

Protocoles IHC optimaux MLH1 (cancer du côlon)

Protocoles techniques IHC ayant donné des résultats optimaux au test d'évaluation externe de la qualité de 2016.

Anticorps	Automate	Dilution	Temps d'incubation	Démassage		Révélation
				Tampon	Durée	
ES05 (Dako) (n=7)	Dako Autostainer (n=3)	Pré-dilué	20 min	Envision FLEX TRS high pH	20 min	Envision FLEX
	Dako Omnis (n=2)	1/25 Pré-dilué	20 min	Envision FLEX TRS high pH	30 min	Envision FLEX
	Ménarini Bond (n=1)	1/50	60 min	ER1	20 min	Bond Polymer Refine Detection
	Ventana Nexes (n=1)	1/50	60 min	CC1	72 min	optiView
ES05 (Leica / Novocastra / Ménarini) (n=3)	Leica Bond (n=2)	1/50 Pré-dilué	50 min 30 min	ER pH9 ER1	40 min 20 min	Bond Polymer Refine Detection
	Dako Omnis (n=1)	1/50	50 min	Envision FLEX TRS high pH	30 min	Envision FLEX
M1 (Ventana) (n=7)	Ventana Benchmark XT (n=4)	Pré-dilué	16 min (n=2)	CC1	standard ²	ultraView ou optiView
			32 min (n=1)	CC2	standard ²	ultraView
			52 min (n=1)	CC1	standard ²	ultraView
	Ventana Benchmark Ultra (n=3)	Pré-dilué	12 min (n=1)	CC1	court ¹	optiView
			16 min (n=1)	CC1	standard ²	optiView
			24 min (n=1)	CC1	standard ²	optiView
G168-728 (Cell Marque) (n=1)	Ménarini Bond	1/400	20 min	Dewax pH9	30 min	Bond Polymer Refine Detection
G168-728 (Pharmigen) (n=1)	Dako Autostainer	1/20	30 min	ER pH9	20 min	Envision FLEX

¹Démassage court = 30 minutes.

²Démassage standard = 60 minutes.