

Messaġġi ewlenin Il-Jum Ewropew għas-Sensibilizzazzjoni dwar l- Antibijotiċi għall-2022

L-aħħar *data* u *s-sitwazzjoni attwali*

- L-ECDC jistma li kull sena, madwar l-Unjoni Ewropea, l-Iżlanda u n-Norveġja, aktar minn 35 000 persuna jmutu minn infezzjonijiet reżistenti għall-antibijotiċi - stima li żdiedet f'dawn l-aħħar snin. Il-piż tal-infezzjonijiet reżistenti għall-antibijotiċi fuq is-saħħa huwa komparabbli ma' dak tal-influenza, it-tuberkulozi u l-HIV/AIDS ikkombinati.
- B'mod ġenerali, bejn l-2016 u l-2020, kien hemm xejriet li żdiedu b'mod sinifikanti fl-għadd stmat ta' infezzjonijiet u mwiet attribwibbli għal kważi l-kombinazzjonijiet kollha ta' reżistenza għall-batterji-antibijotiċi fl-UE/fiż-ŻEE, għalkemm kien hemm tnaqqis żgħir mill-2019 sal-2020, matul l-ewwel sena tal-pandemija tal-COVID-19.
- Aktar minn 70 % tal-impatt tal-infezzjonijiet reżistenti għall-antibijotiċi fuq is-saħħa huwa marbut direttament ma' infezzjonijiet assoċjati mal-kura tas-saħħa. Dan jista' jiġi mminimizzat permezz ta' miżuri adegwati għall-prevenzjoni u l-kontroll tal-infezzjonijiet, kif ukoll permezz ta' politika tal-użu tajjeb tal-antibijotiċi f'ambjenti ta' kura tas-saħħa.
- L-akbar piż tal-mard kien ikkawżat minn *Escherichia coli* reżistenti għaċ-ċefalosporina tat-tielet ġenerazzjoni, segwit minn *Staphylococcus aureus* (MRSA) reżistenti għall-meticillina u *Klebsiella pneumoniae* reżistenti għaċ-ċefalosporina tat-tielet ġenerazzjoni.
- Ir-reżistenza għall-antibijotiċi li jintużaw għat-trattament tal-aħħar linja ta' infezzjonijiet tal-batterji, bħall-karbapenemi, għandha l-akbar impatt fuq is-saħħa. L-għadd ta' mwiet ikkawżati minn infezzjonijiet bil-batterji reżistenti għall-karbapenemi żdied bejn l-2016 u l-2020. Għall-*Klebsiella pneumoniae* u *Acinetobacter* spp. reżistenti għall-karbapenemi, li huma kawża komuni ta' infezzjonijiet assoċjati mal-kura tas-saħħa, l-għadd ta' mwiet attribwibbli żdied b'madwar 50 % bejn l-2016 u l-2020.
- Bejn l-2016 u l-2020, l-akbar żidiet fl-għadd ta' każijiet u fil-perċentwali tar-reżistenza għall-antimikrobiċi (AMR) għal *Acinetobacter* spp. ġew irrapportati minn pajjiżi li diġà kellhom perċentwali għoljin ta' AMR ta' każijiet irrapportati ta' *Acinetobacter* spp. qabel l-2020.
- *Acinetobacter* spp. fil-kura tas-saħħa huwa partikolarment problematiku peress li jista' jippersisti fl-ambjent tal-kura tas-saħħa għal perjodi twal u, ladarba jiġi stabbilit, huwa fatt magħruf li huwa diffiċli biex jiġi eradikat.
- Fl-2018, l-Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiċi (OECD) stmat li kull sena, l-infezzjonijiet minhabba batterji reżistenti għall-antibijotiċi jiswew lis-sistemi tal-kura tas-saħħa tal-pajjiżi tal-UE/taż-ŻEE EUR 1.1 biljun.

