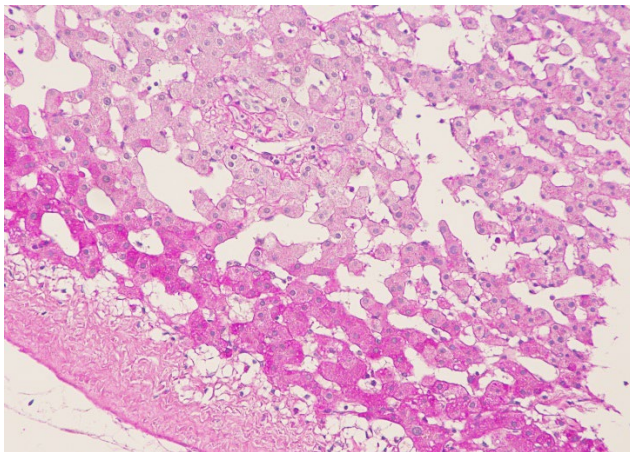


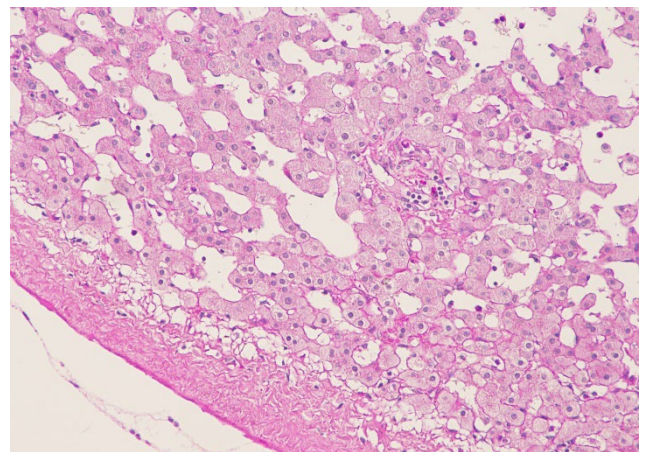


# **AMYLASE**

pour la digestion enzymatique



*Foie avec glycogène*



*Foie après digestion enzymatique*

CODE	DESCRIPTION	NUMÉRO DE TEST
04-140808	Amylase	100 tests



Dispositif médical de diagnostic in vitro  
IVD **Classe A**, Règ. UE 2017/746  
UDI-DI: 08033976230692  
Basic UDI: 080339762W01030799Y5



Fabricant : Bio-Optica Milano S.p.A.

Produit pour la préparation d'échantillons cyto-histologiques à examiner en microscopie optique.

Élimination du glycogène du

- Tissu hépatique, coupes incluses en paraffine : la digestion sur coupe histologique avec une solution d'amylase est indiquée lorsqu'on souhaite éliminer le glycogène pour observer uniquement les mucines neutres épithéliales. Il s'agit de la méthode préférentielle pour la biopsie hépatique.

- Tissu musculaire : l'examen de coupes cryostatiques adjacentes, dont une est traitée à l'amylase, permet une évaluation qualitative de la présence de glycogène.

### MÉTHODE

- 1) Amener la coupe à l'eau distillée.
- 2) Amener la solution d'amylase à température ambiante.
- 3) Recouvrir la coupe avec une solution d'amylase : laisser agir 10 minutes à température ambiante.
- 4) Laver la lame plusieurs fois dans de l'eau distillée.
- 5) Procéder normalement avec la réaction P.A.S.

### Spécifications

Spécifications de la méthode	Temps de réalisation	10 minutes
	Équipement supplémentaire	Cuve verticale
	Résultats	L'élimination du glycogène peut être décelée, après la réaction P.A.S., en comparant la coupe échantillon avec une coupe adjacente de la même préparation non traitée à l'amylase.
Réactifs	$\alpha$ amylase de Bacillus subtilis en solution tampon pH 7,3	30 ml
Conservation	Stockage	Conserver la préparation à 2 - 8 °C. Maintenir les flacons bien fermés.
	Température de stockage :	2 - 8 °C
	Stabilité	Une fois ouvert, le réactif est valable et réutilisable jusqu'à la date de péremption indiquée, pourvu qu'il ait été conservé correctement.
	Validité	1 année
Avertissements et précautions	Classification du produit	Le produit est destiné à être utilisé en laboratoire par des professionnels de la santé. Le produit est classé comme dangereux. Lire attentivement les informations figurant sur l'étiquette (symboles de danger, phrases de risque et de sécurité) et toujours consulter la fiche de sécurité. Ne pas utiliser si le conditionnement primaire a été endommagé. En cas d'accident grave, il est recommandé d'informer immédiatement Bio-Optica Milano spa et les autorités compétentes.
	Élimination	Déchet dangereux ; confier à des entreprises spécialisées et agréées, selon les lois en vigueur.

REVISION n°	REASON	REVISION DATE
001	Regulation adjustment UE 2017/746 - IVDR	16/05/2022