

風しんの抗体価基準（国立感染症研究所資料から作成）

2024年4月現在

検査方法	測定キット名 (製造販売元)	定期接種対象抗体価 (単位等)	任意接種対象抗体価 (単位等)	定期接種は対象外だが、 任意接種が受けられる抗体価 (単位等)
		風しん定期接種対象	墨田区事業風しん任意接種対象	墨田区事業風しん任意接種対象
H I 法 (赤血球凝集抑制法)	風疹ウイルスH I 試薬「生研」 (デンカ生研株式会社)	8 倍以下 (希釈倍率)	1 6 倍以下 (希釈倍率)	1 6 倍 (希釈倍率)
	R-H I 「生研」 (デンカ生研株式会社)	8 倍以下 (希釈倍率)	1 6 倍以下 (希釈倍率)	1 6 倍 (希釈倍率)
E I A 法 (酵素免疫法)	ウイルス抗体EIA「生研」ルベラIgG (デンカ生研株式会社)	6. 0 未満 (EIA価)	8. 0 未満 (EIA価)	6. 0 ~ 7. 9 (EIA価)
	エンザイグノストB 風疹/IgG (シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社)	1 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	3 0 未満 (国際単位 (IU) /ml)	1 5 ~ 2 9 (国際単位 (IU) /ml)
E L F A 法 (蛍光酵素免疫法)	バイダスアッセイキットRUB IgG (シスメックス・ビオメリュー株式会社)	2 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	4 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	2 5 ~ 4 4 (国際単位 (IU) /ml)
L T I 法 (ラテックス免疫比濁法)	ランピアラテックスRUBELLA (極東製薬工業株式会社)	1 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	3 0 未満 (国際単位 (IU) /ml)	1 5 ~ 2 9 (国際単位 (IU) /ml)
	ランピアラテックスRUBELLA II (極東製薬工業株式会社)	1 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	3 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	1 5 ~ 3 4 (国際単位 (IU) /ml)
C L E I A 法 (化学発光酵素免疫法)	アクセスルベラIgG (ベックマン・コールター株式会社)	2 0 未満 (国際単位 (IU) /ml)	4 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	2 0 ~ 4 4 (国際単位 (IU) /ml)
	i-アッセイCL 風疹IgG (株式会社保健科学西日本)	1 1 未満 (抗体価)	1 4 未満 (抗体価)	1 1 ~ 1 3 (抗体価)
F I A 法 (蛍光免疫測定法)	BioPlex MMRV IgG (バイオ・ラッドラボラトリーズ株式会社)	1. 5 未満 (抗体価AI*) * 製造企業が独自に調整した抗体価単位	3. 0 未満 (抗体価AI*) * 製造企業が独自に調整した抗体価単位	1. 5 ~ 2. 9 (抗体価AI*) * 製造企業が独自に調整した抗体価単位
	BioPlex ToRC IgG (バイオ・ラッドラボラトリーズ株式会社)	1 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	3 0 未満 (国際単位 (IU) /ml)	1 5 ~ 2 9 (国際単位 (IU) /ml)
C L I A 法 (化学発光免疫測定法)	Rubella-Gアボット (アボットジャパン株式会社)	1 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	2 5 未満 (国際単位 (IU) /ml)	1 5 ~ 2 4 (国際単位 (IU) /ml)
I C A 法 (イムノクロマト法)	バイオライン ルベラ IgG/IgM (アボット ダイアグノスティクスメディカル 株式会社)	陰性		

※区事業における抗体検査は、H I 法と E I A 法にて実施するため、その他は、参考に掲載している。

※H I 法・E I A 法以外の検査方法でも上記の抗体価に該当すれば任意接種の抗体価を満たすものとする。