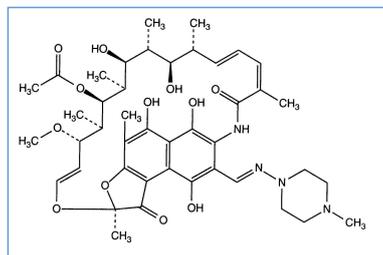


Stabilis



Rifampicin



Товарное название

Eremfat	Австрия, Германия
Rifadin	Австралия, Великобритания, Голландия, Ирландия, Италия, новая Зеландия, Соединённые Штаты Америки, Швеция
Rifadine	Бельгия, Марокко, Франция
Rifaldin	Иран, Испания
Rifampicin	Германия
Rifampicina	Аргентина, Эквадор
Rifampin	Соединённые Штаты Америки
Rifoldin	Австрия



Стабильность растворов

PVC	▲	0,1 mg/ml	24°C	?	8	✓		263
PVC	▲	0,1 mg/ml	4°C	?	72	✓		263
PVC	◆	0,1 mg/ml	24°C	?	8	✓		263
PVC	◆	0,1 mg/ml	4°C	?	72	✓		263



Стабильность смесей

PVC	▲	0,1 mg/ml	24°C	?	Minocycline hydrochloride : 0,1 mg/ml	8	✓	263
PVC	▲	0,1 mg/ml	4°C		Minocycline hydrochloride : 0,1 mg/ml	72	✓	263
PP	▲	2.4 mg/ml	25 >> -15°C		Tedizolid phosphate : 0.8 mg/ml	28	◐	4405
PP	▲	2.4 mg/ml	2-8°C		Tedizolid phosphate : 0.8 mg/ml	6	◐	4405
PP	▲	2.4 mg/ml	23-27°C		Tedizolid phosphate : 0.8 mg/ml	7	✓	4405



Факторы, которые влияют на стабильность

	RL			3541
				3379
	NaH CO ₃			3541



Совместимость

		Rifampicin : 6 mg/ml Caffeine : 10 mg/ml		4837
		Rifampicin : 6 mg/ml Caffeine citrate : 20 mg/ml		4837
		Rifampicin : 6 mg/ml Diltiazem hydrochloride : 1 & 5 mg/ml		198
		Rifampicin : 0,1 mg/ml Minocycline hydrochloride : 0,1 mg/ml		263
		Rifampicin : 6 mg/ml Pentoxifyllin : 5 mg/ml		4543
		Rifampicin : 6 mg/ml Sildenafil citrate : 0,6 mg/ml		4845
		Rifampicin Sodium bicarbonate : 50 mg/ml		3541
		Rifampicin : 2.4 mg/ml Tedizolid phosphate : 0.8 mg/ml		4405
		Rifampicin : 6 mg/ml Tramadol hydrochloride : 8.33 mg/ml		2139
		Rifampicin		3541
		Rifampicin : 6 mg/ml Sildenafil citrate : 0.06 mg/ml		4845
		Rifampicin		3541
		Rifampicin : 0.3 >> 30 mg/ml		3379
		Rifampicin	NaH CO ₃	3541



Способы введения





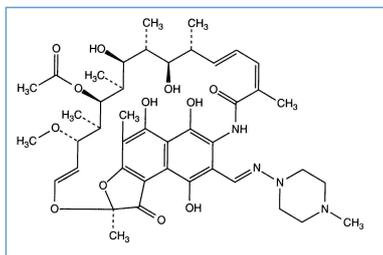
Библиография

	ТИП	публикация
198	Журнал	Gayed AA, Kheshary PR, Hinkle RL. Visual compatibility of diltiazem injection with various diluents and medications during simulated Y-site injection. Am J Health-Syst Pharm 1995 ; 52: 516-520.
263	Журнал	Pearson SD, Trissel LA. Stability and compatibility of minocycline hydrochloride and rifampicin in intravenous solutions at various temperatures. Am J Hosp Pharm 1993 ; 50: 698-702.
2139	Журнал	Serrurier C, Chenot ED, Vigneron J, May I, Demor? B. Assessment of injectable drug's administration in two intensive care units and determination of potential physico-chemical incompatibilities. EJHP Science 2006 ; 12,5: 96-99.
3379	Журнал	Fox L.M, Wilder A.G, Foushee J.A. Physical compatibility of various drugs with neonatal total parenteral nutrient solution during simulated Y-site administration. Am J Health-Syst Pharm 2013 ;70:520-524.
3541	Лаборатория	Rifampicin (Rifadin®) – Summary of Product Characteristics Sanofi 2011
4405	Журнал	Ezquer-Garin C, Ferriols-Lisart R, Martinez-López LM, Sangrador-Pelluz C, Nicolás-Picó J, Alós-Almiñana M. Stability of tedizolid phosphate-sodium rifampicin and tedizolid phosphate-meropenem admixtures in intravenous infusion bags stored at different temperatures Pharmazie 2020 ; 75: 172-176.
4543	Журнал	Senarathna G, Strunk T, Petrovski M, Batty K. Physical compatibility of pentoxifylline and intravenous medications. Archives of Disease in Childhood 2018 ;104:292–295.
4837	Журнал	De Silva, D.T.N Petrovski M, Strunk T, Mukadam N, Page Sharp N, Moore B.R, Batty K.T. Physicochemical compatibility of caffeine citrate and caffeine base injections with parenteral medications used in neonatal intensive care settings. Eur J Clin Pharmacol 2024 ; 80:1079–1087.
4845	Журнал	De Silva D.T.N, Strunk T, Petrovski M, Page-Sharp M, Moore B.R, Batty K.T. The Physicochemical Compatibility of Sildenafil Injection with Parenteral Medications Used in Neonatal Intensive Care Settings. Pharmaceutics 2024 ;1 6, 419.

