



CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 1 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	


Zakład Mikrobiologii ul. Dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz		
Badane obiekty / Grupa obiektów	Badane cechy i metody badawcze	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze
Mocz	<p>Obecność i liczba drobnoustrojów – metoda hodowlana:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Enterobacterales</i> • <i>Pseudomonas spp.</i> • <i>Acinetobacter spp.</i> • <i>Staphylococcus spp.</i> • <i>Enterococcus spp.</i> • <i>Corynebacterium spp.</i> • <i>Streptococcus spp.</i> • biblioteka MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY <p>Identyfikacja drobnoustrojów:</p> <p>1. identyfikacja testami biochemicznymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Enterobacterales</i> • <i>Pseudomonas spp.</i> • <i>Acinetobacter spp.</i> • <i>Staphylococcus spp.</i> • <i>Enterococcus spp.</i> • <i>Corynebacterium spp.</i> • <i>Streptococcus spp.</i> • pałeczki niefermentujące glukozy <p>2. identyfikacja testami serologicznymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Streptococcus spp.</i> • <i>Staphylococcus spp.</i> <p>3. Identyfikacja metodą spektrometrii masowej</p> <ul style="list-style-type: none"> • biblioteka MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY <p>Lekowrażliwość:</p> <p>1. metoda krążkowo-dyfuzyjna:</p> <ul style="list-style-type: none"> Amikacyna Amoksycylina/kwas klawulanowy Ampicylina Aztreonam Cefaklor Cefpodoksym Cefepim Cefotaksym Cefoksytyna Ceftazydym Cefuroksym 	J-203-101, edycja 14 z dnia 24.10.2024

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 2 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Ciprofloksacyna Erytromycyna Gentamycyna Imipenem Klindamycyna Lewofloksacyna Linezolid Meropenem Netylmycyna Norfloksacyna Ofloksacyna Oksacylina Penicylina benzylowa Piperacylina Piperacylina/ Tazobactam Streptomycyna Teikoplanina Tetracyklina Tikarcylina Tikarcylina + kwas klawulanowy Tobramycyna Trimetoprim/Sulfametoksazol Tigecyklina Wankomycyna Nitrofurantoina Ampicylina/Sulbaktam Rifampicyna Kwas nalidyksowy Kwas fusydowy Trimetoprim Chinupristina/dalfopristina Ertapenem Doripenem Moksifloksacyna Mupirocyna Ceftriakson Chloramfenikol Fosfomycyna Kanamycyna Temocylina Ceftolozan/tazobaktam Ceftazydym/awibaktam Cefiderokol</p> <p>2. metoda pasków gradientowych: Amikacyna Cefepim Cefotaksym Ceftazydym Ciprofloksacyna Gentamycyna Imipenem Linezolid Meropenem</p>	
--	---	--


	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 3 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Penicylina benzylowa Teikoplanina Trimetoprim/Sulfametoksazol Tigecyklina Wankomycyna Fosfomycyna Ceftarolina Ceftolozane/Tazobactam Ceftriakson Amoksycylina/kwas klawulanowy Piperacylina/tazobaktam Ampicylina Meropenem-waborbaktam Imipenem-relebaktam Ceftolozan/tazobaktam Ceftazydym/awibaktam Ampicylina/Sulbaktam</p> <p>3. metoda nefelometryczna: Amikacyna Amoksycylina/kwas klawulanowy Ampicylina Aztreonam Cefepim Ceftriakson Cefoksytyna Ceftazydym Cefuroksym Ciprofloksacyna Erytromycyna Gentamycyna Imipenem Klindamycyna Lewofloksacyna Linezolid Meropenem Norfloksacyna Ofloksacyna Oksacylina Penicylina Piperacylina Piperacylina/ Tazobactam Teikoplanina Tetracyklina Tikarcylina + kwas klawulanowy Tobramycyna Trimetoprim/Sulfametoksazol Tigecyklina Wankomycyna Nitrofurantoina Rifampicyna Chinupristina/dalfopristina Moksifloksacyna Chloramfenikol</p>	
--	--	--


