozzájárulása a várható élettartam növekedéséhez (2004-2009)



2000 és 2009 között a népesség súlyozott születéskor várható átlagélettartama 1,74 évvel javult 30 OECD tagországban

Az innovatív gyógyszerek 73%-át teszik ki ennek a fejlődésnek, amint más tényezőket is figyelembe veszünk (jövedelem, oktatás, védőoltások, kockázati faktorok csökkenése, egészségügyi rendszerhez való hozzáférés).

Forrás: Lichtenberg, F. (2012): Pharmaceutical innovation and longevity growth in 30 developing OECD and high-income countries, 2000-2009

OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.

Egészség és értékteremtés – Innovatív Gyógyszergyártók Egyesülete

A hagyományos gyógyszeripari modell fenntarthatatlan

Költségek növekedése
Szabadalmak visszaesése



Gyógyszerfinanszírozási
megszorítások

OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.



A jövő trendjei



Innovációs nemzet, M-kereskedelem robbanása, A közösségi média birodalma, Az előrejelző szervezet, Fenntartható városok, Szélsőséges klímaváltozás, Jönnek a robotok, **Személyre szabott gyógyszerek**, Tanulás 2.0, Harc a tehetségekért, **Neuro-kiegészítés**, **Adatbázisok hasznosítása**, Személyes 3D nyomtatás, X Energia, Quantum számítógépek



A gyógyszeripari változások jó része az IT lehetőségekhez kötődik, ahol sokkal gyorsabb, exponenciális a fejlődés.

Paternalistából betegközpontúvá váló egészségügy.

Hatóanyag – hatásosság – adat – kockázatelemzés vagy a beteg elérése?



Az eü kiadások 2030-ra az EU-ban elérhetik a GDP 14%-át (2010-ben 8%)

A kormányzatoknak meg kell találni az adatok gyűjtésének és transzparenciájának hatékony módját, hogy prioritási döntéseiket megalapozhassák. A háziorvosok kapuőr és koordináló szerepe meg fog erősödni („beteg menedzser”).

A bürokrácia csökkentésén keresztül csökkenthetőek az ellátás és kutatás költségei.

OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.



Átalakuló gyógyszeripari modell



*Vertikálisan integrált
„blockbuster” modell*



Saját K+F, gyártás, kereskedelem
Népbetegségek
Merev rendszerek, elkülönült funkciók



