

内服薬									
薬物分類	ATC	一般名称	一般名称(英語)	AWaRe分類	薬物分類	ATC	一般名称	一般名称(英語)	AWaRe分類
ポリミキシン	A07AA05	ポリミキシンB	polymyxin B	Reserve	スルホンアミド	J01EB02	スルファメチゾール	sulfamethizole	Access
抗原虫薬	A07AA06	パロモマイシン	paromomycin	Watch	スルホンアミド	J01EC01	スルファメトキサゾール	sulfamethoxazole	Access
アミノグリコシド	A07AA08	カナマイシン	kanamycin	Watch	スルホンアミド	J01ED01	スルファメトキシン	sulfadimethoxine	Access
グリコペプチド	A07AA09	パンコマイシン	vancomycin	Watch	ST合剤	J01EE01	スルファメトキサゾール/トリメトprim	sulfamethoxazole and trimethoprim	Access
ポリミキシン	A07AA10	コリスチン	colistin	Reserve	マクロライド	J01FA01	エリスロマイシン	erythromycin	Watch
リファマイシン	A07AA11	リファキシミン	rifaximin	Watch	マクロライド	J01FA02	スピラマイシン	spiramycin	Watch
CDI治療用マクロライド	A07AA12	フィダキソマイシン	fidaxomicin	Watch	マクロライド	J01FA03	ミデカマイシン	midecamycin	Watch
テトラサイクリン	J01AA01	デメクタサイクリン	demeclocycline	Watch	マクロライド	J01FA06	ロキシドロマイシン	roxithromycin	Watch
テトラサイクリン	J01AA02	ドキシサイクリン	doxycycline	Access	マクロライド	J01FA07	ヨサマイシン	josamycin	Watch
テトラサイクリン	J01AA07	テトラサイクリン	tetracycline	Access	マクロライド	J01FA08	クラリスロマイシン	clarithromycin	Watch
テトラサイクリン	J01AA08	ミノサイクリン	minocycline	Watch	マクロライド	J01FA10	アジスロマイシン	azithromycin	Watch
アンフェニコール	J01BA01	クロラムフェニコール	chloramphenicol	Access	マクロライド	J01FA12	ロキタマイシン	rokitamycin	Watch
ベニシリン	J01CA01	アンビシリン	ampicillin	Access	マクロライド	J01FA15	テリスロマイシン	telithromycin	Watch
ベニシリン	J01CA04	アモキシリン	amoxicillin	Access	リンコサミド	J01FF01	クリンダマイシン	clindamycin	Access
ベニシリン	J01CA06	バカンビシリン	bacampicillin	Access	リンコサミド	J01FF02	リンコマイシン	lincomycin	Watch
ベニシリン	J01CA08	ビスマリナム	piv-mecillinam	Access	フルオロキノロン	J01MA01	オフロキサシン	ofloxacin	Watch
ベニシリン	J01CAXA	シクラミン*	cyclacillin	未分類	フルオロキノロン	J01MA02	シプロフロキサシン	ciprofloxacin	Watch
ベニシリン	J01CE08	ベンザチンベンジルベニシリン	benzathine benzylpenicillin	Access	フルオロキノロン	J01MA04	エノキサシン	enoxacin	Watch
ペータクタマーゼ阻害剤配合ベニシリン	J01CR02	アモキシリン/クラブラン酸	amoxicillin and clavulanic acid	Access	フルオロキノロン	J01MA06	ノルフロキサシン	norfloxacin	Watch
