

Ringversuch: **BA3/12**
im Monat: **September 2012**
Teilnehmer-Nr.: **0003333**
ausgestellt am: **01.09.12**



Referenzinstitut
für Bioanalytik

Referenzinstitut für Bioanalytik



DGA-IS-6004.06

Ringversuchsleiter

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

Leitung RfB

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

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

Bonn, 25. September 2012

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für Bakteriologie Major (5 Keime) teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Bereiche erfüllt:

Keimidentifikation

Empfindlichkeitsprüfung

W. J. Geilenkeuser *R. Kruse* *W. J. Geilenkeuser*

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich September 2013.

Ringversuch: **BA3/12**
im Monat: **September 2012**
Teilnehmer-Nr.: **0003333**
ausgestellt am: **01.09.12**



Referenzinstitut für Bioanalytik



Ringversuchsleiter

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

Leitung RfB

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

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

Bonn, 25. September 2012

Teilnahmebescheinigung

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für Bakteriologie Major (5 Keime) teilgenommen haben.

W. J. Geilenkeuser *R. Kruse* *Dr. 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
● 39	Escherichia coli	32	7		Ampicillin	1	○ 0	● 37
○ 1	Streptococcus dysgalactiae e		1		Cefazolin	○ 4	○ 0	○ 1
					Ampicillin/Sulbactam	○ 2	○ 9	○ 5
					Amoxicillin/Clavulansäure	○ 3	○ 0	○ 1
					Ceftazidim	● 25	○ 0	○ 0
					Piperacillin	1	○ 0	○ 9
					Piperacillin/Tazobactam	○ 17	○ 0	○ 0
					Tobramycin	○ 6	○ 0	○ 1
					Gentamicin	○ 27	○ 0	○ 1
					Trimethoprim/Sulfamethoxazol	4	○ 0	○ 29
					Tetrazyklin	○ 15	○ 0	○ 1
					Ciprofloxacin	● 36	○ 0	○ 0
					Imipenem	● 25	○ 0	○ 0
					Meropenem	● 15	○ 0	○ 0
					Ceftriaxon	○ 2	○ 0	○ 0
					Norfloxacin	○ 2	○ 0	○ 1
					Fosfomycin	● 14	○ 0	○ 0
					Nitrofurantoin	○ 20	○ 0	○ 0
2 von 2		<-- Punkte -->			12 von 12			

Identifikation		Probe B			Empfindlichkeitsprüfung			
n		Kon.	MTOF	Seq.	Antibiotikum	Sensibel	Interm.	Resistent
● 38	Enterococcus faecium	30	8		Ampicillin	0	○ 0	● 39
○ 1	Enterococcus faecalis	1			Penicillin	0	○ 0	○ 22
○ 1	Enterococcus gallinarum	1			Amoxicillin/Clavulansäure	0	○ 0	○ 15
					Piperacillin	0	○ 0	○ 6
					Oxacillin	0	○ 0	○ 9
					Clindamycin	0	○ 0	● 34
					Gentamicin high level	● 29	○ 0	○ 0
					Streptomycin high level	1	○ 0	● 18
					Levofloxacin	1	○ 0	○ 28
					Vancomycin	● 39	○ 0	○ 0
					Teicoplanin	● 36	○ 0	○ 0
2 von 2		<-- Punkte -->			12 von 12			

Identifikation		Probe C			Empfindlichkeitsprüfung				
n		Kon.	MTOF	Seq.	Antibiotikum	Sensibel	Intern.	Resistent	
<input type="radio"/>	38 Proteus vulgaris	30	8		Ampicillin	0	<input type="radio"/>	0	<input checked="" type="radio"/> 38
<input checked="" type="radio"/>	2 Proteus penneri	2			Cefazolin	0	<input type="radio"/>	0	<input type="radio"/> 5
					Ampicillin/Sulbactam	<input checked="" type="radio"/> 16	<input type="radio"/>	2	<input type="radio"/> 1
					Amoxicillin/Clavulansäure	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/>	0	<input type="radio"/> 2
					Ceftazidim	<input checked="" type="radio"/> 29	<input type="radio"/>	0	0
					Piperacillin	<input type="radio"/> 8	<input type="radio"/>	0	4
					Piperacillin/Tazobactam	<input type="radio"/> 24	<input type="radio"/>	0	1
					Tobramycin	<input type="radio"/> 9	<input type="radio"/>	0	0
					Gentamicin	<input checked="" type="radio"/> 33	<input type="radio"/>	0	0
					Trimethoprim/Sulfamethoxazol	<input checked="" type="radio"/> 31	<input type="radio"/>	0	0
					Tetrazyklin	0	<input type="radio"/>	0	<input type="radio"/> 11
					Ciprofloxacin	<input checked="" type="radio"/> 36	<input type="radio"/>	0	0
					Imipenem	<input type="radio"/> 20	<input type="radio"/>	0	1
					Meropenem	<input type="radio"/> 19	<input type="radio"/>	0	0
					Ceftriaxon	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/>	0	0
					Norfloxacin	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/>	0	0
					Fosfomycin	<input type="radio"/> 8	<input type="radio"/>	0	0
					Nitrofurantoin	1	<input type="radio"/>	0	<input type="radio"/> 13
2 von 2		<-- Punkte -->			12 von 12				

Identifikation		Probe D		
n		Kon.	MTOF	Seq.
<input checked="" type="radio"/>	30 Streptococcus dysgalactiae equisimilis	26	3	
<input type="radio"/>	6 Streptococcus pyogenes	6		
<input type="radio"/>	2 Streptococcus dysgalactiae	2		
<input type="radio"/>	1 Streptococcus sp.	1		
<input type="radio"/>	1 Streptococcus agalactiae	1		
2 von 2		<-- Punkte -->		

Identifikation		Probe E		
n		Kon.	MTOF	Seq.
<input checked="" type="radio"/>	38 Vibrio parahaemolyticus	30	8	
<input type="radio"/>	2 Vibrio vulnificus	2		
2 von 2		<-- Punkte -->		

Gesamtpunktzahl		
Identifikation	Empfindlichkeitsprüfung	
10 von 10	36 von 36	
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	