	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 4 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Ceftarolina Daptomycyna Fosfomycyna Kwas fusydowy Kwas nalidyksowy Kanamycyna Moksalaktam Mupirocyna Pristinamycyna Trimetoprim Mecylinam Temocylina Cefaleksyna Cefiksym Ertapenem Tobramycyna</p> <p>4. metoda mikrorozcieńczeń:</p> <p>Kolistyna Piperacylina/ tazobactam Ampicylina Amoksylicyna Amoksylicyna/kwas klawulanowy Amikacyna Piperacylina Tikarcylicyna + kwas klawulanowy Tetracyklina Doripenem Minocyklina Ertapenem Trimetoprim Trimetoprim/Sulfametoksazol Imipenem Meropenem Gentamycyna Cefazolina Tobramycyna Ceftazydym Ampicylina/Sulbaktam Aztreonam Cefepim Ciprofloksacyna Ceftriakson Cefotaksym Cefuroksym Cefiksym Ceftarolina Cefoksytyna Cefpodoksym Cefalotyna Norfloksacyna Erawacyklina Nitrofurantoina Meropenem/waborbaktam</p>	
--	--	--


CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 5 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Imipenem/relebaktam Ceftazydym/awibaktam Ceftolozan/tazobaktam Fosfomicyna Tigecyklina Linezolid Wankomycyna Teikoplanina Chinupristina/dalfopristina Kwas fusydowy Daptomycyna Lewofloksacyna Erytromycyna Klindamycyna Telawancyna Moksifloksacyna Rifampicyna Penicylina Cefaklor Chloramfenikol Klarytromycyna Cefaleksyna Kwas nalidyksowy Tikarcylina</p>	
Kał	<p>Obecność toksynotwórczych szczepów <i>Clostridioides difficile</i>.</p> <p>1. Metoda hodowlana 2. Metoda immunoenzymatyczna</p> <p>Identyfikacja <i>Clostridioides difficile</i>: 1. Metoda spektrometrii masowej.</p>	J-203-147, edycja 11 z dnia 24.10.2024r. z wykorzystaniem biblioteki widm masowych MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY
Szczepy bakteryjne, szczepy grzybów drożdżopodobnych	<p>Identyfikacja drobnoustrojów</p> <p>1. Metoda spektrometrii masowej</p>	J-203-100-902 edycja 3, z dnia 24.10.2024r. z wykorzystaniem biblioteki widm masowych MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY
Krew pełna	<p>Obecność bakterii beztlenowych i względnie beztlenowych:</p> <p>1. metoda hodowlana:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Actinomyces spp.</i> • <i>Bacteroides spp.</i> • <i>Clostridium spp.</i> • <i>Clostridioides difficile</i> • <i>Eggerella spp.</i> • <i>Fusobacterium spp.</i> • <i>Eubacterium spp.</i> • <i>Fingoldia spp.</i> • <i>Micromonas spp.</i> • <i>Peptoniphilus spp.</i> • <i>Peptostreptococcus spp.</i> • <i>Prevotella spp.</i> • <i>Propionibacterium spp.</i> 	J-203-132, edycja 16 z dnia 24.10.2024r.

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 6 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Veillonella</i> spp. • biblioteka MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY <p>2. metoda kolorymetryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Actinomyces</i> spp. • <i>Bacteroides</i> spp. • <i>Clostridium</i> spp. • <i>Clostridioides difficile</i> • <i>Eggertella</i> spp. • <i>Fusobacterium</i> spp. • <i>Eubacterium</i> spp. • <i>Finegoldia</i> spp. • <i>Micromonas</i> spp. • <i>Peptoniphilus</i> spp. • <i>Peptostreptococcus</i> spp. • <i>Prevotella</i> spp. • <i>Propionibacterium</i> spp. • <i>Veillonella</i> spp. • zakres BacT/ALERT 3D <p>3. metoda multiplex PCR:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Enterococcus faecalis</i> • <i>Enterococcus faecium</i> • <i>Listeria monocytogenes</i> • <i>Staphylococcus</i> • <i>Staphylococcus aureus</i> • <i>Staphylococcus epidermidis</i> • <i>Staphylococcus lugdunensis</i> • <i>Streptococcus</i> • <i>Streptococcus agalactiae</i> • <i>Streptococcus pneumoniae</i> • <i>Streptococcus pyogenes</i> • <i>Acinetobacter calcoaceticus-baumannii</i> complex • <i>Bacteroides fragilis</i> • <i>Enterobacterales</i> • <i>Enterobacter cloacae</i> complex • <i>Escherichia coli</i> • <i>Klebsiella aerogenes</i> • <i>Klebsiella oxytoca</i> • <i>Klebsiella pneumoniae</i> group • <i>Proteus</i> spp. • <i>Salmonella</i> spp. • <i>Serratia marcescens</i> • <i>Haemophilus influenzae</i> • <i>Neisseria meningitidis</i> • <i>Pseudomonas aeruginosa</i> • <i>Stenotrophomonas maltophilia</i> • <i>Candida albicans</i> • <i>Candida auris</i> • <i>Candida glabrata</i> • <i>Candida krusei</i> 	
--	--	--

