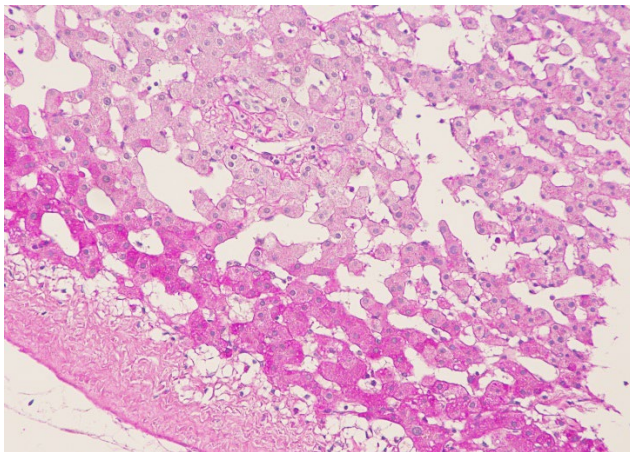
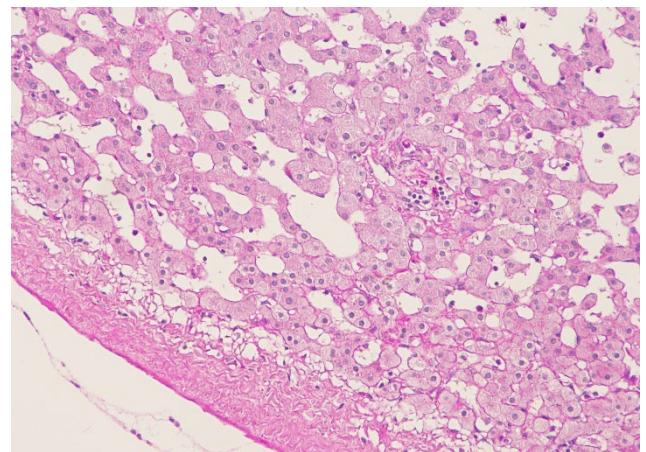


# AMÍLASE

por digestão enzimática



*Fígado com glicogénio*



*Fígado após a digestão enzimática*

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	NÚMERO DE TESTES
04-140808	Amílase	100 testes



Dispositivo médico – diagnóstico in vitro  
IVD em **Classe A**, Reg. UE 2017/746  
UDI-DI: 08033976230692  
Basic UDI: 080339762W01030799Y5



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

Preparado para o processamento de amostras cito-histológicas a examinar em microscopia ótica.

Remoção de glicogénio de

- Tecido hepático, secções incluídas em parafina: a digestão em secção histológica com uma solução de amilase é indicada quando se pretende eliminar o glicogénio para observar apenas as mucinas neutras epiteliais. É o método de eleição na biopsia hepática.

-Tecido muscular: o exame de secções criostáticas adjacentes, uma das quais tratada com amilase, permite uma avaliação qualitativa da presença de glicogénio.

### MÉTODO

- 1) Hidrate a secção com água destilada.
- 2) Coloque a solução de Amilase à temperatura ambiente.
- 3) Cubra a secção com a solução de Amilase: deixe atuar durante 10 minutos à temperatura ambiente
- 4) Lave a lâmina várias vezes em água destilada.
- 5) Continue normalmente com a reação P.A.S.

### Especificações

Especificações do método	Tempo de execução	10 minutos
	Equipamento complementar	Tina vertical
	Resultados	A remoção do glicogénio é detetável, após a reação PAS, comparando a secção de amostra com uma secção adjacente do mesmo preparado não tratada com amilase.
Reagentes	$\alpha$ amilase de Bacillus Subtilis em solução tampão pH 7,3	30 ml
Conservação	Armazenamento	Conserve o preparado a 2 - 8°C. Mantenha as embalagens devidamente fechadas.
	Temperatura de armazenamento:	2 - 8 °C
	Estabilidade	Após a primeira abertura, o reagente deve considerar-se válido e reutilizável até à data de validade indicada, desde que seja corretamente conservado.
	Validade	1 ano
Advertências e precauções	Classificação do produto	O produto destina-se à utilização profissional de laboratório para profissionais de saúde. O produto é classificado como perigoso. Leia atentamente as informações contidas na etiqueta (símbolos de perigo, frases de risco e de segurança) e consulte sempre a ficha de segurança. Não utilize caso a embalagem primária esteja danificada. É recomendável, em caso de incidente grave, de informar imediatamente a Bio-Optica Milano spa e as autoridades competentes.
	Eliminação	Resíduo perigoso; entregue-o a empresas especializadas e autorizadas, segundo a legislação vigente.

REVISÃO N°	MOTIVAÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO
001	Conformidade com o Regulamento 746 IVDR	16/05/2022