



Уважаеми Колега, ръководител на микробиологична лаборатория,

Поздравяваме Ви за успешното участие на Вашата лаборатория в цикъл I на Външната оценка на качеството през 2024г.

Ежегодно в отдела по „Микробиология” на НЦЗПБ (Стандарт Микробиология - Наредба №4/25.01.2010 на МЗ и изм. ДВ. бр.29 от 2 Април 2024г.) се събират и анализират годишните отчети на микробиологичните лаборатории в страната с цел натрупването на Национална база от сравними и достоверни данни, според изискванията на ПРЕПОРЪКА НА СЪВЕТА за засилване на действията на ЕС за борба с антимикробната резистентност съгласно подхода „Едно здраве“ (2023/C 220/01) и Европейския център за превенция и контрол на заболяванията.

На страницата Българската Асоциация на Микробиолозите <https://www.bam-bg.net/index.php/bg/bulstar>, са достъпни таблиците за годишните отчети, касаещи антибиотичната резистентност и етиологичната структура на инфекциите в България.

Таблиците за отчетите за 2023 ще намерите като файл за изтегляне на съответния линк към настоящото електронно писмо. Моля, изписвайте пълните генерични имена на антибиотиците и не използвайте съкращения. Необходимо е да се попълнят юридическите данни на лабораторията.

Също така Ви молим да прочетете внимателно указаниято за попълване на таблиците! Попълнените таблици изпратете на e-mail: kmar@ncipd.org **в срок до 06.09.2023 г.** Годишни отчети, непопълнени в оригиналния електронен вариант на таблиците или изпратени непълни, няма да бъдат включвани в националните данни и лабораторията няма да получи сертификат за участие в VulSTAR. Лаборатории, които не представят отчет ще са в нарушение с Наредба №4 и 18 на МЗ.

Важен елемент от надзора на микробната резистентност е и потвърждаването от референтните лаборатории на изолати с нетипична резистентност. По този начин се намалява вероятността да бъдат публикувани неверни данни.

Според изискванията за акредитация на лечебните заведения в системата на МЗ, изготвянето на анализ на антибиотичната резистентност се счита за задължително, във връзка с изготвяне антибиотичната политика на лечебните заведения. Всяка лаборатория, изпратила коректно попълнени отчети, ще получи сертификат за участие в VulSTAR, необходим им за наредба на МЗ №18/20.06.2005.



Насочваме специално Вашето внимание към щамовете, проявяващи нетипична или множествена резистентност, която изисква задължително потвърждаване в една от трите референтни лаборатории – НРЛ „КМАР”, НРЛ Чревни инфекции, патогенни коки и дифтерия или НРЛ „Микози и СПИ”, а именно:

МИКРООРГАНИЗЪМ	РЕЗИСТЕНТНОСТ КЪМ АНТИБИОТИЦИ
<i>P. aeruginosa</i>	Colistin
<i>Acinetobacter</i>	Colistin
<i>Enterobacterales</i> (с изключение на <i>Morganellaceae</i> and <i>Serratia marcescens</i>)	Colistin
<i>H. influenzae</i>	Цефалоспорини 3 генерация, карбапенеми, флуорхинолони
<i>M. catarrhalis</i>	Цефалоспорини 3 генерация, флуорхинолони
<i>N. gonorrhoeae</i>	Всички изолирани щамове (Чл.69 (3) НАРЕДБА № 3 ОТ 26 МАЙ 2016 Г)
<i>N. meningitidis</i>	Цефалоспорини 3 генерация, флуорхинолони
<i>S. aureus</i>	Vancomycin, Teicoplanin, Linezolid, Daptomycin, Quinupristin/Dalfopristin, Tigecycline, Eravacycline
CNS	Vancomycin, Teicoplanin, Linezolid, Daptomycin, Quinupristin/Dalfopristin, Tigecycline, Eravacycline
<i>S. pneumoniae</i>	карбапенеми, Vancomycin, Teicoplanin, Linezolid, Daptomycin, Quinupristin/Dalfopristin, Tigecycline, Eravacycline
<i>Streptococcus gr. A,B,C,G</i> и бета-хемолитични стрептококи	Vancomycin, Teicoplanin, Linezolid, Quinupristin/Dalfopristin, Tigecycline, Eravacycline
<i>Enterococcus spp.</i>	Linezolid, Daptomycin, Tigecycline, Eravacycline, резистентни на Teicoplanin, но не и на Vancomycin
<i>Corynebacterium spp.</i>	Vancomycin, Teicoplanin, Linezolid, Daptomycin, Quinupristin/Dalfopristin, Tigecycline
<i>Clostridioides difficile</i>	Всички щамове
<i>C. albicans</i>	Fluconazole, Itraconazole
<i>C. neoformans</i>	Fluconazole, Itraconazole

В допълнение, Ви информираме, че на сайта на https://www.eucast.org/expert_rules_and_expected_phenotypes/expected_phenotypes е достъпен документ с нови актуализирани Експертни правила и очаквани резистотипове (вродена резистентност). Всички необичайни фенотипове, изброени в горепосочената таблица, както и в Експертните правила, следва да се предоставят на съответните референтни лаборатории за потвърждение.

Моля, изпрачайте само неповтарящи се изолати. Всеки щам трябва да е придружен със съпроводително писмо, което можете да изтеглите от страницата на БАМ: <https://www.bam->

**БЪЛГАРСКА АСОЦИАЦИЯ
НА МИКРОБИОЛОЗИТЕ**
бул. Янко Сакъзов 26
София, БЪЛГАРИЯ
факс: (02) 846 5520
e-mail: bam_bg@mail.bg



**BULGARIAN ASSOCIATION
OF MICROBIOLOGISTS**
26 Yanko Sakazov blvd.
Sofia, BULGARIA
Fax: +359 2 846 5520
e-mail: bam_bg@mail.bg

bg.net/index.php/bg/bulstar . Моля, щамовете, които изпращате в лабораториите на НЦЗПБ да са в чиста култура, в подходяща транспортна среда (Стюарт, Амиес и др.) или посети върху твърда среда, задължително да са добре запечатани и да отговарят на изискванията за транспорт на инфекциозни материали.

Предварително Ви благодарим за коректното сътрудничество и Ви желаем успешна и ползотворна работа!

Доц. Иван Иванов, дм
Зав. НРЛ "Контрол и мониториране
на антибиотичната резистентност"

Проф. д-р Ива Христова, дмн
Директор НЦЗПБ