Stabilis



Rifampicin



Стабильность фармацевтических препаратов

		1200 mg Rifadin®	Простой сироп >> 120 ml	2-8°C		28			2494
		1200 mg Rifadin®	Вишневый сироп >> 120 ml	2-8°C		28			2494
		1200 mg Rifadin®	Syrpalta® >> 120 ml	2-8°C		28			2494
		1200 mg Rifadin®	Вишневый сироп >> 120 ml	22-28°C		28			2494
		1200 mg Rifadin®	Простой сироп >> 120 ml	22-28°C		28			2494
		1200 mg Rifadin®	Syrpalta® >> 120 ml	22-28°C		28			2494
		2500 mg	SyrSpend SF® >>100 mL	18-26°C		60			3404
		2500 mg	SyrSpend SF® >>100 mL	2-8°C		60			3404
		1000 mg Rifadin®	Простой сироп >> 100 ml	21-23°C		56			2704
		1000 mg Rifadin®	Простой сироп >> 100 ml	21-23°C		42			2704
		3000 mg ®=? (Ciba Geigy)	OraPlus® / OraSweet® (1:1) >> 120 ml	25°C		28			2421
		3000 mg ®=? (Ciba Geigy)	OraPlus® / OraSweet SF® (1:1) >> 120 ml	25°C		28			2421
		3000 mg ®=? (Ciba Geigy)	Вишневый сироп >> 120 ml	25°C		28			2421
		3000 mg ®=? (Ciba Geigy)	OraPlus® / OraSweet® (1:1) >> 120 ml	5°C		28			2421
		3000 mg ®=? (Ciba Geigy)	OraPlus® / OraSweet SF® (1:1) >> 120 ml	5°C		28			2421
		3000 mg ®=? (Ciba Geigy)	Вишневый сироп >> 120 ml	5°C		28			2421



Библиография

	ТИП	публикация
2421	Журнал	Allen LV, Jr, MA Erickson Stability of bethanechol chloride, pyrazinamide, quinidine sulfate, rifampin, and tetracycline hydrochloride in extemporaneously compounded oral liquids Am J Health-Syst Pharm 1998 ; 55: 1804-1809.
2494	Журнал	Krukenberg CC, Mischler PG, Massad EN, Moore LA, Chandler AD. Stability of 1% rifampin suspensions prepared in five syrups Am J Hosp Pharm 1986 , 43: 2225-2228.
2704	Журнал	Nahata MC, Morosco RS, Hippie TF. Stability of rifampin in two suspensions at room temperature J Clin Pharm Ther 1994 ; 19, 4: 263-265.
3404	Журнал	Sorenson B, Whaley P Stability of Rifampin in SyrSpend SF Int J Pharm Compound 2013 ; 17, 2 : 162-164.



Словарь

	Антибиотик		Инъекция
	Товарное название		Стабильность растворов
	Упаковка		Молекула Molekula
	Концентрация		Температура
	Хранение		Продолжительность стабильности
	биоподобие		противоречивые данные
	Ссылки		Поливинилхлорид
	Натрия хлорид 0,9%		Не указано
	Час		Глюкоза 5%
	Стабильность смесей		Растворитель
	Молекула		Защищён от света
	Полипропилен		День
	Факторы, которые влияют на стабильность		Раствор Рингера лактата
	Стимулирует		Дегградация
	Парентеральное питание (бинарная смесь)		NaHCO3
	Совместимость		совместимый
	Немедленные осадки		несовместимый
	Неопределенная несовместимость		Немедленная мутность
	Способы введения		Интравенная, внутривенная инфузия
	Библиография		Раствор для перорального приёма
	Стабильность фармацевтических препаратов		Origine
	Наполнитель		Стекло
	Капсулы		Пластиковая бутылка
	Порошок		И на свету и в темноте
	Медицинская бутылка для инъекций		Словарь