



Europos supratimo apie antibiotikus diena – už atsakingą antibiotikų vartojimą

Agnė Plentaitė
Higienos institutas
2015–11–06
Panevėžys

Antibiotikų pradžia

A. Flemingas atrado peniciliną prieš beveik 90 metų.



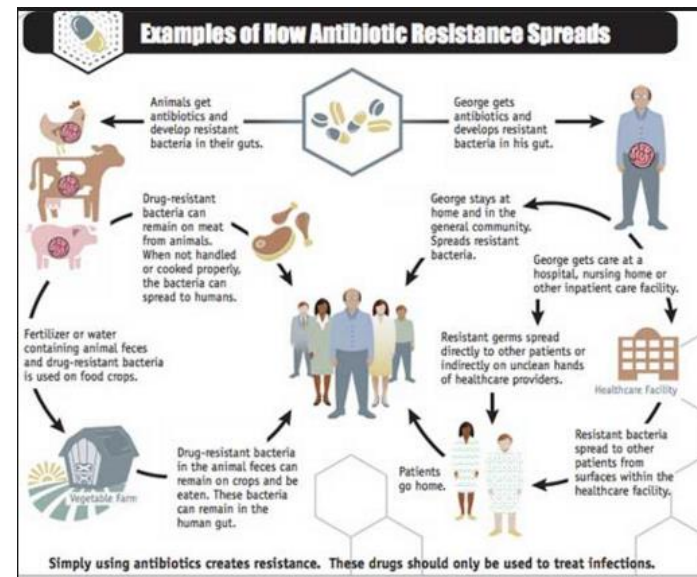
Tačiau tuo pat metu prognozuota, kad bakterijos gali tapti atsparios antibiotikams

Bakterijų atsparumo raida

- Pirmoji išauginta bakterijų kultūra atspari penicilinui užregistruota 1947 m., praėjus vos 4 metams po penicilino plataus naudojimo gydymui;
- Meticilinui atsparus *Staphylococcus aureus* (MRSA) – 1961 m. Didžiojoje Britanijoje;
- Vankomicinui atsparus *Staphylococcus aureus* (VRSA) – 2002m. JAV;
- Trečdalis nustatytų *Neisseria gonorrhoeae* atvejų JAV atsparios antibiotikams;
- Kai kurios nustatytos *Enterobakterijos* (*E.coli*) yra atsparios visiems žinomiems antibiotikams.

Nacionalinēs kampanijas

- Olandija – nuo 2000 m.
- Belgija – nuo 2000 m.
- Prancūzija – nuo 2002 m.
- Ispanija – nuo 2006 m.



9 OUT OF 10 TIMES
a sore throat is caused by a virus

Use antibiotics only when prescribed by a doctor, and ensure your family does so.

De website is van de 200.000.000 pagina's. Klik hier voor de huidige 2011 campagne

antibiotica minder vaak en beter gebruiken

De 8 stappen in 3 minuten: 1. Vraag de arts of u antibiotica nodig heeft. 2. Gebruik antibiotica precies zoals de arts u heeft voorgeschreven. 3. Gebruik antibiotica precies voor de duur die de arts u heeft voorgeschreven. 4. Gebruik antibiotica precies voor de dosis die de arts u heeft voorgeschreven. 5. Gebruik antibiotica precies voor de manier van gebruik die de arts u heeft voorgeschreven. 6. Gebruik antibiotica precies voor de tijd die de arts u heeft voorgeschreven. 7. Gebruik antibiotica precies voor de plaats die de arts u heeft voorgeschreven. 8. Gebruik antibiotica precies voor de manier van opslag die de arts u heeft voorgeschreven.



OPGELET: ALLEEN GEBRUIKEN INDIEN NODIG
Gebruik antibiotica ook alleen als het nodig is.
www.gebruikantibioticacorrect.be



