



ATUREM LA PANDÈMIA SILENCIOSA DE LES RESISTÈNCIES ANTIMICROBIANES



MÉS
~~EL~~
MILLOR



- L'ús inapropiat o innecessari d'antibiòtics és el principal factor de risc pel desenvolupament de microorganismes multiresistents
- Al 2019 es van produir 4,95 milions de morts associades als bacteris multiresistents, 1,27 milions directament relacionades¹
- La multiresistència antimicrobiana serà la primera causa de mortalitat mundial al 2050, ocasionant 10 milions de morts anuals (més que el càncer o la diabetis)²

Aturem la pandèmia silenciosa de les resistències antimicrobianes!

Més ≠ Millor

Com pots ajudar a ser part de la solució?

- Ajusta el tractament antibiòtic als resultats microbiològics obtinguts
- Optimitza la durada dels tractaments en base a l'evidència científica

DIAGNÒSTIC	PAUTA CURTA	PAUTA LLARGA	EFICÀCIA	BIBLIOGRAFIA
Pneumònia adquirida a la comunitat	3 ó 5 dies	7-14 dies	=	Metlay JP, et al. 2019 (Guia)
Pneumonia intrahospitalària i associada a VM	7-8 dies	14-15 dies	=	Torres A, et al. 2017 (Guia) Kalil AC, et al. 2016 (Guia)
Exacerbació MPOC/bronquitis crònica	≤5 dies	≥7 dies	=	Llor C, et al. 2021 (Metaanàlisi)
Pielonefritis aguda	5-7 dies	10-14 dies	=	Van Nieuwkoop C, et al. 2017 (ACR)
Bacteriúria assintomàtica (BA)	No tractament	Tractament	= La BA no és una infecció i per tant, no requereix tractament (Excepcions: embarassades i procediments quirúrgics urològics invasius)	Nicolle LE, et al. 2019 (Guía)
Infecció intrabdómic (amb control del focus)	4 dies	10 dies	=	Dellinger EP, et al. 2015 (ACR)
Bacterièmia per gram negatiu	7 dies	14 dies	=	Yahav D, et al. 2019 (ACR) Molina J, et al. 2021 (ACR)
Cel·lulitis/infecció de ferida/abcés drenat?	5-6 dies	10 dies	=	Hepburn MJ, et al. 2004 (ACR) Cranendonk DR, et al. 2019 (ACR)

Taula adaptada de : <https://www.bradspellberg.com/shorter-is-better>

1. Antimicrobial Resistance Collaborators. Global burden of bacterial antimicrobial resistance in 2019: a systematic analysis.

Lancet. 2022 Feb 12;399(10325):629-655. doi: 10.1016/S0140-6736(21)02724-0

2. O'Neill J. Antimicrobial Resistance: Tackling a crisis for the health and wealth of nations