Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagencie)

Cyklus EHK: DGP2/20 - Analýza moče testovacími proužky

Stop termín: 12.06.2020

Legenda:
>>> ... označuje správný (očekávaný) výsledek
> ... označuje podmíněně správný (ještě akceptovatelný) výsledek
± ... označuje nehodnocený výsledek
N ... počet výsledků
Nrel ... relativní počet výsledků

Zkouška

Vzorek	Skupina		N	Výsledek	N_{rel}
(261) Glukóza					
A	(12) Beckman Coulter	>>>	1	11,1 - 28 mmol/L	1,6 %
		>>>	3	> 28 mmol/L	4,9 %
	(46) Erba Lachema		1	2,81 - 11 mmol/L	1,6 %
		>>>	4	11,1 - 28 mmol/L	6,6 %
		>>>	6	> 28 mmol/L	9,8 %
	(60) Roche	>>>	1	> 28 mmol/L	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	1	11,1 - 28 mmol/L	1,6 %
		>>>	1	> 28 mmol/L	1,6 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	1	11,1 - 28 mmol/L	1,6 %
		>>>	1	> 28 mmol/L	1,6 %
	(150) Arkray	>>>	1	11,1 - 28 mmol/L	1,6 %
		>>>	10	> 28 mmol/L	16 %
	(179) Siemens	>>>	4	11,1 - 28 mmol/L	6,6 %
		>>>	3	> 28 mmol/L	4,9 %
	(197) Analyticon	>>>	1	> 28 mmol/L	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	2	11,1 - 28 mmol/L	3,3 %
		>>>	2	> 28 mmol/L	3,3 %
	(202) Dirui	>>>	2	11,1 - 28 mmol/L	3,3 %
		>>>	12	> 28 mmol/L	20 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	> 28 mmol/L	3,3 %
	(999) jiný výrobce		1	2,81 - 11 mmol/L	1,6 %
		>>>	1	> 28 mmol/L	1,6 %
Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 97 %			
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	9	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	15 %
			1	2,81 - 11 mmol/L	1,6 %
			1	11,1 - 28 mmol/L	1,6 %
	(60) Roche	>>>	1	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	1	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	1,6 %
			1	2,81 - 11 mmol/L	1,6 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	18 %
	(179) Siemens	>>>	6	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	9,8 %
			1	2,81 - 11 mmol/L	1,6 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	3	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	4,9 %
			1	2,81 - 11 mmol/L	1,6 %
	(202) Dirui	>>>	12	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	20 %
			2	2,81 - 11 mmol/L	3,3 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	1	Negativní, normální, <= 2,8 mmol/L	1,6 %
			1	2,81 - 11 mmol/L	1,6 %
Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 87 %			

Celková úspěšnost: 84 %

Vzorek	Skupina		N	Výsledek	N_{rel}
(263) Ketony					
A	(12) Beckman Coulter	>>>	4	1+, 2+	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	7	1+, 2+	11 %
		>>>	4	3+, 4+	6,6 %
	(60) Roche	>>>	1	3+, 4+	1,6 %
	(63) Sysmex		1	Negativní, <= 0,5 mmol/L	1,6 %
		>>>	1	3+, 4+	1,6 %
	(109) Alere / Axis-Shield		1	Negativní, <= 0,5 mmol/L	1,6 %
		>>>	1	1+, 2+	1,6 %
	(150) Arkray	>>>	3	1+, 2+	4,9 %
		>>>	8	3+, 4+	13 %
	(179) Siemens	>>>	5	1+, 2+	8,2 %
		>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(197) Analyticon	>>>	1	1+, 2+	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	1+, 2+	6,6 %
	(202) Dirui	>>>	12	1+, 2+	20 %
		>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	1+, 2+	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	1+, 2+	3,3 %
Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 97 %			
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní, <= 0,5 mmol/L	6,6 %

Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagencie)

Cyklus EHK: DGP2/20 - Analýza moče testovacími proužky

Stop termín: 12.06.2020

Zkouška

Vzorek	Skupina		N	Výsledek	N_{rel}
B	(46) Erba Lachema	>>>	11	Negativní, <= 0,5 mmol/L	18 %
	(60) Roche	>>>	1	Negativní, <= 0,5 mmol/L	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Negativní, <= 0,5 mmol/L	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Negativní, <= 0,5 mmol/L	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní, <= 0,5 mmol/L	18 %
	(179) Siemens	>>>	7	Negativní, <= 0,5 mmol/L	11 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Negativní, <= 0,5 mmol/L	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Negativní, <= 0,5 mmol/L	6,6 %
	(202) Dirui	>>>	14	Negativní, <= 0,5 mmol/L	23 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní, <= 0,5 mmol/L	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Negativní, <= 0,5 mmol/L	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 100 %		

