



## REZISTENȚA LA ANTIBIOTICE - AMENINȚARE GLOBALĂ



# OBIECTIVE

Utilizarea informațiilor obținute în scopul conștientizării menținerii sănătății.

Măsurile ce se impun pentru a exista un echilibru între utilizarea antibioticelor și apariția rezistenței la antibiotice ?

Antibioticele, medicament important în tratarea infecțiilor. Semnal de alarmă! Utilizarea abuzivă a antibioticelor - o amenințare la adresa sănătății tuturor. **Pot deveni antibioticele ineficiente?**



O amenințare  
la adresa  
sănătății tuturor  
**REZISTENȚA LA  
ANTIBIOTICE**

Campanie  
**ETHICA**<sup>®</sup>  
Grupul Farmacilor Independente

**IMPORTANT:**

**NU FOLOSIȚI** antibiotice dacă nu vă sunt prescrise de medic.

**NU INSISTAȚI** să primiți antibiotice chiar dacă manifestările bolii par asemănătoare.

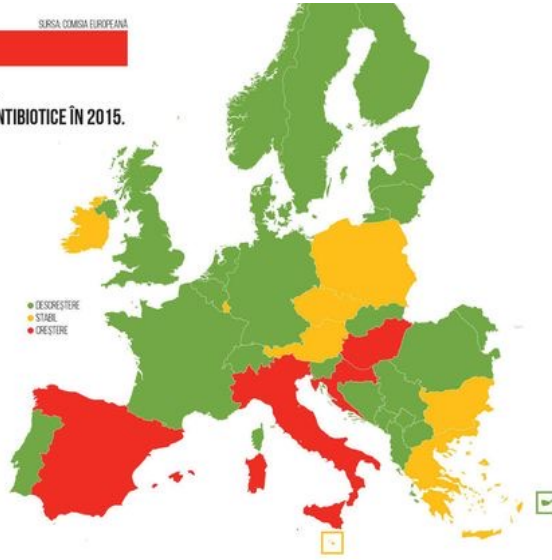
**NU FOLOSIȚI** antibiotice **RĂMASE** de la un episod anterior de boală.

Antibioticele - sunt medicamente cu o importanță deosebită în tratarea infecțiilor.  
Consumul excesiv de antibiotice poate determina rezistență.

SURSA: COMISA EUROPEANA

**CONSUMUL DE ANTIBIOTICE ÎN EUROPA.  
O TREIME DINTRE EUROPENI AU LUAT ANTIBIOTICE ÎN 2015.**

	EU 28	34	▼	1
	AUSTRIA	32	▼	1
	BELGIA	32	▼	6
	BULGARIA	39	▼	2
	CIPRU	41	▼	6
	REPUBLICA CEAHĂ	33	(-)	
	GERMANIA	23	▼	4
	DANEMARCA	23	▼	8
	ESTONIA	32	▼	3
	GRECIA	38	▼	2
	SPANIA	47	▼	9
	FINLANDA	31	▼	5
	FRANȚA	39	▼	5
	CROAȚIA	36	▼	4
	HUNGARIA	34	▼	5
	POLANIA	44	▼	1
	ITALIA	43	▼	7
	LITUANIA	35	▼	4
	LUXEMBURG	41	▼	2
	LETONIA	31	▼	8
	MALTA	48	(-)	
	OLANDA	20	▼	8
	POLANIA	28	▼	2
	PORTUGALIA	33	▼	5
	ROMÂNIA	38	▼	9
	SUECIA	18	▼	6
	SLOVENIA	25	▼	3
	SLOVACIA	35	▼	6
	REGATUL UNIT	35	▼	6



„EXISTĂ UN MARE PERICOL CA OMUL SĂ ÎȘI ADMINISTREZE DOZE MICI DE ANTIBIOTIC. EXPUNEREA MICROBILOR LA CANTITĂȚI NONLETALE DE ANTIBIOTIC VA DETERMINA APARIȚIA REZISTENȚEI MICROBIENE”;

SPUNEA, ÎN 1945, ALEXANDER FLEMING, INVENTATORUL PENICILINEI

**Știați că stafilococul auriu (responsabil pentru o gamă largă de infecții, printre care septicemia și meningită) este rezistent la penicilină?**

# De ce avem nevoie de antibiotice ?

Cu ajutorul antibioticelor s-au obținut rezultate remarcabile în tratarea maladiilor infecțioase.



## Importanța:

- Acest medicament a avut un puternic impact asupra medicinei.
- Până la descoperirea antibioticelor, infecțiile produse de răni și boli precum sifilisul erau aproape întotdeauna mortale.
- În mai puțin de un secol de când penicilina fost descoperită, antibioticele au salvat peste 200 de milioane de vieți.

# Consumul excesiv- pericol pentru sănătatea globală.

Consumul excesiv de  
antibiotice până la  
vârsta de un an  
generează risc de  
obezitate.



## CARE ESTE CONSUMUL DE ANTIBIOTICE LA NIVELUL ȚĂRII NOASTRE?

### Decese cauzate de rezistența la antibiotice, până în 2050





Sortați dovezile care arată că excesul de antibiotice este o amenințare gravă.

- Dovezi slabe



- Dovezi ferme



Este necesară o informare permanentă a populației cu privire la consumul de antibiotice?

Care este concluzia? Putem determina populația să se informeze cu privire la consumul de antibiotice?



Putem să determinăm oamenii să prevină îmbolnăvirile și să consulte permanent medicii cu privire la consumul de antibiotice?  
Este nevoie de o campanie de informare a populației?

"Majoritatea oamenilor se pot trata singuri acasă cu medicamente care nu necesită prescripție medicală pentru a-și ușura simptomele. Există dovezi care arată ca abuzul de antibiotice crește probabilitatea de a dezvolta rezistență. Și există și posibilitatea de a dezvolta diaree legată de antibiotice" (dr. Clodna McNulty, șeful departamentului de asistență medicală primară al Health Protection Agency)

Luăm măsuri cu privire la utilizarea antibioticelor?

Care ar trebui să fie regulile consumului de antibiotice?  
Cântăriți argumentele pro și contra consumului de antibiotice.



## **România- pe locul cinci în Europa la consumul de antibiotice**

În cazul în care noua tendință va continua, populația va fi supusă riscului de a muri din cauza unei infecții simple. Ne vom întoarce în vremurile de acum 100 de ani, în ciuda avansului medicinei și a noilor medicamente descoperite, conchide Washington Post.

Este necesară introducerea în școli a unor ore alocate informării copiilor și chiar a părinților cu privire la consumul de antibiotice?



**Care este hotărârea  
voastră cu părere la  
consumul de  
antibiotice?**

Concluziile luate au o  
bază științifică  
sustenabilă ?

Care ar fi propunerile  
ce ar trebui luate în  
calcul pentru a scădea  
riscul rezistenței la  
antibiotice?



**Trebuie să beneficiem  
în continuare de  
această importantă  
descoperire. Cum  
procedăm?**

**FACEȚI ELEVII SĂ  
GÂNDEASCĂ ȘI SĂ  
ELABOREZE  
CONCLUZII.**

