

Stanowisko Zespołu ds. oznaczania lekowrażliwości
zgodnie z zaleceniami EUCAST
w sprawie informacji o dawkowaniu leków umieszczanych na wynikach
badania mikrobiologicznych
3 marca 2014

Wartości graniczne EUCAST zostały zaproponowane w odniesieniu do odpowiednich dla typu zakażenia dawek leków, stosowanych obecnie w krajach europejskich i na wyniku badania mikrobiologicznego nie ma potrzeby umieszczania informacji o dawkowaniu leków. Decyzje o leczeniu pacjenta: doborze leku, jego postaci i dawkowaniu podejmuje lekarz, biorąc pod uwagę stan kliniczny pacjenta i wyniki badań diagnostycznych.

Zespół zaleca umieszczanie informacji o konieczności zastosowania odpowiedniej dawki leku jedynie wtedy, gdy jest to niezbędne do zastosowania prawidłowo dobranej terapii. Przykładami tego typu komentarzy są:

- Zakażenia inwazyjne – komentarz „W zakażeniach inwazyjnych zalecane jest stosowanie wysokich/maksymalnych dawek leków”.
- Aminoglikozydy – komentarz „Wartości stężeń granicznych aminoglikozydów” ustalono dla wysokiej dawki leków podawanej raz dziennie. Aminoglikozydy najczęściej stosuje się w terapii skojarzonej z antybiotykami beta-laktamowymi.”
- Enterobacteriaceae i cefuroksym – komentarz: „Wartość graniczna odnosi się do dawki 1,5g x 3, wyłącznie wobec *E.coli*, *P. mirabilis* i *Klebsiella* spp.”
- *Streptococcus pneumoniae* i penicylina benzylowa – komentarz „ W zapaleniu płuc, szczep o wartości MIC $\leq 0,5$ mg/L wrażliwy na penicylinę benzylową przy zastosowaniu penicyliny benzylowej w dawce 1,2 g x 4 (2 000 000 j.m. x 4)”
- *Streptococcus pneumoniae* i aminopenicyliny (amoksycylina / ampicylina) – komentarz „W zapaleniu płuc, szczep o wartości MIC ≤ 2 mg/L wrażliwy przy zastosowaniu amoksycyliny doustnie w dawce 3 x 1000 mg lub ampicyliny dożylnie w dawce 4 x 1000 mg”

W przypadku izolatu od dziecka należy dodać komentarz:

- „Dla dzieci zalecane dawki zależą od wieku i wagi ciała”