Celková úspěšnost: 97 %

(264) Celková bílkovina

A	(12) Beckman Coulter	>>>	4	0,51 - 2,5 g/L	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	6	0,51 - 2,5 g/L	9,8 %
		>>>	5	> 2,5 g/L	8,2 %
	(60) Roche	>>>	1	> 2,5 g/L	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	1	0,51 - 2,5 g/L	1,6 %
		>>>	1	> 2,5 g/L	1,6 %
	(109) Alere / Axis-Shield		1	0,3 - 0,5 g/L	1,6 %
		>>>	1	> 2,5 g/L	1,6 %
	(150) Arkray	>>>	7	0,51 - 2,5 g/L	11 %
		>>>	4	> 2,5 g/L	6,6 %
	(179) Siemens		1	0,3 - 0,5 g/L	1,6 %
		>>>	6	> 2,5 g/L	9,8 %
	(197) Analyticon	>>>	1	> 2,5 g/L	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	3	0,51 - 2,5 g/L	4,9 %
		>>>	1	> 2,5 g/L	1,6 %
	(202) Dirui	>>>	2	0,51 - 2,5 g/L	3,3 %
		>>>	12	> 2,5 g/L	20 %
	(207) 77 Elektronika Kft.		1	0,3 - 0,5 g/L	1,6 %
		>>>	1	0,51 - 2,5 g/L	1,6 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	> 2,5 g/L	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 95 %		
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní, < 0,3 g/L	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	11	Negativní, < 0,3 g/L	18 %
	(60) Roche	>>>	1	Negativní, < 0,3 g/L	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Negativní, < 0,3 g/L	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	1	Negativní, < 0,3 g/L	1,6 %
			1	0,51 - 2,5 g/L	1,6 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní, < 0,3 g/L	18 %
	(179) Siemens	>>>	7	Negativní, < 0,3 g/L	11 %
	(197) Analyticon		1	0,3 - 0,5 g/L	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Negativní, < 0,3 g/L	6,6 %
	(202) Dirui	>>>	14	Negativní, < 0,3 g/L	23 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní, < 0,3 g/L	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Negativní, < 0,3 g/L	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 97 %		

Celková úspěšnost: 93 %

(266) Urobilinogen

A	(12) Beckman Coulter	>>>	4	3+, 4+	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	2	1+, 2+	3,3 %
		>>>	9	3+, 4+	15 %
	(60) Roche	>>>	1	3+, 4+	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	9	1+, 2+	15 %
		>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(179) Siemens	>>>	2	1+, 2+	3,3 %
		>>>	5	3+, 4+	8,2 %
	(197) Analyticon	>>>	1	3+, 4+	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	2	1+, 2+	3,3 %
		>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(202) Dirui	>>>	11	1+, 2+	18 %
		>>>	3	3+, 4+	4,9 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 100 %		

Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagencie)

Cyklus EHK: DGP2/20 - Analýza moče testovacími proužky

Stop termín: 12.06.2020

Zkouška

Vzorek	Skupina		N	Výsledek	N_{rel}
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní, < 17 µmol/L	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	11	Negativní, < 17 µmol/L	18 %
	(60) Roche	>>>	1	Negativní, < 17 µmol/L	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Negativní, < 17 µmol/L	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Negativní, < 17 µmol/L	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní, < 17 µmol/L	18 %
	(179) Siemens	>>>	7	Negativní, < 17 µmol/L	11 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Negativní, < 17 µmol/L	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Negativní, < 17 µmol/L	6,6 %
	(202) Dirui	>>>	14	Negativní, < 17 µmol/L	23 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní, < 17 µmol/L	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Negativní, < 17 µmol/L	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost: 100 %			

