

Colorations de lames histologiques



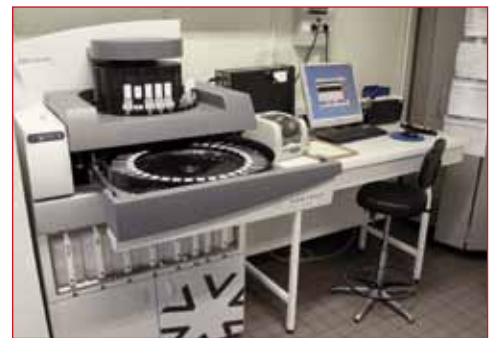
» Colorations histologiques

Liste non exhaustive des colorations disponibles

- HES
- Trichrome de Masson
- Red Oil
- Feulgen
- PAS
- Picroindigocarmin
- Fontana Masson
- Rouge Alizarine
- Rouge Sirius
- Perls
- Von Kossa
- Réticuline de Gomori
- Myéline

» ImmunoHistoChimie

- Catalogue de plus de 300 Ac disponibles
- Mise au point de nouveaux Ac
- Techniques colorimétriques et en fluorescence



» Hybridation in Situ

- Sur lame
- In toto

» Réalisation des techniques

Espèces

Humain, Rat, Souris, Singe, Poisson Zèbre...



Notre plateforme technique apporte son expertise dans la mise au point et la réalisation des colorations standard et spéciales en histologie.

La réalisation de techniques d'immunohistochimie permet d'évaluer l'expression de protéines d'intérêt, aussi bien en fond clair qu'en fluorescence.

L'étude de la transcription génétique est effectuée par hybridation in situ pour localiser les cellules exprimant les gènes d'intérêt. (Intérêt majeur dans le cas d'espèces pour lesquelles aucun anticorps n'a été développé pour mettre en évidence les protéines d'intérêt).

Les techniques de coloration sont majoritairement réalisées sur automates pour garantir une meilleure reproductibilité et permettre une exploitation plus fiable en analyse d'images.

Excilone

Service en histologie et imagerie cellulaire



6, Rue Blaise Pascal - Parc Euclide - Bâtiment A - 78990 Elancourt - France
Tél. : +33 (0)1 34 86 77 01 • Fax : +33 (0)1 34 86 77 53
Email : service@excilone.com • Internet : www.excilone.com