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 7 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	


- *Candida parapsilosis*
- *Candida tropicalis*
- *Cryptococcus neoformans/gatti*
- CTX-M
- IMP
- KPC
- mcr-1
- mec A/C
- mec A/C and MREJ (MRSA)
- NDM
- OXA-48-like
- gen van A/B
- VIM

Identyfikacja drobnoustrojów:**1. Identyfikacja metodą spektrometrii masowej**


- biblioteka MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY

Lekowrażliwość:**1. metoda krążkowo-dyfuzyjna:**


Amikacyna
 Amoksycylina/kwas klawulanowy
 Ampicylina
 Aztreonam
 Cefaklor
 Cefpodoksym
 Cefepim
 Cefotaksym
 Ceftazydym
 Cefuroksym
 Ciprofloksacyna
 Gentamycyna
 Imipenem
 Lewofloksacyna
 Meropenem
 Netylmycyna
 Norfloksacyna
 Ofloksacyna
 Piperacylina
 Piperacylina/ Tazobactam
 Tetracyklina
 Tikarcylina
 Tikarcylina + kwas klawulanowy
 Tobramycyna
 Trimetoprim/Sulfametoksazol
 Tigecyklina
 Nitrofurantoina
 Ampicylina/Sulbaktam
 Trimetoprim
 Ertapenem
 Doripenem
 Moksifloksacyna

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 8 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	


	<p>Ceftriakson Chloramfenikol Fosfomicyna Temocylina Ceftolozan/tazobaktam Ceftazydym/awibaktam Cefiderokol Cefoksytyna Erytromycyna Klindamycyna Linezolid Oksacylina Penicylina benzylowa Streptomycyna Teikoplanina Wankomycyna Rifampicyna Kwas nalidyksowy Kwas fusydowy Chinupristina/dalfopristina Kanamycyna</p> <p>2. metoda pasków gradientowych: Amikacyna Cefepim Cefotaksym Ceftazydym Ceftriakson Ciprofloksacyna Gentamycyna Imipenem Meropenem Trimetoprim/Sulfametoksazol Tigecyklina Fosfomicyna Ceftarolina Ceftolozane/Tazobactam Amoksycylina/kwas klawulanowy Piperacylina/tazobaktam Ampicylina Meropenem-waborbaktam Imipenem-relebaktam Ceftolozan/tazobaktam Ceftazydym/awibaktam Linezolid Penicylina benzylowa Teikoplanina Wankomycyna Ampicylina/Sulbaktam</p> <p>3. metoda nefelometryczna: Amikacyna Amoksycylina/kwas klawulanowy</p>	
--	--	--

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 9 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	


	<p>Ampicylina Aztreonam Cefepim Ceftriakson Ceftazydym Cefuroksym Ciprofloksacyna Gentamycyna Imipenem Lewofloksacyna Meropenem Norfloksacyna Ofloksacyna Piperacylina Piperacylina/ Tazobactam Tetracyklina Tikarcylina + kwas klawulanowy Tobramycyna Trimetoprim/Sulfametoksazol Tigecyklina Nitrofurantoina Moksifloksacyna Chloramfenikol Ceftarolina Fosfomycyna Kwas nalidyksowy Moksalaktam Trimetoprim Mecylinam Temocylina Cefaleksyna Cefiksym Ertapenem Tobramycyna Cefoksytyna Erytromycyna Klindamycyna Linezolid Oksacylina Penicylina Teikoplanina Wankomycyna Rifampicyna Chinupristina/dalfopristina Daptomycyna Kwas fusydowy Kanamycyna Pristinamycyna</p> <p>4. metoda mikrorozcieńczeń: Kolistyna Piperacylina/ tazobactam Ampicylina Amoksycylina Amoksycylina/kwas klawulanowy</p>	
--	---	--

