

Colorations Spéciales

	COLORATIONS	*PRIX (CHF)/LAME	APPLICATIONS, TISSUS	SPECIFICITE, RESULTATS
BA	Bleu Alcian	5.-	Mucopolysaccharides et mucines acides	Acide Hyaluronique, mucus (bleu)
BT	Bleu de Toluidine	5.-		
CV	Crésyl Violet	5.-	Système nerveux	Noyaux, Corps de Nissle (violet)
OR	Oil Red O	5.-	Tissu Adipeux, inclusions lipidiques	Lipies (rouge) Sur coupes congelées uniquement, les lipides étant extraits lors de la déshydratation
P	Perls (Bleu de Prusse)	5.-	Foie, rate, frottis (sang, moelle)	Fer (bleu)
RF	Resorcine Fuchsine	5.-	Fibres élastiques, lames élastiques	Fibres et Lames élastiques (violet)
RC	Rouge Congo	5.-	Recherche d'amyloïde	Amyloïde (rose)
RS	Red Sirius	5.-	Tous	Collagène (rouge). En lumière polarisée (biréfringence) : distinction entre fibres (vert) et faisceaux (jaune-orange)
BI	Bielschowsky	10.-	Système nerveux	Neurofilaments (axones & dendrites), neurofibrilles, plaques (noir)
F	Fontana	10.-	Peau, système digestif, surrénale	Mélanine, granules & cellules argentaffines / chromaffines (noir)
GG	Gomori Grocott	10.-	Champignons	Champignons (noir)
Muci	Mucicarmin	10.-	Mucines épithéliales (glandes muqueuses, cellules caliciformes)	Mucus (rouge carmin) ; noyaux (noir), autres éléments (jaune)
VK	Von Kossa	10.-	Tous	Calcium (noir)

Trichromes

	COLORATIONS	*PRIX (CHF)/LAME	APPLICATIONS, TISSUS	SPECIFICITE, RESULTATS
AF	Aldéhyde Fuchsine	8.-	Tous, Pancréas	Cellules beta, mucus, fibres élastiques (violet) ; collagène (vert)
B	Bauer	8.-	Glycogène	Glycogène (pourpre). Nécessite une fixation spécifique par des fixateurs alcooliques : Carnoy, Dubosq-Brazil)
GI	Giemsa	8.-	Frottis (sang, moelle) Microorganismes	Toxoplasme, helicobacter (bleu)
G	Goldner	8.-	Tous	Collagène (vert) ; cellules épithéliales, conjonctives, musculaires (rouge-brun), globules rouges (rose-orange)
LFB-CV	Luxol Fast Blue – Crésyl Violet	8.-	Système nerveux	Myéline (bleu) ; noyaux, corps de Nissle (violet)
M	Masson	8.-	Tous	Collagène (bleu) ; cytoplasme (rose-rouge), noyaux (noir)
Mi	Miller	8.-	Tous ; Artères élastiques	Fibres élastiques (noir) ; collagène (rouge) ; muscle fibrine, globules rouges, cytoplasmes (jaune) ; noyaux (vert-brun)
PAS	Periodic Acid Schiff	8.-	Glandes muqueuses, cellules caliciformes, lames basales	Polysaccharides, glycoprotéines, glycogène, mucopolysaccharides (pourpre)
SOFG	Safranine O	8.-	Cartilage, os	
VG	Van Gieson (picrofuchsine)	8.-	Tous	Collagène (rose)