

# Folosirea antimicrobienelor în spitale și unitățile de îngrijiri pe termen lung din Europa

Antimicrobienele și în special antibioticele se folosesc frecvent în spitale și în unități de îngrijiri pe termen lung pentru tratarea sau prevenirea infecțiilor. Uneori administrarea lor nu este necesară, ceea ce contribuie la apariția și răspândirea rezistenței la antimicrobiene. În 2016 și 2017, ECDC a coordonat două studii europene punctuale de prevalență în spitale de urgență și în unități de îngrijiri pe termen lung.



Folosirea antimicrobienelor în:  
**Spitale**



1 / 3

din pacienți erau tratați zilnic cu cel puțin un medicament antimicrobian.

## Profilaxie chirurgicală



1 din 2  
profilaxii chirurgicale era  
prescrisă pentru mai mult de o zi.



O singură doză  
este în general suficientă pentru  
profilaxiachirurgicală. Profilaxia  
chirurgicală prelungită este o sursă  
importantă de folosire inutilă a  
antimicrobienelor în spitale.

## Profilaxie medicală



1 / 10 din prescripțiile  
antimicrobiene  
erau în scop profilactic, pentru  
care există un număr limitat de  
indicații.

O parte din prescripțiile de  
antimicrobiene pentru profilaxie  
medicală ar putea reprezenta  
deci o administrare inutilă.



## Administrare parentală

7 din 10 antimicrobiene  
erau administrate pe cale  
parentală. Trecerea de la  
administrare parentală  
la administrare orală  
era semnalată în numai  
4 % din prescripțiile de  
antimicrobiene de uz  
parental.

## Antibioticele cu spectru larg

În Europa, proporția de antibiotice  
cu spectru larg folosite varia între  
16 % și 62 %. Administrarea lor foarte  
variabilă indică necesitatea revizuirii  
indicațiilor în multe țări și spitale.

Antibioticele cu spectru larg nu  
sunt întotdeauna necesare, iar  
administrarea lor determină rezistență  
antimicrobiană.

16 % - 62 %

