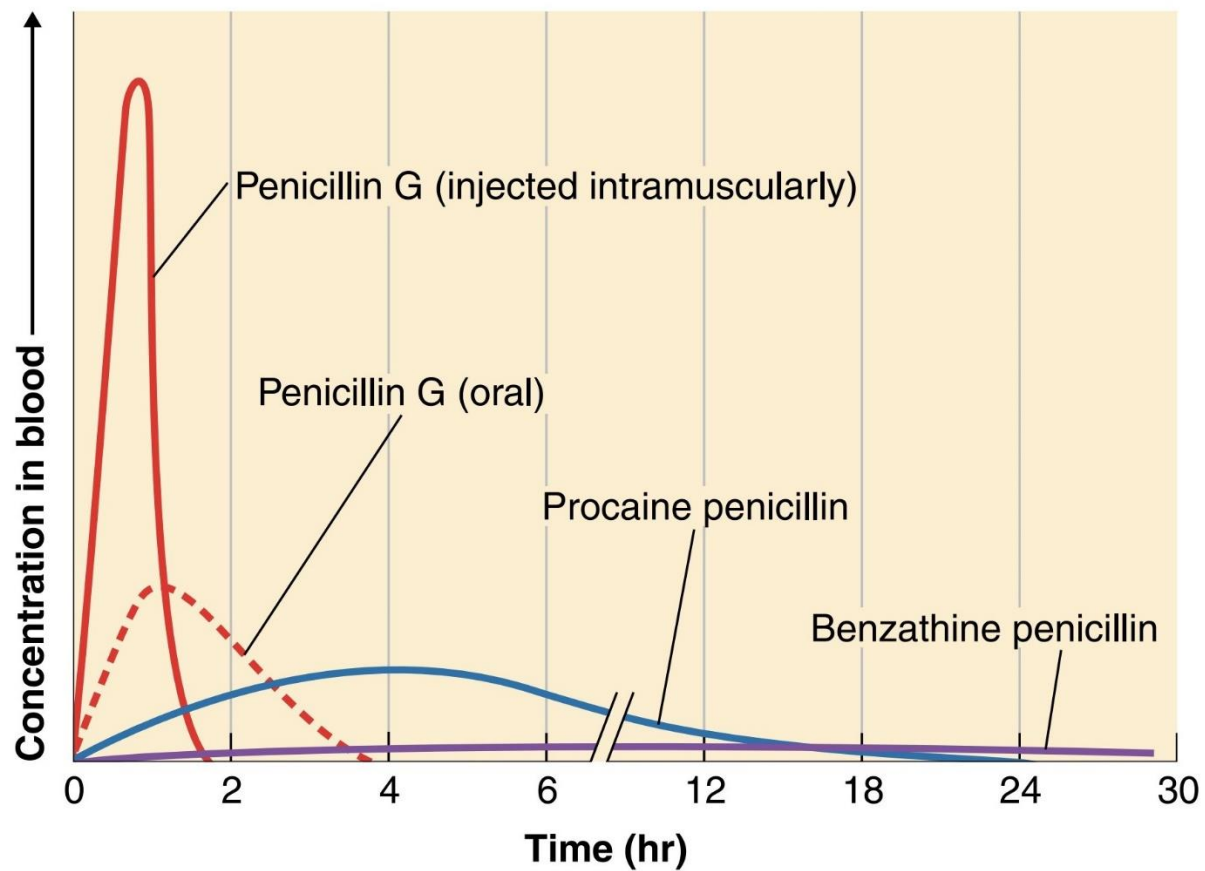


ΣΤΟΧΟΣ ΔΡΑΣΗΣ		ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ				
ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ	β-λακτάμες	Πενικιλίνες	Φυσικές	Βενζυλοπενικιλίνη ¹ (Πενικιλίνη G)	Φαινοξυπενικιλίνη ² (Πενικιλίνη V)	Βενζαθινική ³ βενζυλοπενικιλίνη
				Προκαϊνική ³ βενζυλοπενικιλίνη		
			Αμινοπενικιλίνες	Αμπικιλίνη	Αμοξικιλίνη	
			Ανθεκτικές στην πενικιλινάση	Ναφκιλλίνη	Οξακιλλίνη	Δικλοξακιλλίνη
			Αντιψευδομοναδικές			
			Καρβοξυπενικιλίνες	Τικαρσιλλίνη	Καρβενικιλίνη	
			Ουρεϊδοπενικιλίνες	Πιπερακιλλίνη	Αζλοκιλλίνη	Μεζλοκιλλίνη
		Κεφαλοσπορίνες				
		1 ^{ης} γενεάς	Κεφαζολίνη	Κεφαλεξίνη	Κεφαλοθίνη	
		2 ^{ης} γενεάς	Κεφουροξίμη	Κεφοξιτίνη	Κεφακλόρη	
		3 ^{ης} γενεάς	Κεφτριαξόνη	Κεφοταξίμη	Κεφταζιδίμη	
		4 ^{ης} γενεάς	Κεφεπίμη			
		5 ^{ης} γενεάς	Κεφταρολίνη			
		Καρβαπενέμες	Ιμιπενέμη (+ σιλαστατίνη) ⁵	Μεροπενέμη	Ερταπενέμη	Ντοριπενέμη
		Μονομπακτάμες	Αζιτρενάμη			
		Αναστολείς β- λακταμασών ⁴	Κλαβουλανικό οξύ	Σουλμπακτάμη	Ταζομπακτάμη	Αβιμπακτάμη
	Μη λακταμικά	Γλυκοπεπτίδια	Βανκομυκίνη	Τεϊκοπλανίνη		
ΠΡΩΤΕΪΝΟΣΥΝΘΕΣΗ	30S υπομονάδα	Αμινογλυκοσίδες	Γενταμικίνη	Τομπραμυκίνη	Νετιλμικίνη	Αμικασίνη
			Στρεπτομυκίνη	Καναμυκίνη	Σισομυκίνη	
		Τετρακυκλίνες	Δοξυκυκλίνη	Τετρακυκλίνη	Μινοκυκλίνη	Τιγκεκυκλίνη
