

Antimikrobinių vaistų vartojimas Europos ligoninėse ir ilgalaikės globos įstaigose

Antimikrobiniai vaistai – daugiausia antibiotikai – dažniausiai vartojami užkrečiamosioms ligoms gydyti ir profilaktikai ligoninėse bei ilgalaikės globos įstaigose. Vartojant antimikrobinius vaistus, kai tai nėra būtina, skatinamas antimikrobinių atsparumo vystymasis ir plitimas. 2016 ir 2017 m. Europos ligų prevencijos ir kontrolės centras (ECDC) koordinavo du Europos hospitalinių infekcijų paplitimo tyrimus: atitinkamai bendrojo pobūdžio ligoninėse ir ilgalaikės globos įstaigose.



Antimikrobinių vaistų vartojimas ligoninėse



1 / 3

pacientų kasdien vartoja mažiausiai vieną antimikrobinį vaistą.

Chirurginė profilaktika

Antimikrobinių vaistų pacientams skiriama siekiant išvengti su chirurginėmis procedūromis susijusių infekcijų.



1 iš 2

chirurginės profilaktikos kursų buvo skirtas **ilgiau nei vieną dieną**.



Viena dozė

yra pakankama chirurginei profilaktikai. Ilgalaikė chirurginė profilaktika reikšmingai atspindi netinkamą antimikrobinių vaistų vartojimą.

Terapinė



1 / 10 antimikrobinių vaistų

buvo skirta terapinei profilaktikai, nors yra labai nedaug indikacijų.

Taigi terapinei profilaktikai skiriamų antimikrobinių vaistų dalis atspindi netinkamą jų vartojimą.



7 / 10

Parenterinis vartojimas

7 iš 10 antimikrobinių vaistų skiriama parenteraliai. Tik 4 proc. atvejų buvo registruotas skyrimo būdo pakeitimas (iš parenterinio į geriamą).

Plataus veikimo spektro antibiotikai

Europoje plataus veikimo spektro antimikrobinių vaistų vartojimas svyravo nuo 16 iki 62 proc. Dideli skirtumai rodo, kad daugelyje šalių ir ligoninių reikia keisti jų skyrimo tvarką.

Plataus veikimo spektro grupės antimikrobiniai vaistai ne visada būtini, o nepagrįstas jų vartojimas skatina antimikrobinį atsparumą.

16-62 %





Antimikrobinių vaistų vartojimas
ilgalaikės globos įstaigose



1 / 20

gyventojų kasdien skiriamas
mažiausiai vienas antimikrobinis
vaistas.



7 / 10

antimikrobinių
vaistų

buvo skirta infekcijoms
gydyti, 3 iš 10 – profilaktikai.



3 / 4

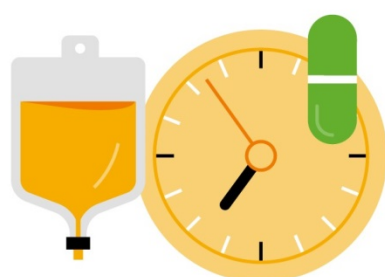
profilaktikos kursų

buvo skirta siekiant išvengti šlapimo takų infekcijų.
Nors ši praktika gali sumažinti moterų infekcijų išsivystymo
riziką, nėra įrodymų apie jų taikymo efektyvumą vyresnio
amžiaus pacientams.

Be to, ši praktika siejama su didėjančiu antimikrobinio atsparumu.
Todėl dauguma profilaktikos kursų gali būti laikomi nebūtinais.

Sprendimai

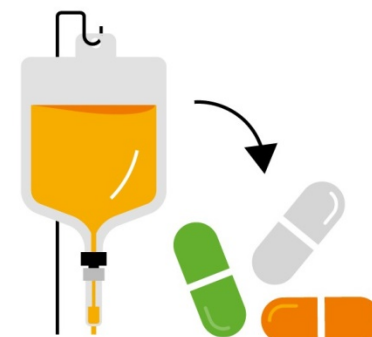
Tinkamas antimikrobinių vaistų vartojimas sveikatos priežiūros įstaigose yra pagrindinis veiksnys kovoje su antimikrobinio atsparumu. Ligoninėse ir ilgalaikės globos įstaigose galite imtis toliau aptariamų veiksmų.



Venkite ilgalaikio ir nereikalingo
antimikrobinių vaistų skyrimo
profilaktikai.



Kai įmanoma, skirkite siauro
veikimo spektro antibiotikus.



Antimikrobinius vaistus skirkite tinkamą
vartojimo laikotarpį. Kai įmanoma, vietoje
parenterinio antimikrobinių vaistų vartojimo
būdo rinkitės geriamąsias formas.



Visada dokumentuokite antimikrobinių vaistų
skyrimą, vaisto parinkimą, dozę, vartojimo būdą ir
gydymo trukmę.



Įgyvendinkite antimikrobinių
vaistų vartojimo valdymo
programas.