*Egészségnyereség
ökoszisztéma*

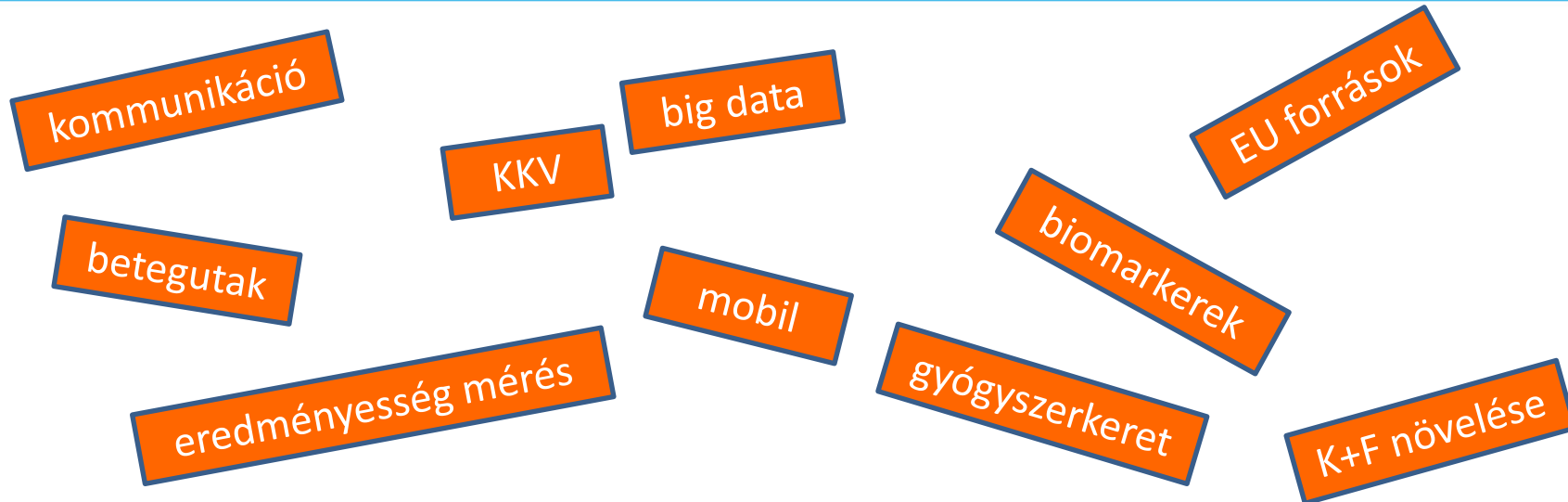


Együttműködések a K+F, gyártás területén
Új szereplők
Meg nem oldott betegségek
Rugalmasság

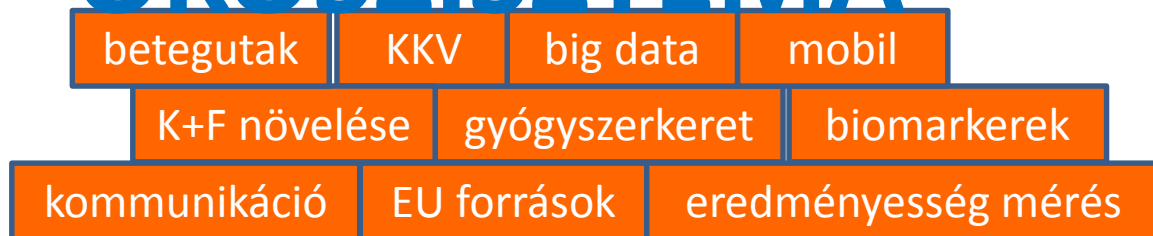
OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.



Szempléleváltás lehetősége



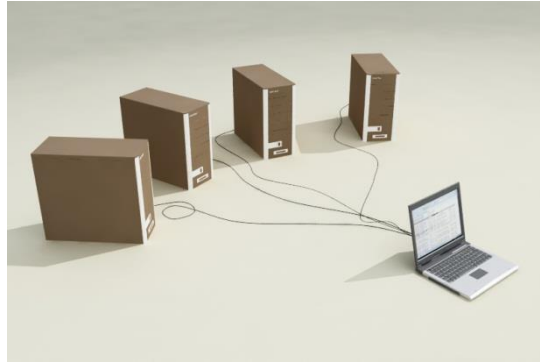
ÖKOSZISZTÉMA



OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.



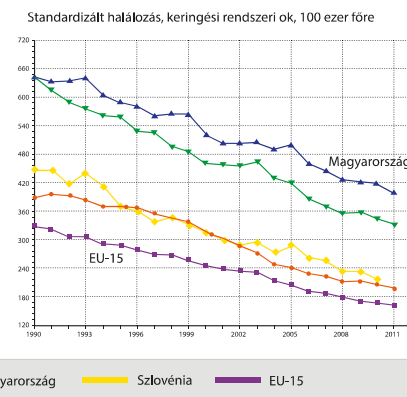
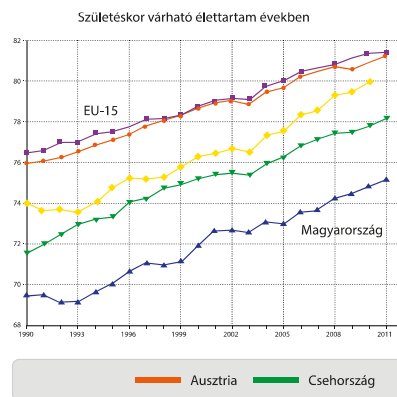
IMI 2 – Miért Magyarország?



OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.



Jó időben jó helyen



Forrás: WHO Europe, 2013. * Az ábra a keringési rendszeri okból bekövetkező halálzásokat mutatja, illusztratív jelleggel

OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.



Sok sikert kívánok!



The right prevention and treatment
for the right patient at the right time
Strategic Research Agenda for
Innovative Medicines Initiative 2



OKOS GYÓGYSZEREK, ÚJ ESÉLYEK.