- Hemm korrelazzjoni ċara bejn il-frekwenza tal-użu tal-antibijotiċi f'popolazzjoni (eż. fil-kura primarja) u l-livelli korrispondenti ta' reżistenza għall-antimikrobiċi fil-batterji responsabbli għall-infezzjonijiet fl-istess popolazzjoni. Fi kliem ieħor, aktar ma jiġu kkunsmati antibijotiċi f'pajjiż, aktar ikunu għoljin il-perċentwali ta' reżistenza f'dan il-pajjiż.
- Barra minn hekk, l-implimentazzjoni tal-miżuri ta' prevenzjoni u ta' kontroll tal-infezzjonijiet u l-konformità magħhom huma korrelati b'mod invers mal-livelli ta' reżistenza għall-antimikrobiċi, b'mod partikolari fl-isptarijiet u f'ambjenti oħra tal-kura tas-saħħa. Dan jindika li aktar ma tinghata attenzjoni lill-prevenzjoni u l-kontroll tal-infezzjonijiet f'pajjiż, aktar se jkun baxxi l-perċentwali ta' reżistenza.
- Matul il-perjodu bejn l-2012 u l-2021, ġie osservat tnaqqis statistikament sinifikanti fil-konsum tal-antibijotiċi fl-UE/fiż-ŻEE, kemm fil-komunità (ambjenti tal-kura primarja) kif ukoll fl-isptarijiet. Xejriet ta' zieda statistikament sinifikanti ġew osservati biss għal pajjiż wieħed (il-Bulgarija).
- Huwa possibbli li fatturi relatati mal-pandemija tal-COVID-19 kellhom impatt fuq il-konsum tal-antibijotiċi fil-komunità fl-UE/ŻEE mill-2020 (eż. bidliet fit-trażmissjoni tal-mard, imġiba ta' tiftix għall-kura tas-saħħa, prattiki ta' preskrizzjoni u incidenza aktar baxxa ta' infezzjonijiet tas-sistema respiratorja mhux relatati mal-COVID-19 attribwiti għal interventi mhux farmaċewtiċi). Madankollu, iż-żieda fil-proporzjon ta' antibijotiċi bi spettru "wiesa'" għal "limitat" li jintużaw fis-settur tal-komunità aċċellerat fl-2020 u fl-2021.
- Filwaqt li s-settur tal-isptarijiet wera tnaqqis bla preċedent fil-konsum medju tal-UE/ŻEE matul l-2020 u l-2021, kien hemm żidiet kbar fil-konsum ta' antibijotiċi bi spettru wiesa' u tal-aħħar linja.
- Ir-reżistenza għall-antimikrobiċi (AMR) tibqa' sfida serja fl-UE/ŻEE, u jeħtieġ li nkomplu naghmlu sforzi biex innaqqsu aktar l-użu antibijotiku mhux meħtieġ u ntejbju l-prattiki ta' prevenzjoni u ta' kontroll tal-infezzjonijiet sabiex dan jitnaqqas b'mod sinifikanti.
- Il-perċentwali rrapportati tal-AMR varjaw ħafna fost il-pajjiżi għal diversi kombinazzjonijiet ta' gruppi ta' speċijiet batteriċi-antimikrobiċi, spiss bi gradjent mit-Tramuntana għan-Nofsinhar u mill-Punent għal-Lvant. B'mod ġenerali, l-aktar perċentwali baxxi tal-AMR ġew irrapportati mill-pajjiżi fit-Tramuntana tal-Ewropa, u l-ogħla mill-pajjiżi fin-Nofsinhar u fil-Lvant tal-Ewropa.
- Minkejja ż-żieda fis-sensibilizzazzjoni dwar ir-reżistenza għall-antimikrobiċi bħala theddida għas-saħħa pubblika u d-disponibbiltà ta' gwida bbażata fuq l-evidenza għall-prevenzjoni u l-kontroll tal-infezzjonijiet, il-politika tal-użu tajjeb tal-antimikrobiċi u l-kapaċità mikrobijoloġika adegwata, l-azzjoni tas-saħħa pubblika biex tiġi indirizzata din il-kwistjoni għadha insuffiċjenti. Huma meħtieġa b'mod urġenti interventi u azzjonijiet aktar b'saħħithom biex tiġi indirizzata r-reżistenza għall-antimikrobiċi, u dawn ikollhom impatt pożittiv sinifikanti fuq is-saħħa tal-popolazzjoni u l-infiq futur fuq il-kura tas-saħħa fl-UE/fiż-ŻEE.