



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Metoda - Rychlé vyšetření antimikrobní citlivosti přímo z hemokultivačních lahvíček

EUCAST validoval diskovou difúzní metodu přímé inokulace ploten s MH a MH-F a odečítáním po 4, 6, 8 a 16-20 hodinách inkubace.

V současnosti metoda platí pro *E. coli*, *K.pneumoniae*, *Ps. aeruginosa*, *S. aureus*, *E. faecalis*, *E. faecium* a *S.pneumoniae* a pro omezenou sestavu antibiotik.

Pokračují práce na rozšíření metody pro další druhy a antibiotika.

Metoda RAST, viz dokument [Rychlé vyšetření antibiotické citlivosti přímo z hemokultivačních lahvíček EUCAST](#) (267,20 KB) (v 3, duben 2022)

Rady jak zavést v laboratoři rychlou metodu vyšetření citlivosti, viz. [Zavedení metody RAST](#) (72,06 KB) (v 2, aktualizace duben 2022)