



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## **Detekce širokospektrých $\beta$ -laktamáz (ESBL), $\beta$ -laktamáz AmpC, metalo- $\beta$ -laktamáz (MBL) a karbapenemáz KPC u gramnegativních tyčků**

Předkládaná metodika umožňuje rutinní identifikaci hlavních typů klinicky významných  $\beta$ -laktamáz: širokospektré  $\beta$ -laktamázy (ESBL),  $\beta$ -laktamázy AmpC a metalo- $\beta$ -laktamázy (MBL). V metodice je rovněž uvedena možnost průkazu karbapenemáz skupiny 2f, které představují v některých státech významný klinický a epidemiologický problém.

[Detekce širokospektrých  \$\beta\$ -laktamáz \(ESBL\),  \$\beta\$ -laktamáz AmpC, metalo- \$\beta\$ -laktamáz \(MBL\) a karbapenemáz KPC u gramnegativních tyčků \(2,10 MB\)](#)

[Doplněk \(20,90 KB\)](#)