

EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT

EHK – 867 ASO protilátka – latexaglutinační metody

Jana Kozáková

10. 2. 2015 byly rozeslány vzorky 66 laboratořím. Ke dni 3. 3. 2015 obdrželo pracoviště AP CEM výsledky 66 laboratořím. **59 laboratořím úspělo, 7 neuspělo.**

Každé laboratoři byly zaslány čtyři zakódované vzorky sér.

Výsledný titr ASO protilátky

Souprava	Vzorek A	Vzorek B	Vzorek C	Vzorek D
NRL/STR	67j.	330j.	390j.	65j.

Bodové hodnocení

Body	8	7	6	5-0
Počet lab.	43	7	9	7

Celkem laboratořím	66
Splnilo požadavky EHK	59
Nesplnilo požadavky EHK	7

Titry ASO získané v regionálních laboratořích
nejpoužívanějšími soupravami

Souprava	Vzorek B	Vzorek C	Počet lab.
NRL	330	390	
Roche	310-383	336-433	19
Beckman	168-354	219-394	12
Siemens	244-360	360-411	8
Biosystem	218-365	246-401	5

Zastoupení souprav

Souprava	Počet lab.
ABBOT	2
Beckman	12
Biosystem	5
Biovendor	2
Olympus	1
Orion Diagnostic	2
Roche	19
Sentinel	3
Siemens	8
Jiný test	4
Neuvedeno	8
Celkem	66

MUDr. Jana Kozáková
vedoucí NRL pro streptokokové nákazy

EHK – 899 ASO protilátka – neutralizační metoda

Jana Kozáková

27. 10. 2015 byly rozeslány vzorky 22 laboratořím. Ke dni 18. 11. 2015 obdrželo pracoviště AP CEM výsledky 21 laboratořím (+ 1 laboratořím výsledky poslala se zpožděním kvůli problémům se zasláním vzorků). 4 laboratořím byla dne 7. 12. 2015 zaslána opravná série.

Každé laboratoři byly zaslány čtyři zakódované vzorky sér.

ASO protilátku stanovilo 22 laboratořím reagenčními firmami ITEST plus, s.r.o.

	Vzorek A	Vzorek B	Vzorek C	Vzorek D	počet lab.
NRL	120	337	759	337	22

Výsledky jsou uvedeny v tabulce (str. 72).

	Kód laboratoře	Název soupravy	Body
1	11	ITEST plus, s.r.o.	8
2	23	ITEST plus, s.r.o.	8
3	33	ITEST plus, s.r.o.	
4	39	ITEST plus, s.r.o.	8
5	64	ITEST plus, s.r.o.	
6	65	ITEST plus, s.r.o.	8
7	70	ITEST plus, s.r.o.	7
8	71	ITEST plus, s.r.o.	8
9	115	ITEST plus, s.r.o.	8
10	118	ITEST plus, s.r.o.	8
11	156	ITEST plus, s.r.o.	8
12	158	ITEST plus, s.r.o.	
13	179	ITEST plus, s.r.o.	8
14	184	ITEST plus, s.r.o.	8
15	192	ITEST plus, s.r.o.	7
16	207	ITEST plus, s.r.o.	8
17	228	ITEST plus, s.r.o.	8
18	290	ITEST plus, s.r.o.	7
19	388	ITEST plus, s.r.o.	8
20	413	ITEST plus, s.r.o.	8
21	456	ITEST plus, s.r.o.	8
22	460	ITEST plus, s.r.o.	

Body	8	7	4	1
Počet lab.	15	3	2	2

Celkem laboratoří	22
Splnilo požadavky EHK	18
Nesplnilo požadavky EHK	4

Hodnocení EHK 899 ASO protilátka – neutralizní metoda Opravná série

7. 12. 2015 byly rozeslány vzorky laboratořím, které požádaly o zaslání Opravné série.

Každé laboratoři byly zaslány čtyři zakódované vzorky sér.

ASO protilátku stanovily laboratoře reageniemi firmy ITEST plus, s.r.o.

	Vzorek A	Vzorek B	Vzorek C	Vzorek D	počet lab.
NRL	506	506	911	506	4

Výsledky jsou uvedeny v tabulce.

	Kód laboratoře	Název soupravy	Body
1	158	ITEST plus, s.r.o.	8
2	388	ITEST plus, s.r.o.	8
3	460	ITEST plus, s.r.o.	8
4	33	ITEST plus, s.r.o.	0

Body	8	0
Počet lab.	3	1

*MUDr. Jana Kozáková
vedoucí NRL pero streptokokové nákazy*