	50S υπομονάδα	Μακρολίδες	Ερυθρομυκίνη	Κλαριθρομυκίνη	Αζιθρομυκίνη	Ροξιθρομυκίνη
		Λινκοσαμίδες	Κλινταμυκίνη	Λινκομυκίνη		
		Στρεπτογραμίνες	Κινουπριστίνη/Νταλφοπριστίνη			
		Οξαζολιδινόνες	Λινεζολίδη			
		Φαινικόλες	Χλωραμφαινικόλη			
			Φουσιδικό οξύ			
			Μουπικισίνη			
ΓΕΝΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	Σύνθεση φυλλικού	Σουλφοναμίδες	Σουλφαμεθοξαζόλη	Σουλφαδιαζίνη		
		Αναστολείς DHPS				
		Αναστολείς DHFR	Τριμεθοπρίμη	Πυριμεθαμίνη		
	DNA γυράσες / τοποϊσομεράσες	Κινολόνες	Ναλιδιξικό οξύ			
		Φθοριοκινολόνες	Σπιροφλοξασίνη	Νορφλοξασίνη	Οφλοξασίνη	Λεβοφλοξασίνη
			Μοξιφλοξασίνη	Σπαρφλοξασίνη	Ενοφλοξασίνη	Γκατιφλοξασίνη
	mRNA πολυμεράση	ΡΙφαμυκίνες	ΡΙφαμικίνη			
ΜΕΜΒΡΑΝΗ	Βλάβες στο DNA	Νιτροϊμιδαζόλες	Μετρονιδαζόλη	Τινιδαζόλη		
		Πολυμυξίνες	Κολιστίνη			
		Λιποπεπτίδια	Δαπτομυκίνη			

¹Η Βενζυλοπενικιλίνη (Πενικιλίνη G) χορηγείται παρεντερικά (ενδομυκικά) γιατί καταστρέφεται από τα οξέα του στομάχου.

² Η Φαινοξυπενικιλίνη (Πενικιλίνη V) χορηγείται από του στόματος

³ Η προκαϊνική και η βενζαθινική είναι δύο βενζυλοπενικιλίνες βραδείας αποδέσμευσης (depot)



⁴ Οι αναστολείς β-λακταμασών συνδυάζονται πάντοτε με μια β-λακτάμη.

⁵ Η ιμιπενέμη συνδυάζεται πάντα με σιλαστατίνη για να μην υδρολύεται από ανθρώπινα ένζυμα.