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 10 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Amikacyna Piperacylina Tikarcylina + kwas klawulanowy Tetracyklina Doripenem Minocyklina Ertapenem Trimetoprim Trimetoprim/Sulfametoksazol Imipenem Meropenem Gentamycyna Cefazolina Tobramycyna Ceftazydym Ampicylina/Sulbaktam Aztreonam Cefepim Ciprofloksacyna Ceftriakson Cefotaksym Cefuroksym Cefiksym Ceftarolina Cefoksytyna Cefpodoksym Cefalotyina Norfloksacyna Erawacyklina Meropenem/waborbaktam Imipenem/relebaktam Ceftazydym/awibaktam Ceftolozan/tazobaktam Fosfomycyna Tigecyklina Linezolid Wankomycyna Teikoplanina Chinupristina/dalfopristina Kwas fusydowy Daptomycyna Lewofloksacyna Erytromycyna Klindamycyna Telawancyna Moksifloksacyna Rifampicyna Penicylina Cefaklor Chloramfenikol Klarytromycyna Metronidazol Cefaleksyna Kwas nalidyksowy Tikarcylina</p>	
--	--	--

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 11 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.	

Krew pełna	<p>Obecność drobnoustrojów tlenowych - bakterii i grzybów drożdżopodobnych:</p> <p>1. metoda hodowlana:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Enterobacterales</i> • <i>Pseudomonas spp.</i> • <i>Acinetobacter spp.</i> • <i>Staphylococcus spp.</i> • <i>Enterococcus spp.</i> • <i>Corynebacterium spp.</i> • <i>Streptococcus spp.</i> • <i>Stenotrophomonas spp.</i> • <i>Listeria spp.</i> • <i>Haemophilus spp.</i> • <i>Neisseria spp.</i> • <i>Candida spp.</i> • Biblioteka MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY <p>2. metoda kolorymetryczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Enterobacterales</i> • <i>Pseudomonas spp.</i> • <i>Acinetobacter spp.</i> • <i>Staphylococcus spp.</i> • <i>Enterococcus spp.</i> • <i>Corynebacterium spp.</i> • <i>Streptococcus spp.</i> • <i>Stenotrophomonas spp.</i> • <i>Listeria spp.</i> • <i>Haemophilus spp.</i> • <i>Neisseria spp.</i> • <i>Candida spp.</i> • zakres BacT/ALERT 3D <p>3. metoda multiplex PCR:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Enterococcus faecalis</i> • <i>Enterococcus faecium</i> • <i>Listeria monocytogenes</i> • <i>Staphylococcus</i> • <i>Staphylococcus aureus</i> • <i>Staphylococcus epidermidis</i> • <i>Staphylococcus lugdunensis</i> • <i>Streptococcus</i> • <i>Streptococcus agalactiae</i> • <i>Streptococcus pneumoniae</i> • <i>Streptococcus pyogenes</i> • <i>Acinetobacter calcoacetocus-baumannii complex</i> • <i>Bacteroides fragilis</i> • <i>Enterobacterales</i> • <i>Enterobacter cloacae complex</i> • <i>Escherichia coli</i> • <i>Klebsiella aerogenes</i> 	J-203-149, edycja 15 z dnia 24.10.2024r.
-------------------	---	--


	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 12 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

- *Klasiella oxytoca*
 - *Klebsiella pneumoniae group*
 - *Proteus spp.*
 - *Salmonella spp.*
 - *Serratia marcescens*
 - *Haemophilus influenzae*
 - *Neisseria meningitidis*
 - *Pseudomonas aeruginosa*
 - *Stenotrophomonas maltophilia*
 - *Candida albicans*
 - *Candida auris*
 - *Candida glabrata*
 - *Candida krusei*
 - *Candida parapsilosis*
 - *Candida tropicalis*
 - *Cryptococcus neoformans/gatti*
 - CTX-M
 - IMP
 - KPC
 - mcr-1
 - mec A/C
 - mec A/C and MREJ (MRSA)
 - NDM
 - OXA-48-like
 - gen van A/B
 - VIM
- Identyfikacja drobnoustrojów:**
- 1. identyfikacja testami biochemicznymi:**
- *Enterobacterales*
 - *Pseudomonas spp.*
 - *Acinetobacter spp.*
 - *Staphylococcus spp.*
 - *Enterococcus spp.*
 - *Corynebacterium spp.*
 - *Streptococcus spp.*
 - *Stenotrophomonas spp.*
 - *Listeria spp.*
 - *Neisseria spp.*
 - *Candida spp.*
- 2. identyfikacja testami serologicznymi:**
- *Streptococcus spp.*
 - *Staphylococcus spp.*
- 3. Identyfikacja metodą spektrometrii masowej**
- biblioteka MALDI 11758 MSP IVD LIBRARY