ペータクタマーゼ阻害剤配合ベニシリン	J01CR04	スルタミシリン	sultamicillin	Access	フルオロキノロン	J01MA07	ロメフロキサシン	lomefloxacin	Watch
ベニシリン	J01CR50	アンビリン/クロキサリン	ampicillin and cloxacillin	Not recommended	フルオロキノロン	J01MA09	スバルフロキサシン	sparfloxacin	Watch
第1世代セファロスボリン	J01DB01	セファレキシン	cefalexin	Access	フルオロキノロン	J01MA12	レボフロキサシン	levofloxacin	Watch
第1世代セファロスボリン	J01DB08	セファトロキシリ	cefadroxil	Access	フルオロキノロン	J01MA14	モキシフロキサシン	moxifloxacin	Watch
第1世代セファロスボリン	J01DB07	セファトリジン	cefatrizine	Access	フルオロキノロン	J01MA17	ブルリフロキサシン	prulifloxacin	Watch
第1世代セファロスボリン	J01DB11	セフロキサジン	cefradroxine	Access	フルオロキノロン	J01MA19	ガレンキサシン	garenoxacin	Watch
第2世代セファロスボリン	J01DC02	セフロキシム	cefoxime	Watch	フルオロキノロン	J01MA21	シタフロキサシン	sitaflloxacin	Watch
第2世代セファロスボリン	J01DC04	セファプロリ	cefaclor	Watch	フルオロキノロン	J01MA22	トスプロキサシン	tosufloxacin	Watch
第2世代セファロスボリン	J01DC07	セフロチアム	ceftotiam	Watch	キノロン	J01MA25	ラスクプロキサシン	lasculfoxacin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD08	セフィキシム	ceftixime	Watch	キノロン	J01MB02	ナリジクス酸*	nalidixic acid	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD13	セフロドキシム	cefdodoxime	Watch	キノロン	J01MB03	ピロミド酸	piromidic acid	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD14	セフチデン	ceftibuten	Watch	キノロン	J01MB04	ビペミト酸	pipemicidic acid	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD15	セフジニル	cefdinir	Watch	キノロン	J01MB06	シノキサン	cinoxacin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD16	セフジトレン	cefditoren	Watch	ホスホマイシン	J01XX01	ホスホマイシン	fosfomycin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD17	セフカベ	cefcapene	Watch	オキサゾリジノン	J01XX08	リネソリド	linezolid	Reserve
第3世代セファロスボリン	J01DD18	セフェラム	ceferam	Watch	オキサゾリジノン	J01XX11	テジソリド	tedizolid	Reserve
カルバペネム	J01DH06	テビペニム ピボキシリ	tebipenem pivoxil	Watch	ニトロイミダゾール	P01AB01	メトロニダゾール	metronidazole	Access
ベネム	J01DI03	ファロペニム	faropenem	Reserve	ニトロイミダゾール	P01AB02	チニダゾール	tinidazole	Access

