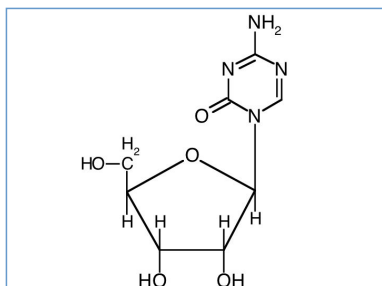


Stabilis



Azacitidine



Nomes comerciais nos diversos países

Amilix	Argentina
Arquimes	Argentina
Azacimyl	Chilli
Azacitidina	Argentina, Chilli, Peru
Azacitidine	Alemanha, Estados Unidos de América
Azacor	Peru
Azadin	Turquia
Azamex	Argentina
Azanova	Argentina
Azateva	Argentina
Azida	Turquia
Azitech	Argentina
Citofin	Argentina
Iclacitidina	Peru
Iterbil	Argentina
Maturus	Argentina
Mietozitidina	Argentina, Peru
Nimodac	Argentina
Remitiva	Chilli
Tazadir	Argentina
Vidaza	Alemanha, Argentina, Australia, Bélgica, Brasil, Canadá, Chilli, Colômbia, Croácia, Eslovenia, Espanha, Estados Unidos de América, Finlândia, França, Gran-bretanha, Hungria, Islandia, Itália, Japón, Luxemburgo, Malásia, México, Noruega, nova Zelândia, Peru, Romênia, Suécia, Suíça, Tunísia, Turquia
Zacidonel	México
Zylatadina	Argentina



Estabilidade em soluções simples

		10 & 25 mg/ml	25°C	?	2	✓		4227
		25 mg/ml	2-8°C	?	8	✓		3236
		25 mg/ml	25°C	?	0.75	✓		3236

		0.2 mg/ml	25°C		1.9				1039
		2 mg/ml	25°C		2.4				1039
	RL	0.2 mg/ml	25°C		1.9				1039
	RL	2 mg/ml	25°C		2.8				1039
		10 & 25 mg/ml	-20°C		21				4227
		10 & 25 mg/ml	25°C		4				4227
		10 & 25 mg/ml	4°C		24				4227
		25 mg/ml	2-8°C		22				3236
PP		1.4 >> 2.4 mg/ml	4°C		3				3816
PP		10 & 25 mg/ml	-20°C		21				4227
PP		10 & 25 mg/ml	4°C		24				4227
	RL	0.5 mg/ml	-20°C		30				414
	RL	0.5 & 2 mg/ml	20°C		2				414
	RL	2 mg/ml	-20°C		18				414
		25 mg/ml	-20°C		8				3204
		25 mg/ml	-20°C		23				3351
		25 mg/ml	-20°C		30				3818
		25 mg/ml	-20°C		28				4697
		25 mg/ml	2-8°C		48				3534
		25 mg/ml	2-8°C		3				3818
		25 mg/ml	2-8°C		48				4628
		25 mg/ml	2-8°C		4				4697
		25 mg/ml	20-25°C		2				4697
		25 mg/ml	4°C		5				3246



Factores que afectam a sua estabilidade

				1039
--	--	--	--	------



Compatibilidade

		Azacitidine	
			1039



Método de administração



Bibliografia

	tipo	publicação
414	jornal	Den Hartigh J, Brandenburg HCR, Vermeij P. Stability of azacitidine in lactated Ringer's injection frozen in polypropylene syringes. Am J Hosp Pharm 1989 ; 46: 2500-2505.
1039	jornal	Cheung YW, Vishnuvajjala BR, Morris NL, Flora KP. Stability of azacitidine in infusion fluids. Am J Hosp Pharm 1984 ; 41: 1156-1159.
3204	jornal	Duriez A, Vigneron J.H, Zenier H.A, May I, Demoré B.M. Stability of Azacitidine Suspensions. Ann Pharmacotherapy 2011 ;45, 4:546.
3236	Laboratório	Azacitidine (Vidaza®) - Résumé des caractéristiques du produit Celgene 2011
3246	poster	Vieillard V, Appudurai O, Voytenko S, Astier A, Paul M. Stabilité physico-chimique de la suspension d'azacitidine (25 mg/mL) conservée à 4°C. SFPO Congress Mandelieu, France 2011
3351	jornal	Walker S.E, Charbonneau L.F, Law S, Earle C. Stability of Azacitidine in Sterile Water for Injection. Can J Hosp Pharm 2012 ; 65, 5: 352-359
3534	jornal	Legeron R, Xuereb F, Djabarouti S, Saux M.C, Breilh D. Chemical stability of azacitidine suspensions for injection after cold-chain reconstitution of powder and storage Am J Health-Syst Pharm 2013 ; 70:2137-2142
3816	poster	Balouzet C, Chanut C, Jobard M, Brandely-Piat ML, Chast F. Stabilité des poches d'azacitidine pour injection intraveineuse (1- 4 et 2,4 mg/mL) conservées à 4°C. SFPO Congress, Nantes, France 2015
3818	jornal	Balouzet C, Chanut C, Jobard M, Brandely-Piat M-L, Chast F. Stability of 25 mg/mL 5-azacitidine suspension kept in fridge after freezing. Pharmaceutical Technology in Hospital Pharmacy 2017 ;2, 1:11-16.
4227	poster	Tyono I, Law S, Charbonneau L.F, Walker S.E. Stability of Azacitidine Solutions In Sterile Water for Injection. Prof Practice Conference - Canadian Society of PH 2019
4628	jornal	Iudicello A, Genovese F, Strusi V, Dominici M, Ruozzi B. Development and Validation of a New Storage Procedure to Extend the In-Use Stability of Azacitidine in Pharmaceutical Formulations. Pharmaceuticals 2021 ; 14, 943.

4697	jornal	Trambloy Q, Vigneron J, Clarot I, Blaise F, D'Huart E, Demoré B. Physicochemical stability of azacitidine suspensions at 25 mg/mL in polypropylene syringes stored under different conditions of storage. Pharmaceutical Technology in Hospital Pharmacy 2022 2022; 7(1): 20220003
------	--------	---



Dicionário

	droga contra o câncer		injetável
	Nomes comerciais nos diversos países		Estabilidade em soluções simples
	Embalagem		Molécula
	concentração		temperatura
	conservação		Duração da estabilidade
	biossimilar		dados conflitantes
	Bibliografia		vidro
	Agua para injectaveis		no especificado
	hora		cloreto de sódio 0,9%
RL	Ringer lactato		Agua para injectaveis (4°C)
	dia		ao abrigo da luz
	Polipropileno		seringa polipropylen
	Factores que afectam a sua estabilidade		Solvente
	Glucose 5%		Provoca
	Degradação		Compatibilidade
	molécula		Instabilidade química
	Incompatível		Método de administração
	perfusão intravenosa		Subcutânea
	Bibliografía		Dicionário