Celková úspěšnost: 100 %

(268) Bilirubin

A	(12) Beckman Coulter	>	4	1+, 2+	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	11	3+, 4+	18 %
	(60) Roche	>>>	1	3+, 4+	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	3+, 4+	18 %
	(179) Siemens	>>>	7	3+, 4+	11 %
	(197) Analyticon	>>>	1	3+, 4+	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>	2	1+, 2+	3,3 %
		>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(202) Dirui	>>>	14	3+, 4+	23 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	3+, 4+	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost: 100 %			
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	11	Negativní	18 %
	(60) Roche	>>>	1	Negativní	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Negativní	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Negativní	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní	18 %
	(179) Siemens	>>>	7	Negativní	11 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Negativní	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Negativní	6,6 %
	(202) Dirui	>>>	14	Negativní	23 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Negativní	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost: 100 %			

Celková úspěšnost: 100 %

(270) Leukocyty

A	(12) Beckman Coulter		3	Negativní	5,5 %
		>	1	10 - 50 leu/µL	1,8 %
	(46) Erba Lachema	>>>	2	51 - 250 leu/µL	3,6 %
		>>>	6	> 250 leu/µL	11 %
	(60) Roche	>>>	1	> 250 leu/µL	1,8 %
	(63) Sysmex		1	Negativní	1,8 %
		>>>	1	51 - 250 leu/µL	1,8 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	1	51 - 250 leu/µL	1,8 %
		>>>	1	> 250 leu/µL	1,8 %
	(150) Arkray	>>>	2	51 - 250 leu/µL	3,6 %
		>>>	9	> 250 leu/µL	16 %
	(179) Siemens	>>>	3	51 - 250 leu/µL	5,5 %
		>>>	3	> 250 leu/µL	5,5 %
	(197) Analyticon		1	Negativní	1,8 %
	(201) Iris Diagnostics		2	Negativní	3,6 %
		>	1	10 - 50 leu/µL	1,8 %
		>>>	1	> 250 leu/µL	1,8 %
	(202) Dirui	>>>	9	51 - 250 leu/µL	16 %
		>>>	3	> 250 leu/µL	5,5 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	> 250 leu/µL	3,6 %
	(999) jiný výrobce	>>>	1	51 - 250 leu/µL	1,8 %
		>>>	1	> 250 leu/µL	1,8 %
	Celkem za vzorek: n = 55	Úspěšnost: 87 %			
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní	7,3 %
	(46) Erba Lachema	>>>	8	Negativní	15 %

Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagencie)

Cyklus EHK: DGP2/20 - Analýza moče testovacími proužky

Stop termín: 12.06.2020

Zkouška

Vzorek	Skupina		N	Výsledek	N_{rel}
B	(60) Roche	>>>	1	Negativní	1,8 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Negativní	3,6 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Negativní	3,6 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní	20 %
	(179) Siemens	>>>	6	Negativní	11 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Negativní	1,8 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Negativní	7,3 %
	(202) Dirui	>>>	12	Negativní	22 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní	3,6 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Negativní	3,6 %
	Celkem za vzorek: n = 55	Úspěšnost: 100 %			

Celková úspěšnost: 87 %

(272) Krev

A	(12) Beckman Coulter	>>>	4	> 50 ery/µL	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	11	> 50 ery/µL	18 %
	(60) Roche	>>>	1	> 50 ery/µL	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	> 50 ery/µL	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>	1	13 - 50 ery/µL	1,6 %
		>>>	1	> 50 ery/µL	1,6 %
	(150) Arkray		1	5 - 12 ery/µL	1,6 %
		>	1	13 - 50 ery/µL	1,6 %
		>>>	9	> 50 ery/µL	15 %
	(179) Siemens	>>>	7	> 50 ery/µL	11 %
	(197) Analyticon	>>>	1	> 50 ery/µL	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	> 50 ery/µL	6,6 %
	(202) Dirui	>	1	13 - 50 ery/µL	1,6 %
		>>>	13	> 50 ery/µL	21 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	> 50 ery/µL	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	> 50 ery/µL	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost: 98 %			
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>>>	11	Negativní	18 %
	(60) Roche	>>>	1	Negativní	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Negativní	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Negativní	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní	18 %
	(179) Siemens	>>>	7	Negativní	11 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Negativní	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Negativní	6,6 %
	(202) Dirui	>>>	14	Negativní	23 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Negativní	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost: 100 %			