*本表は国内で使用されている抗菌薬をWHOの推奨するAWaRe分類¹のうち、

Global Antimicrobial Resistance and Use Surveillance System (GLASS)²の記載に準拠したAWaRe分類に当てはめて作成しました。

・本GLASS準則のAWaRe分類は、AMR臨床リファレンスセンターが運営するJ-SIPHE³/診療所版J-SIPHE⁴に実装している分類です。

(J-SIPHE³/診療所版J-SIPHE⁴では、まだ A07AA06 パロモマイシンおよび J01MB02 ナリジクス酸を集計対象としていません)

・本GLASS準則のAWaRe分類では、ATCコードJ04に該当するリカバシン・リファブチンは含んでいません。

・WHOの本分類では国レベルで抗菌薬全体に占める Access の割合が60%以上になることを目標に定めています⁵。

・Access:一般的な感染症の第一選択薬および第二選択薬

・Watch:耐性化が懸念されるため限られた適応に使うべき薬

・Reserve:最後の手段として保存する薬

・Not recommended: WHOで臨床上の使用を推奨していない薬

・未分類: AWaRe分類に記載がなく、WHOのATC分類でJ01抗菌薬⁶に含まれる薬

*更新時点で、販売終了品目

1: <https://www.who.int/publications/item/WHO-MHP-HPS-EML-2023.04>

2: https://worldhealthorg.shinyapps.io/glass-dashboard/_w_49be9b3e/#/amc

3: <https://j-siphe.ncgm.go.jp/>

4: <https://oascis.ncgm.go.jp/>

5: <https://aware.essentialmeds.org/groups>

6: https://www.whocc.no/atc_ddd_index/

AMR臨床リファレンスセンター 2025年12月作成

注射薬									
薬物分類	ATC	一般名称	一般名称(英語)	AWaRe分類	薬物分類	ATC	一般名称	一般名称(英語)	AWaRe分類
テトラサイクリン	J01AA08	ミノサイクリン	minocycline	Reserve	カルバペネム	J01DH02	メロペネム	meropenem	Watch
テトラサイクリン	J01AA12	チゲサイクリン	tigecycline	Reserve	カルバペネム	J01DH04	ドリペネム	doripenem	Watch
アンフェニコール	J01BA01	クロラムフェニコール	chloramphenicol	Access	カルバペネム	J01DH05	ビアズム	biapenem	Watch
ベニシリン	J01CA01	アンビシリソ	ampicillin	Access	カルバペネム	J01DH51	イミペネム/シラスタチン	imipenem and cilastatin	Watch
ベニシリン	J01CA12	ビペラシリソ	piperacillin	Watch	カルバペネム	J01DH55	バニペネム/ベタミプロン	panipenem and betamipron	Watch
ベニシリン	J01CA19	アスピボシシリソ*	aspoxicillin	Watch	カルバペネム	J01DH56	レレフタム/イミペネム/シラスタチン	imipenem, cilastatin and rebetacarm	Reserve
ベニシリソ	J01CE01	ヘンジルベニシリソ	benzylpenicillin	Access	シデロフォアセフロスボリン系	J01DI04	セフィドロコル	celfiderocol	Reserve
ベニシリソ	J01CE08	ヘンザチオベンジルベニシリソ	benzathine benzylpenicillin	Access	ペータラクタマーゼ阻害剤配合セフロスボリン	J01D154	セフトオサン/タゾバクタム	ceftolozane and tazobactam	Reserve
ペータラクタマーゼ阻害剤配合ベニシリソ	J01CR01	アンビシリソ/スルバクタム	ampicillin and sulbactam	Access	スルホニアミド	J01ED01	スルファジメトキシン*	sulfadimethoxine	Access
ペータラクタマーゼ阻害剤配合ベニシリソ	J01CR05	タリバクタム/ビヘラシリソ	pipercillin and tazobactam	Watch	ST合剤	J01EE01	スルファメトキサゾール/トリメトprim	sulfamethoxazole and trimethoprim	Access
ベニシリソ	J01CR50	アンビシリソ/クロキサシリソ	ampicillin and cloxacillin	Not recommended	マクロライド	J01FA01	エリスロマイシン	erythromycin	Watch
第1世代セファロスボリン	J01DB03	セファロチ	cefalotin	Access	マクロライド	J01FA10	アジスロマイシン	azithromycin	Watch
第1世代セファロスボリン	J01DB04	セファソリソ	cefazolin	Access	リンコサミド	J01FF01	クリンダマイシン	clindamycin	Access
第2世代セファロスボリン	J01DC07	セフォチアム	cefotiam	Watch	リンコサミド	J01FF02	リンコマイシン	lincomycin	Watch
第2世代セファロスボリン	J01DC09	セフメタゾール	ceftazole	Watch	ストレプトグロミン	J01FG02	キヌブリスチン/ダルホブリスチン	quinupristin and dalopristin	Reserve
第2世代セファロスボリン	J01DC12	セフミノクス	cefminox	Watch	アミノグリコシド	J01GA01	ストレプトマイシン	streptomycin	Watch
第2世代セファロスボリン	J01DC13	セフブラゾン*	cefbuperazone	Watch	アミノグリコシド	J01GB01	トブライマイシン	tobramycin	Watch
第2世代セファロスボリン	J01DC14	フロモキセフ	flomoxef	Watch	アミノグリコシド	J01GB03	ゲンタマイシン	gentamicin	Access
