

Cephalosporin Similar Side Chains (Cross- Reactivity)	Amoxicillin	Ampicillin	Cefaclor	Cefadroxil	Cefamandole	Cefatrizine	Cefdinir	Cefepime	Cefetamel	Cefixime	Cefmetazole	Cefoperazone	Cefotaxime	Cefotetan	Cefoxitin	Cefpirome	Cefpodoxime	Cefprozil	Cefsulodin	Ceftazidime	Cefteram	Ceftibuten	Ceftizoxime	Ceftriaxone	Cefuroxime	Cephalexin	Cephaloridine	Cephalothin	Cephapirin	Cephradine	Penicillin G	
Amoxicillin		6	6,7	6,7		6,7												6,7								6,7				6,7		
Ampicillin	6		6,7	6,7		6,7												6,7								6,7				6,7		
Cefaclor	6,7	6,7		7		7												7								7				7		
Cefadroxil	6,7	6,7	7			7												7								3,7				3,7		
Cefamandole											3	3		3																		
Cefatrizine	6,7	6,7	7	7														7								7				7		
Cefdinir										3																						
Cefepime									7				7			7	7				7		7	7								
Cefetamel								7					7			7	7				7		7	7								
Cefixime							3																									
Cefmetazole					3							3		3																		
Cefoperazone					3								3																			
Cefotaxime								7	7							7	7				7		7	7				3	3			
Cefotetan					3								3	3																		
Cefoxitin																									3		7	7			6,7	
Cefpirome								7	7				7				7				7		7	7								
Cefpodoxime								7	7				7								7		7	7								
Cefprozil	6,7	6,7	7	7		7																				7					7	
Cefsulodin																					3											
Ceftazidime																					3											
Cefteram								7	7				7			7	7						7	7								
Ceftibuten																							3									
Ceftizoxime								7	7				7			7	7				7	3		7								
Ceftriaxone								7	7				7			7	7				7		7									
Cefuroxime															3																	
Cephalexin	6,7	6,7	7	3,7		7												7													3,7	
Cephaloridine															7													7			6,7	
Cephalothin													3		7												7		3		6,7	
Cephapirin													3															3				
Cephradine	6,7	6,7	7	3,7		7												7								3,7						
Penicillin G															6,7												6,7	6,7				