	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 13 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

Lekowrażliwość:**1. metoda krążkowo-dyfuzyjna:**


Amikacyna
 Amoksycylina/kwas klawulanowy
 Ampicylina
 Aztreonam
 Cefaklor
 Cefpodoksym
 Cefepim
 Cefotaksym
 Cefoksytyna
 Ceftazydym
 Cefuroksym
 Ciprofloksacyna
 Erytromycyna
 Gentamycyna
 Imipenem
 Klindamycyna
 Lewofloksacyna
 Linezolid
 Meropenem
 Netylmycyna
 Norfloksacyna
 Ofloksacyna
 Oksacylina
 Penicylina benzylowa
 Piperacylina
 Piperacylina/ Tazobactam
 Streptomycyna
 Teikoplanina
 Tetracyklina
 Tikarcylina
 Tikarcylina + kwas klawulanowy
 Tobramycyna
 Trimetoprim/Sulfametoksazol
 Tigecyklina
 Wankomycyna
 Nitrofurantoina
 Ampicylina/Sulbaktam
 Rifampicyna
 Kwas nalidyksowy
 Kwas fusydowy
 Trimetoprim
 Chinupristina/dalfopristina
 Ertapenem
 Doripenem
 Moksifloksacyna
 Mupirocyna
 Ceftriakson
 Chloramfenikol
 Fosfomycyna
 Kanamycyna
 Temocylina
 Ceftolozan/tazobaktam

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 14 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Ceftazydym/awibaktam Cefiderokol</p> <p>2. metoda pasków gradientowych:</p> <p>Amikacyna Cefepim Cefotaksym Ceftazydym Cefriakson Ciprofloksacyna Gentamycyna Imipenem Linezolid Meropenem Penicylina benzylowa Teikoplanina Trimetoprim/Sulfametoksazol Tigecyklina Wankomycyna Fosfomycyna Ceftarolina Amfoterycyna B Flukonazol Ceftolozane/Tazobactam Worikonazol Anidulafungina Mykafungina Amoksycylina/kwas klawulanowy Piperacylina/tazobaktam Ampicylina Meropenem-waborbaktam Imipenem-relebaktam Ceftolozan/tazobaktam Ceftazydym/awibaktam Ampicylina/Sulbaktam</p> <p>3. metoda nefelometryczna:</p> <p>Amikacyna Amoksycylina/kwas klawulanowy Ampicylina Aztreonam Cefepim Cefriakson Cefoksytyna Ceftazydym Cefuroksym Ciprofloksacyna Erytromycyna Gentamycyna Imipenem Klindamycyna Lewofloksacyna Linezolid Meropenem</p>	
--	---	--


	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 15 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Norfloksacyna Ofloksacyna Oksacylina Penicylina Piperacylina Piperacylina/ Tazobactam Teikoplanina Tetracyklina Tikarcylina + kwas klawulanowy Tobramycyna Trimetoprim/Sulfametoksazol Tigecyklina Wankomycyna Nitrofurantoina Rifampicyna Chinupristina/dalfopristina Moksifloksacyna Chloramfenikol Ceftarolina Daptomycyna Fosfomycyna Kwas fusydowy Kwas nalidyksowy Kanamycyna Moksalaktam Mupirocyna Pristinamycyna Trimetoprim Mecylinam Temocylina Cefaleksyna Cefiksym Ertapenem Tobramycyna</p> <p>4. metoda mikrorozcieńczeń: Kolistyna Piperacylina/ tazobactam Ampicylina Amoksycylina Amoksycylina/kwas klawulanowy Amikacyna Piperacylina Tikarcylina + kwas klawulanowy Tetracyklina Doripenem Minocyklina Ertapenem Trimetoprim Trimetoprim/Sulfametoksazol Imipenem Meropenem Gentamycyna Cefazolina Tobramycyna</p>	
--	--	--


	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 16 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

