

# KAIP PLINTA ATSPARUMAS ANTIBIOTIKAMS



Antibiotikai naudojami maisto pramonei skirtiems gyvūnams bei javams



Antibiotikams atsparios bakterijos vystosi gyvūnų skardžiuose



Vaistams atsparios bakterijos pasiekia žmones per maistą, aplinką (vandenį, dirvožemį, orą) bei per tiesioginį kontaktą su gyvūnais



Vaistams atsparios bakterijos plinta plačiojoje visuomenėje



Žmonių vartojami antibiotikai skatina antibiotikams atsparių bakterijų vystymąsi skrandyje



Pacientai lankosi ligoninėse ir klinikose



Vaistams atsparios bakterijos tarp kitų pacientų plinta per nešvarius paviršius ir prastą higieną



Bakterijų atsparumas antibiotikams išsivysto tuomet, kai dėl įvykusios mutacijos jos tampa atsparios antibiotikams, kuriais yra gydomos jų sukeltos infekcijos.

[www.who.int/drugresistance](http://www.who.int/drugresistance)

**#AntibioticResistance**



World Health Organization