

Ringversuch: **BM4/12**
im Monat: **November 2012**
Teilnehmer-Nr.: **0003333**
ausgestellt am: **03.11.12**



Referenzinstitut für Bioanalytik



DGA-IS-6004.06

UCM united Clinic management GmbH
Labor
Germeringer Str. 32
82152 Planegg

Ringversuchsleiter

Prof. Dr. C. Knabbe
Prof. Dr. Dr. K.P. Kohse
Prof. Dr. M. Neumaier

Leitung RfB

Dr. R. Kruse
Dr. W. J. Geilenkeuser

Bonn, 26. November 2012

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für Bakteriologie Minor (3 Keime) teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Bereiche erfüllt:

Keimidentifikation

Empfindlichkeitsprüfung

Wass. p. Kohse *Rogner* *W. J. Geilenkeuser*

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich November 2013.

Ringversuch: **BM4/12**
im Monat: **November 2012**
Teilnehmer-Nr.: **0003333**
ausgestellt am: **03.11.12**



Referenzinstitut für Bioanalytik



DGA-IS-6004.06

UCM united Clinic management GmbH
Labor
Germeringer Str. 32
82152 Planegg

Ringversuchsleiter

Prof. Dr. C. Knabbe
Prof. Dr. Dr. K.P. Kohse
Prof. Dr. M. Neumaier

Leitung RfB

Dr. R. Kruse
Dr. W. J. Geilenkeuser

Bonn, 26. November 2012

Teilnahmebescheinigung

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für Bakteriologie Minor (3 Keime) teilgenommen haben.

Wass. p. Kohse *Rogmann* *W. J. Geilenkeuser*

Zeichenerklärung: ○ = richtige Beurteilung ● = Ihre Identifikation/Beurteilung
 ○ = bedingt richtige Beurteilung n = Anzahl der jeweiligen Identifikation/Beurt. insgesamt
Farbige Symbole beziehen sich auf eine bewertete Identifikation/Beurteilung

Identifikation		Probe A			Empfindlichkeitsprüfung			
n		Kon.	MTOF	Seq.	Antibiotikum	Sensibel	Interm.	Resistent
40	Citrobacter freundii	40			Ampicillin	0	○ 0	○ 30
1	Pantoea agglomerans	1			Cefazolin	0	○ 0	○ 7
1	Enterobacter sp.	1			Ampicillin/Sulbactam	0	○ 4	○ 12
1	Serratia rubidaea	1			Amoxicillin/Clavulansäure	0	○ 0	○ 16
					Ceftazidim	● 23	○ 0	2
					Piperacillin	● 21	○ 1	0
					Piperacillin/Tazobactam	○ 11	○ 0	0
					Tobramycin	○ 8	○ 0	0
					Gentamicin	○ 34	○ 4	1
					Trimethoprim/Sulfamethoxazol	● 26	○ 0	0
					Tetrazyklin	○ 17	○ 1	1
					Ciprofloxacin	● 32	○ 0	0
					Imipenem	○ 17	○ 0	0
					Meropenem	○ 20	○ 0	1
					Ceftriaxon	○ 3	○ 1	0
					Norfloxacin	○ 9	○ 1	0
					Fosfomycin	● 14	○ 0	0
					Nitrofurantoin	● 13	○ 0	2
2 von 2		<-- Punkte -->			12 von 12			

Identifikation		Probe B			Empfindlichkeitsprüfung			
n		Kon.	MTOF	Seq.	Antibiotikum	Sensibel	Interm.	Resistent
36	Escherichia coli	36			Ampicillin	0	○ 0	● 33
2	Serratia liquefaciens	2			Cefazolin	1	○ 0	○ 8
1	Klebsiella pneumoniae	1			Ampicillin/Sulbactam	0	○ 0	● 23
1	Pseudomonas aeruginosa	1			Amoxicillin/Clavulansäure	0	○ 0	○ 15
1	Klebsiella oxytoca	1			Ceftazidim	0	○ 2	○ 15
1	Serratia odorifera	1			Piperacillin	0	○ 1	○ 14
1	Citrobacter koseri	1			Piperacillin/Tazobactam	○ 6	○ 2	○ 4
					Tobramycin	○ 9	○ 0	0
					Gentamicin	● 31	○ 5	1
					Trimethoprim/Sulfamethoxazol	0	○ 0	● 25
					Tetrazyklin	○ 16	○ 1	1
					Ciprofloxacin	0	○ 0	● 26
					Imipenem	○ 22	○ 0	0
					Meropenem	○ 24	○ 0	1
					Ceftriaxon	○ 2	○ 2	○ 1
					Norfloxacin	0	○ 1	○ 8
					Fosfomycin	● 16	○ 0	0
					Nitrofurantoin	○ 12	○ 2	○ 3
2 von 2		<-- Punkte -->			12 von 12			

Identifikation		Probe C			Empfindlichkeitsprüfung			
n		Kon.	MTOF	Seq.	Antibiotikum	Sensibel	Interm.	Resistent
<input checked="" type="radio"/>	29 Staphylococcus lugdunens	29			Ampicillin	<input type="radio"/> 14	<input type="radio"/> 0	1
<input type="radio"/>	4 Staphylococcus epidermidis	4			Ampicillin/Sulbactam	<input type="radio"/> 12	<input type="radio"/> 1	0
<input type="radio"/>	4 Staphylococcus aureus	4			Amoxicillin/Clavulansäure	<input type="radio"/> 11	<input type="radio"/> 0	0
<input type="radio"/>	2 Staphylococcus cohnii	2			Oxacillin	<input type="radio"/> 28	<input type="radio"/> 0	0
	1 Shigella sonnei	1			Cefoxitin	<input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 0	0
<input type="radio"/>	1 Staphylococcus schleiferi sch	1			Erythromycin	<input checked="" type="radio"/> 24	<input type="radio"/> 0	3
<input type="radio"/>	1 Staphylococcus sp.	1			Clindamycin	<input checked="" type="radio"/> 28	<input type="radio"/> 1	0
<input type="radio"/>	1 Staphylococcus hominis hom	1			Gentamicin	<input type="radio"/> 30	<input type="radio"/> 2	1
					Trimethoprim/Sulfamethoxazol	<input checked="" type="radio"/> 29	<input type="radio"/> 0	1
					Tetrazyklin	<input checked="" type="radio"/> 19	<input type="radio"/> 0	1
					Ciprofloxacin	<input checked="" type="radio"/> 24	<input type="radio"/> 0	2
					Ofloxacin	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 0	0
					Rifampicin	<input type="radio"/> 11	<input type="radio"/> 0	0
					Vancomycin	<input checked="" type="radio"/> 22	<input type="radio"/> 1	0
					Teicoplanin	<input type="radio"/> 10	<input type="radio"/> 0	0
					Tobramycin	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 0	0
					Levofloxacin	<input type="radio"/> 15	<input type="radio"/> 0	2

2 von 2

<-- Punkte -->

12 von 12

Gesamtpunktzahl

Identifikation

6 von 6



Empfindlichkeitsprüfung

36 von 36