	<p>Ceftazydym Ampicylina/Sulbaktam Aztreonam Cefepim Ciprofloksacyna Ceftriakson Cefotaksym Cefuroksym Cefiksym Ceftarolina Cefoksytyna Cefpodoksym Cefalotyna Norfloksacyna Erawacyklina Meropenem/waborbaktam Imipenem/relebaktam Ceftazydym/awibaktam Ceftolozan/tazobaktam Fosfomicyna Tigecyklina Linezolid Wankomycyna Teikoplanina Chinupristina/dalfopristina Kwas fusydowy Daptomycyna Lewofloksacyna Erytromycyna Klindamycyna Telawancyna Moksifloksacyna Rifampicyna Penicylina Cefaklor Chloramfenikol Klarytromycyna Mykafungina Kaspofungina Posakonazol Worikonazol Itrakonazol Flukonazol Anidulafungina Amfoterycyna B Cefaleksyna Kwas nalidyksowy Tikarcylina</p>	
kał	Obecność tcdB (genu toksyny B), cdt (genu toksyny binarnej) oraz delekcji nukleotydu w pozycji 117 genu tcdC mikroorganizmu <i>Clostridioides difficile</i> . Metoda real time PCR.	J-203-171 edycja 8 z 24.10.2024r. J-203-171-901 edycja 5 z 24.10.2024r.

CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 17 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

wymaz z odbytu	Obecność genów związanych z niewrażliwością na karbapenemy: blaKPC, blaNDM, blaVIM, blaOXA-48, blaIMP Metoda real time PCR.	J-203-171 edycja 8 z 24.10.2024r. J-203-171-903 edycja 5 z 24.10.2024r.
wymaz z nosa	Obecności materiału genetycznego <i>Staphylococcus aureus</i> i metycylinoopornych <i>Staphylococcus aureus</i> . Metoda real time PCR	J-203-171 edycja 8 z 24.10.2024r. J-203-171-906 edycja 3 z 24.10.2024r.
wymaz z nosogardzieli lub wymaz z nosa	Obecność materiału genetycznego wirusów SARS-CoV-2, grypy A, grypy B i RSV - wykrywania unikalnych sekwencji w następujących genach: w genach kodujących białka nukleokapsydu (N) i otoczki (E) oraz polimerazy RNA zależne od RNA (RdRP) wirusa SARS-CoV-2, białko macierzy wirusa grypy typu A (M), zasadowe białko polimerazowe wirusa grypy typu A (PB2), kwaśne białko wirusa grypy typu A (PA), białko macierzy wirusa grypy typu B (M), niestrukturalne białko wirusa grypy typu B (NS) oraz nukleokapsyd wirusa RSV A i wirusa RSV B.	J-203-171 edycja 8 z 24.10.2024r. J-203-171-910 edycja 2 z 24.10.2024r.

CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY		
	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 18 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

Niniejszy dokument stanowi własność Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy.


Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone.

*Zabrania się dokonywania zmian treści,
a także kopiowania i rozpowszechniania dokumentu bez zgody wydawcy.*

	Nazwisko / stanowisko/funkcja	Data	Podpis
Opracował	Agnieszka Rybak Młodszy asystent diagnostyki laboratoryjnej	31.12.2024	
Zatwierdził	Maria Szymankiewicz Kierownik Zakładu Mikrobiologii	31.12.2024	
Zatwierdził	Maria Szymankiewicz Kierownik Zakładu Mikrobiologii Zarządzająca Systemem	31.12.2024	

KONIEC DOKUMENTU

CENTRUM ONKOLOGII W BYDGOSZCZY

	Załącznik Nr 4 (KSZ)	Edycja 2
	Tytuł: Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010	Strona 19 z 19
Obowiązuje od dnia:	02.01.2025	
Zastępuje dokument:	<i>Załącznik Nr 4 (KSZ) Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego w Zakładzie Mikrobiologii. Zakres akredytacji Laboratorium medycznego Nr AM 010, ed. 1 z dn. 05.11.2024r.</i>	

HISTORIA ZMIAN W DOKUMENCIE

Nr edycji	Data wprowadzenia zmiany	Nr punktu, w którym nastąpiła zmiana	Powód zmiany
2	31.12.2024	tabela	Wprowadzenie: Ampicylina/Sulbaktam w ramach metody pasków gradientowych. (działania w ramach zakresu elastycznego)

