



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Expertní pravidla a očekávané fenotypy

Expertní pravidla EUCAST je tabulkově uspořádaná sbírka odborných znalostí o přirozené rezistenci a vyjímečných fenotypech rezistence.

Expertní pravidla EUCAST jsou souhrnem odborných znalostí o interpretačních pravidlech, očekávaných rezistentních fenotypech a očekávaných citlivých fenotypech, která mohou být použita při testování citlivosti na antimikrobní přípravky s cílem omezit počet vyšetření citlivosti, snížit počet chyb a přijmout příslušná doporučení pro hlášení konkrétní rezistence.

Pravidla jsou odstupňovaná jako A, B a C:

A: Pro toto pravidlo existují přesvědčivé klinické důkazy, tzn., že jeho používání pravděpodobně zlepší péči o pacienty.

B: Důkazy jsou slabé nebo jsou založeny pouze na několika kazuistikách nebo na experimentálních údajích.

C: Neexistují žádné klinické důkazy, ale mikrobiologické údaje *in vitro* naznačují, že by se toto pravidlo mělo použít.

- **Očekávané fenotypy**

Pro otázky a komentáře týkající se EUCAST expert rules and intrinsic resistance použijte [EUCAST subject related contact form](#).

Revize Expertních pravidel proběhla v roce 2019. Po revizi a veřejných konzultacích jsou revidovaná pravidla nyní zveřejněna jako **samostatné dokumenty**, z nichž každý odpovídá příslušné tabulce v Tabulkách breakpointů. U druhů kde není odkaz na příslušný dokument odborná pravidla chybí. Dokumenty mohou být aktualizovány samostatně, proto datum vydání jednotlivých dokumentů může být odlišné.

[Enterobacterales](#) (67.75 KB), (červen 2019, typografická korekce říjen 2021)

([Salmonella spp.](#)) (49.52 KB) (červen, 2019)

Pseudomonas aeruginosa



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Stenotrophomonas maltophilia

Acinetobacter spp.

[Staphylococcus spp.](#) (68.67 KB) (Červen, 2019)

[Enterococcus spp.](#) (58.45 KB) (Červen, 2019, oprava únor 2020)

[Streptococcus A, B, C and G](#) (54.08 KB), (Červen, 2019)

[Streptococcus pneumoniae](#) (52.23 KB) (Červen, 2019)

Skupina viridujících streptokoků (54.08 KB) (Červen, 2019)

[Haemophilus influenzae](#) (42.57 KB) (Červen, 2019)

[Moraxella catarrhalis](#) (38.81 KB) (Červen, 2019)

Neisseria gonorrhoeae

Neisseria meningitidis

Anaeroby, grampozitivní

Clostridium difficile

Anaeroby, gramnegativní

Helicobacter pylorii

Listeria monocytogenes

Pasteurella multocida

[Campylobacter jejuni a C.coli](#) (28.83 KB) (Červen, 2019)

[Corynebacterium spp.](#) (37.80 KB) (Červen, 2019)

Aerococcus sanguinicola a urinae

Kingella kingae

Aeromonas spp.

Mycobacterium spp.



Pravidla pro *Stenotrophomonas maltophilia* a *Burholderia cepacia* complex, viz [Guidance documents](#) (český překlad, viz [Metodické pokyny pro vyšetřování citlivosti](#))