

Colorations histochimiques

Certaines des entités doivent être fournies par les participants. Veuillez consulter la section des spécifications.

Pathologie et oncologie Année 2024

PEEQPC-02-24

LSPQ ISO/IEC 17043:2010

Fréquence :	2 X par an
Type d'entités et volume :	≈ 2-10 Lames
Analyses demandées :	Colorations de routine et colorations spéciales
Matrices :	Blocs tissulaires / cellulaires (paraffine, autres)
Analytes évalués :	HE Hématoxyline et phloxine HES HPS Fibres élastiques Gram Huile rouge O Rouge Congo Trichrome de Masson MSB Van Gieson
Type de résultats évalués :	Qualitatifs
Objectifs du sous-programme :	Un sous-programme visant l'évaluation de la performance des participants lors de la préparation de colorations histochimiques.
Spécifications :	Huile rouge O*, Gram* (*sections fournis par les participants)
Détermination des valeurs assignées :	Valeurs de référence, déterminées par analyse et comparaison de l'entité soumise à l'essai d'aptitude avec les résultats établis dans la littérature, modulation de l'évaluation selon des valeurs consensuelles provenant des participants.
Sources potentielles d'erreur :	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Utilisation d'une procédure sous-optimale; ▪ Utilisation d'une procédure ne tenant pas compte des différents types de fixation utilisés; ▪ Utilisation d'une procédure ne tenant pas compte des différentes épaisseurs de sections utilisées; ▪ Utilisation de solutions expirées ou d'eau de mauvaise qualité. ▪ Les différences d'interprétation peuvent contribuer à une variation de notation entre les participants.
Mention sous-traitance :	Certains aspects de ce sous-programme sont effectués en sous-traitance par des laboratoires experts dans le domaine - Le LSPQ est responsable de ce travail et s'assure de la compétence de ses sous-traitants.

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :

Paramètres analytiques	Principes analytiques
60050 - Coloration spéciale	Examen microscopique incluant préparation

60200 - Coloration de routine, tissu
paraffinéExamen microscopique incluant
préparation**Calendrier 2024**

Campagne	Ouverture	Fermeture
A	2024-02-13	2024-04-12

AnalytesHE
Hématoxyline et phloxine
HES
HPS**Param. analytiques**

Campagne	Ouverture	Fermeture
B	2024-09-03	2024-11-01

AnalytesFibres élastiques
Gram
Huile rouge O
Rouge Congo
Trichrome de Masson
MSB
Van Gieson**Param. analytiques****Info. supp.**

AVIS IMPORTANT Le Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ne fournira pas ces entités pour les analytes suivants: Huile rouge O et Gram. Par conséquent, il incombera à chaque participant de préparer les lames correspondantes en suivant attentivement les directives fournies dans les Instructions et les Feuilles de travail de la campagne.

Date d'approbation : 2023-09-07