

## Definicje, skróty i symbole stosowane przy oznaczaniu lekowrażliwości:

- **W (wrażliwy)** – szczep wrażliwy; istnieje duże prawdopodobieństwo powodzenia terapeutycznego przy zastosowaniu standardowego schematu dawkowania leku.
- **WZE (wrażliwy, zwiększona ekspozycja)** – szczep wrażliwy w przypadku zwiększonej ekspozycji drobnoustroju na antybiotyk, związanej z odpowiednim dawkowaniem (np. większa dawka, zmieniony sposób podawania) lub z wysokim stężeniem leku w miejscu zakażenia.
- **O (oporny)** – szczep oporny; istnieje duże prawdopodobieństwo niepowodzenia terapeutycznego nawet w przypadku zwiększonej ekspozycji na lek.
- **MRSA (methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*)** – metycylooporny gronkowiec złocisty.
- **MRCoNS (methicillin-resistant coagulase-negative staphylococci)** – metycylooporne gronkowce koagulazo-ujemne.
- **VISA (vancomycin-intermediate *Staphylococcus aureus*)** – gronkowiec złocisty o pośredniej wrażliwości na wankomycynę.
- **VRSA (vancomycin-resistant *Staphylococcus aureus*)** – gronkowiec złocisty oporny na wankomycynę.
- **VRE (vancomycin-resistant enterococci)** – enterokoki z nabytą opornością na glikopeptydy, najczęściej na wankomycynę, niekiedy również na teikoplaninę.
- **HLAR (high-level aminoglycoside resistance)** – oporność wysokiego stopnia na aminoglikozydy; dotyczy głównie enterokoków, rzadziej innych paciorkowców.
- **HLGR (high-level gentamicin resistance)** – oporność wysokiego stopnia na gentamycynę.
- **HLSR (high-level streptomycin resistance)** – oporność wysokiego stopnia na streptomycynę.
- **Fenotyp MLSB** – mechanizm oporności obejmujący makrolidy, linkozamidy i streptograminy B; może występować w postaci konstytutywnej lub indukowalnej.
- **Fenotyp M** – mechanizm oporności obejmujący makrolidy, przy zachowanej wrażliwości na linkozamidy.
- **ESBL (extended-spectrum beta-lactamases)** –  $\beta$ -laktamazy o rozszerzonym spektrum działania.
- **AmpC** –  $\beta$ -laktamazy AmpC (cefalosporiny klasy C); mechanizm oporności może mieć charakter chromosomalny lub plazmidowy.
- **CRE (carbapenem-resistant Enterobacterales)** – pałeczki Enterobacterales odporne na karbapenemy; oporność może wynikać z produkcji karbapenemazy lub innych mechanizmów oporności.
- **CPO (carbapenemase-producing organisms)** – drobnoustroje wytwarzające karbapenemazy.
- **CPE (carbapenemase-producing Enterobacterales)** – pałeczki Enterobacterales wytwarzające karbapenemazy.
- **KPC (*Klebsiella pneumoniae* carbapenemase)** – karbapenemaza klasy A.
- **MBL (metallo- $\beta$ -lactamases)** – metalo- $\beta$ -laktamazy, czyli karbapenemazy klasy B.
- **NDM (New Delhi metallo- $\beta$ -lactamase)** – jeden z typów karbapenemaz klasy B (MBL).
- **VIM (Verona integron-encoded metallo- $\beta$ -lactamase)** – jeden z typów karbapenemaz klasy B (MBL).
- **IMP (imipenemase)** – jeden z typów karbapenemaz klasy B (MBL).
- **OXA / OXA-48-like (oxacillinases)** – oksacylinyazy; część z nich, zwłaszcza enzymy z grupy OXA-48-like, wykazuje aktywność karbapenemazową i należy do karbapenemaz klasy D.
- **MDR (multidrug-resistant)** – wielolekooporność; niewrażliwość na co najmniej jeden lek w co najmniej trzech grupach przeciwdrobnoustrojowych.

- **XDR (extensively drug-resistant)** – rozszerzona lekooporność; niewrażliwość na co najmniej jeden lek we wszystkich grupach poza jedną lub dwiema.
- **PDR (pandrug-resistant)** – oporność na wszystkie dostępne grupy leków przeciwdrobnoustrojowych testowane dla danego drobnoustroju.