

**ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА НА ЗАЯВИЛИТЕ УЧАСТИЕ ЛАБОРАТОРИИ ЗА
ВЪНШНА ОЦЕНКА НА КАЧЕСТВОТО ПО МИКОБАКТЕРИОЛОГИЯ, ЦИКЪЛ
НОЕМВРИ 2017, НЦЗПБ**

1. Външна оценка на качеството на микроскопското изследване за киселинно устойчиви бактерии, цикъл ноември 2017 год.

Критерии за получаване на сертификат чрез оценка на отговорите на ТБ лабораториите

Препаратите са изготвени, съгласно „Методическо указание за микробиологична диагностика на туберкулозата”, утвърдено със заповед № РД-01-72/10.03.2016г. на министъра на МЗ. Всеки комплект съдържа 5 броя фиксирани, неоцветени намазки от деконтаминирани хрочки, които следва да оцветите по използвания във Вашата лаборатория метод за киселинно устойчиви бактерии. Всеки правилно разчетен препарат, се оценява на 20 точки. При допускане на долу посочените грешки, съгласно **Таблица 1** се получават по-малък брой точки, както следва:

Таблица 1: Оценка на резултатите от Външна оценка на качеството на микроскопското изследване за киселинно устойчиви бактерии

Резултат на оценяваната лаборатория	Резултат на НРЛ ТБ, НЦЗПБ				
	Отрицателен	1-9 КУБ на 100 зрителни полета	(1+) пол.	(2+) пол.	(3+) пол.
Отрицателен	Вярно	LFN	HFN	HFN	HFN
1-9 КУБ на 100 зрителни полета	LFP	Вярно	Вярно	QE	QE
(1+) пол.	HFП	Вярно	Вярно	Вярно	QE
(2+) пол.	HFП	QE	Вярно	Вярно	Вярно
(3+) пол.	HFП	QE	QE	Вярно	Вярно

QE – Количествена грешка (в две степени) – 10 точки

LFP – Ниско фалшиво положителна грешка, когато негативна натривка грешно се разчита като 1-9 КУБ / 100 зрителни полета – 10 точки

LFN – Ниско фалшиво отрицателна грешка, когато натривка с 1-9 КУБ/ 100 зрителни полета, грешно се разчита като негативна – 10 точки

HFП – Високо фалшиво положителна грешка, когато негативна натривка грешно се разчита като позитивна от (1+) пол. до (3+) пол. – 0 точки

HFN – Високо фалшиво отрицателна грешка, когато от (1+) пол. до (3+) пол. позитивна натривка грешно се разчита като негативна – 0 точки

Сертификат получават само тези лаборатории, които са постигнали минимум 80 % съвпадение в резултатите или 80 точки.

2. Външна оценка на качеството на културелното изследване за туберкулоза цикъл ноември 2017год.

Критерии за получаване на сертификат чрез оценка на отговорите на ТБ лабораториите

Всеки комплект съдържа 5 броя материали, които са изготвени, съгласно „Методическо указание за микробиологична диагностика на туберкулозата”, утвърдено със заповед № РД-01-72/10.03.2016г. на министъра на МЗ. Изпратените материали следва да се деконтаминират преди посявка. Правилно отчетен резултат се оценява на 20 точки. При грешен резултат – 0 точки. Сертификат получават само тези

лаборатории, които са постигнали минимум 80 % съвпадение в резултатите или 80 точки.

3. Външна оценка на качеството на теста за лекарствена чувствителност на туберкулозни бактерии, цикъл ноември 2017

Критерии за получаване на сертификат чрез оценка на отговорите на ТБ лабораториите

Всеки комплект съдържа 5 броя материали, които са изготвени, съгласно „Методическо указание за микробиологична диагностика на туберкулозата”, утвърдено със заповед № РД-01-72/10.03.2016г. на министъра на МЗ. Пробите не подлежат на деконтаминация преди работа. Всеки правилно отчетен резултат, се оценява на 20 точки за щам т.е. по 4 точки за противотуберкулозно лекарство (при 5 лекарства) и по 5 точки за противотуберкулозно лекарство (при 4 лекарства). Сертификат получават само тези лаборатории, които са постигнали минимум 80 % съвпадение в резултатите или 80 точки.

Отговорите следва да изпратите както **електронно**, така и на **хартия** (резултатите се генерират от платформата в PDF, които след подпис и печат да **разпечатате**), спазвайки посочените в **Таблица 2** срокове. Адрес за изпращане на отговора на хартия:

Национален център по заразни и паразитни болести
Бул. „Янко Сакъзов“ № 26,
1504 София
до Деловодство

Забележка: Съгласно „Методическо указание за микробиологична диагностика на туберкулозата”, утвърдено със заповед № РД-01-72/10.03.2016г. на министъра на МЗ следва да попълните приложената **Декларация за безопасни условия на труд**, която да изпратите заедно със заявките си, т.е. не по-късно от 24.10.2017г на посочения по-горе адрес.

Таблица 2: Външна оценка на качеството по микобактериология, цикъл ноември 2017г.: изпращане на материали от НЦЗПБ и получаване на отговори до НЦЗПБ

Код	Вид оценка по микобактериология, осъществявана от НЦЗПБ	Дата на изпращане	Дата за отговор
1	Оценка на микроскопско изследване за киселинно устойчиви бактерии	01.11.2017г.	08.11.2017г.
2	Оценка на културелно изследване за туберкулоза	01.11.2017г.	22.12.2017г.
3	Оценка на тест за лекарствена чувствителност (ТЛЧ) на туберкулозни щамове	01.11.2017г.	22.12.2017г.