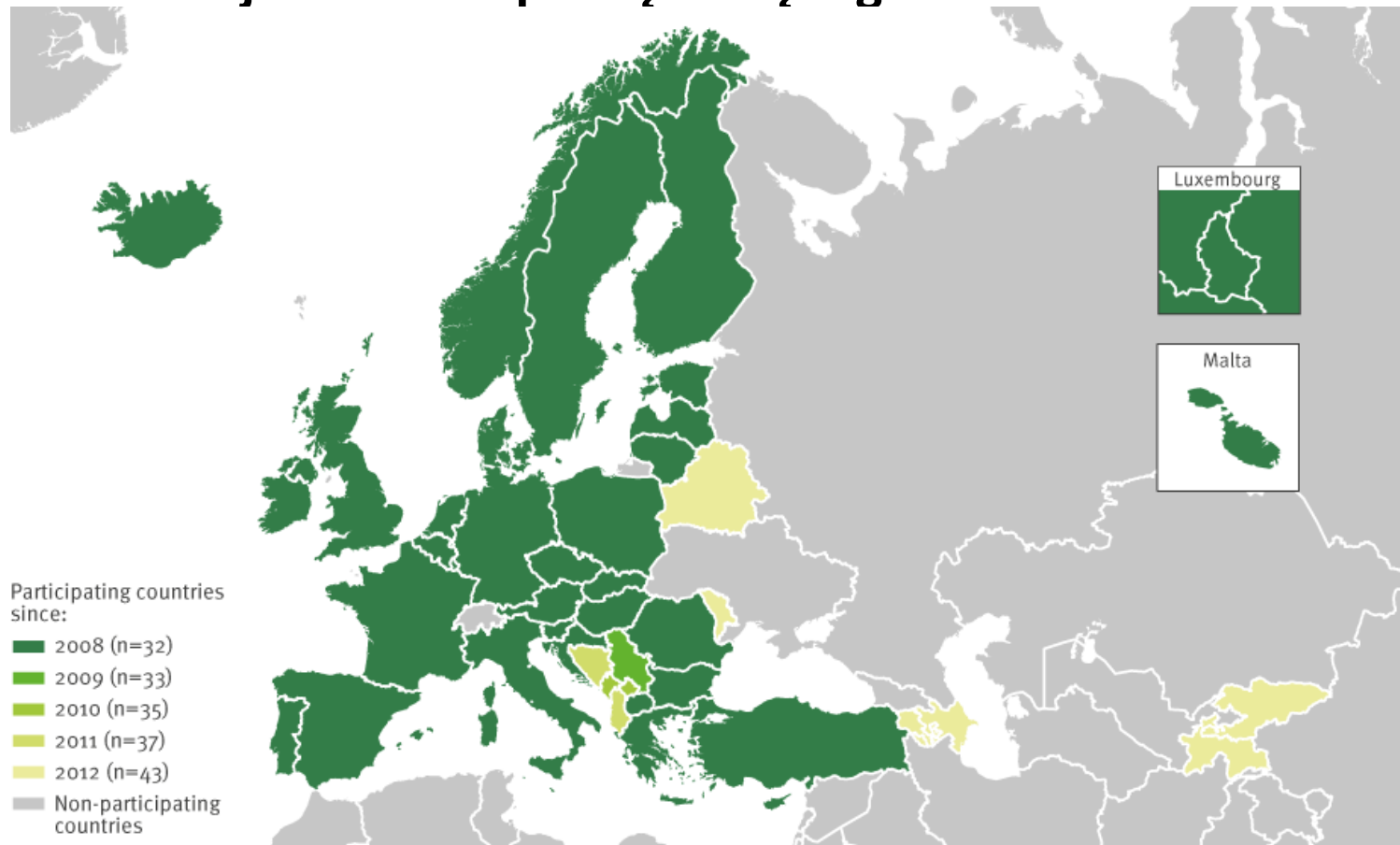
Kampanijų rezultatai:

- Sumažėjo išrašomų receptų antibiotikams
- Sumažėjo atsparių antibiotikams bakterijų sukeltų infekcijų atvejų
- Investicijos į prevencines programas atsipirko keliskart

Lapkričio 18 d. – Europos supratimo apie antibiotikus diena – ESAD

Europos ligų prevencijos ir kontrolės centro inicijuota ESAD pirmą kartą organizuota 2008 m.

- 2008 m. – 23 šalys (ES šalys)
- 2012 m. – 43 šalys (ES + ne ES šalys)
- 2014 m. – daugiau nei 40 šalių (ES ir ne ES)



ESAD tikslinės grupės:

- 2008 m. – visuomenė
- 2009 m. – bendrosios praktikos gydytojai
- 2010 m. – ligoninės gydytojai ir administracijos atstovai
- 2011-2013 m. – visuomenė ir sveikatos priežiūros specialistai
- 2014 – 2015 m. – visuomenė (savigydos problema)

Europos supratimo apie antibiotikus dienos tikslai

- Informuoti visuomenę apie teisingo antimikrobinių preparatų vartojimo svarbą;
- didinti visuomenės sąmoningumą apie antimikrobinį atsparumą;
- skatinti tinkamą antibiotikų vartojimą sveikatos priežiūros įstaigose ir visuomenėje.

Pasaulinė supratimo apie antibiotikus savaitė

- Pasaulio sveikatos organizacija inicijuoja pirmąjį Pasaulio supratimo apie antibiotikus savaitę.
- Kampanijos šūkis – Antibiotikus vartok atsakingai



Bendri visų prevencinių kampanijų uždaviniai

- Sumažinti nereikalingą antibiotikų vartojimą nedarant neigiamo poveikio bakterijų sukeltų infekcijų valdymui;
- Sumažinti netinkamą antibiotikų vartojimą virusų sukeltai viršutinių kvėpavimo takų infekcijai gydyti;
- Kartoti prevencines kampanijas