第3世代セファロスボリン	J01DD01	セフォタキシム	ceftotaxime	Watch	アミノグリコシド	J01GB04	カナマイシン	kanamycin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD02	セフタジム	ceftazidime	Watch	アミノグリコシド	J01GB06	アミカシン	amikacin	Access
第3世代セファロスボリン	J01DD04	セフトアキソソ	ceftriaxone	Watch	アミノグリコシド	J01GB09	ジベカシン	dibekacain	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD05	セフメノキシム	cefmenoxime	Watch	アミノグリコシド	J01GB10	リポスタマイシン*	ribostamycin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD06	ラタモキセフ	latamoxef	Watch	アミノグリコシド	J01GB11	イセツマイシン	isepeamicin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD09	セフォジム*	cefodizime	Watch	アミノグリコシド	J01GB12	アフルベカシン	arbekacain	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD12	セフベラゾン*	cefoverazone	Watch	アミノグリコシド	J01GB13	ベカナマイシン*	bekanamycin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD52	セフタジム/アビバクタム	ceftazidime and avibactam	Reserve	フルオロキノロン	J01MA02	シプロフロキサシン	ciprofloxacin	Watch
第3世代セファロスボリン	J01DD62	セフォベラゾン/スルバクタム	cefoverazone and sulbactam	Not recommended	フルオロキノロン	J01MA12	レバフロキサシン	levofloxacin	Watch
第4世代セファロスボリン	J01DE01	セフピム	cefpeme	Watch	フルオロキノロン	J01MA18	バズフロキサシンメシル	pazufloxacin	Watch
第4世代セファロスボリン	J01DE02	セフビロム*	cefprome	Watch	フルオロキノロン	J01MA25	ラスクフロキサシン	lasufoxacin	Watch
第4世代セファロスボリン	J01DE03	セフオフラン	cefozopran	Watch	グリコペチド	J01XA01	バンコマイシン	vancamycin	Watch
モノバクタム	J01DF01	アズトレオナム	aztreonam	Reserve	グリコペチド	J01XA02	テイコブラン	teicoplanin	Watch
モノバクタム	J01DF02	カレモナム	carumonam	Reserve	ボリペチド	J01XB01	コリスチンメタシスルホン酸	colistin	Reserve
・本表は国内で使用されている抗菌薬をWHOの推奨するAWaRe分類 ¹ のうち、Global Antimicrobial Resistance and Use Surveillance System (GLASS) ² の記載に準拠したAWaRe分類に当てはめて作成しました。									
・本GLASS準拠のAWaRe分類は、AMR臨床リファレンスセンターが運営するJ-SIPHE ³ /診療所版J-SIPHE ⁴ に実装している分類です。									
(J-SIPHE ³ /診療所版J-SIPHE ⁴ では、まだ A07AA06 パロモマイシンおよび J01MB02 ナリジクス酸を集計対象としていません)									
・本GLASS準拠のAWaRe分類では、ATCコードJ04に該当するリファンビシン・リファブチンは含んでいません。									
・WHOの本分類では通常レベルで抗菌薬全itemに占める Access の割合が60%以上になることを目標に定めています ⁵ 。									
・Access:一般的な感染症の第一選択薬および第二選択薬									
・Watch:耐性化が懸念されるため限られた適応に使うべき薬									
・Reserve:最後の手段として保存する薬									
・Not recommended: WHOで臨牀上の使用を推奨していない薬									
・未分類: AWaRe分類に記載がなく、WHOのATC分類でJ01抗菌薬 ⁶ に含まれる薬									
*更新時点での販売終了品目									
1: https://www.who.int/publications/item/WHO-MHP-HPS-EML-2023.04									
2: https://worldhealth.org/shinyapps.io/glass-dashboard/_w_49be9b3e/#!/amc									
3: https://jsiphe.ncgm.go.jp/									
4: https://oascis.ncgm.go.jp/									
5: https://aware.essentialmeds.org/groups									
6: https://www.whocc.no/atc_ddd_index/									
AMR臨床リファレンスセンター 2025年12月作成									

イミダゾール誘導体	J01XD01	メトロニダゾール	metronidazole	Access
ホスホマイシン	J01XX01	ホスホマイシン	fosfomycin	Reserve
スペクチノマイシン	J01XX04	スペクチノマイシン	spectinomycin	Access
オキサゾリジノン	J01XX08	リネゾリド	linezolid	Reserve
リポベチド	J01XX09	ダブトマイシン	daptomycin	Reserve
オキサゾリジノン	J01XX11	テジソリドリリン酸	tedizolid	Reserve