Celková úspěšnost: 98 %

(273) pH

A	(12) Beckman Coulter	>	4	6,5	6,6 %
	(46) Erba Lachema	>	2	6,5	3,3 %
		>>>	8	7,0	13 %
		>	1	8,0	1,6 %
	(60) Roche	>>>	1	7,0	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	7,0	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	7,0	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	7,0	18 %
	(179) Siemens	>>>	6	7,0	9,8 %
		>	1	7,5	1,6 %
	(197) Analyticon	>	1	6,0	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>	3	6,5	4,9 %
		>>>	1	7,0	1,6 %
	(202) Dirui	>	1	6,0	1,6 %
		>	8	6,5	13 %
		>>>	5	7,0	8,2 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>	2	6,5	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>	1	6,5	1,6 %
		>>>	1	7,0	1,6 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost: 100 %			
B	(12) Beckman Coulter	>>>	3	6,5	4,9 %
		>	1	7,0	1,6 %
	(46) Erba Lachema	>	4	6,0	6,6 %
		>>>	6	6,5	9,8 %

Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

(Skupiny: výrobce reagencie)

Cyklus EHK: DGP2/20 - Analýza moče testovacími proužky

Stop termín: 12.06.2020

Zkouška

Vzorek	Skupina		N	Výsledek	N_{rel}
B	(46) Erba Lachema	>	1	7,0	1,6 %
	(60) Roche	>	1	7,0	1,6 %
	(63) Sysmex	>>>	2	6,5	3,3 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>	2	6,0	3,3 %
	(150) Arkray	>>>	11	6,5	18 %
	(179) Siemens	>	7	7,0	11 %
	(197) Analyticon	>	1	6,0	1,6 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	2	6,5	3,3 %
		>	2	7,0	3,3 %
	(202) Dirui	>	4	6,0	6,6 %
		>>>	10	6,5	16 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	6,5	3,3 %
	(999) jiný výrobce	>	2	6,0	3,3 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost: 100 %			

Celková úspěšnost: 100 %

(274) Nitrity

A	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Pozitivní	6,8 %
	(46) Erba Lachema	>>>	10	Pozitivní	17 %
	(60) Roche	>>>	1	Pozitivní	1,7 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Pozitivní	3,4 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Pozitivní	3,4 %
	(150) Arkray	>>>	11	Pozitivní	19 %
	(179) Siemens	>>>	7	Pozitivní	12 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Pozitivní	1,7 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Pozitivní	6,8 %
	(202) Dirui	>>>	13	Pozitivní	22 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Pozitivní	3,4 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Pozitivní	3,4 %
	Celkem za vzorek: n = 59	Úspěšnost: 100 %			
B	(12) Beckman Coulter	>>>	4	Negativní	6,8 %
	(46) Erba Lachema	>>>	10	Negativní	17 %
	(60) Roche	>>>	1	Negativní	1,7 %
	(63) Sysmex	>>>	2	Negativní	3,4 %
	(109) Alere / Axis-Shield	>>>	2	Negativní	3,4 %
	(150) Arkray	>>>	11	Negativní	19 %
	(179) Siemens	>>>	7	Negativní	12 %
	(197) Analyticon	>>>	1	Negativní	1,7 %
	(201) Iris Diagnostics	>>>	4	Negativní	6,8 %
	(202) Dirui	>>>	13	Negativní	22 %
	(207) 77 Elektronika Kft.	>>>	2	Negativní	3,4 %
	(999) jiný výrobce	>>>	2	Negativní	3,4 %
	Celkem za vzorek: n = 59	Úspěšnost: 100 %			

Celková úspěšnost: 100 %

(275) hCG

A	(5) Dialab	>>>	2	Pozitivní	33 %
	(32) Human	>>>	1	Pozitivní	17 %
	(116) Sentinel Diagnostics	>>>	1	Pozitivní	17 %
	(179) Siemens	>>>	2	Pozitivní	33 %
	Celkem za vzorek: n = 6	Úspěšnost: 100 %			
B	(5) Dialab	>>>	2	Negativní	33 %
	(32) Human	>>>	1	Negativní	17 %
	(116) Sentinel Diagnostics	>>>	1	Negativní	17 %
	(179) Siemens	>>>	2	Negativní	33 %
	Celkem za vzorek: n = 6	Úspěšnost: 100 %			

Celková úspěšnost: 100 %

st_kl

Konec sestavy

Vytištěno: 22.06.2020