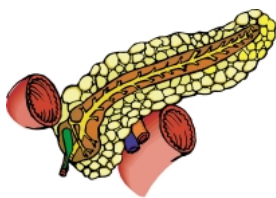


# Pancréatite



The Pancreas

## Qu'est-ce le pancréas ? À quoi sert-il ?

Le pancréas est un organe qui se situe au milieu de l'abdomen supérieur, proche de la première partie de l'intestin grêle, le duodénum. Il produit des protéines spécialisées appelées enzymes, qui jouent un rôle important dans la digestion de protéines, graisses et sucres. Le pancréas produit également de l'insuline et d'autres hormones essentielles pour le maintien d'un niveau normal de glucose.

## Qu'est-ce qu'une pancréatite ?

Une pancréatite est l'inflammation - ou l'enflure - du pancréas. Une pancréatite est notamment causée par des calculs biliaires ou des toxines, tel l'abus d'alcool. Chez l'enfant, des causes courantes sont notamment des virus et autres infections, des médicaments, des malformations congénitales et autres affections héritées et un trauma causé à l'abdomen. Dans un cas pédiatrique sur quatre, la cause n'est jamais déterminée.

## Symptômes de la pancréatite

Une inflammation du pancréas est souvent associée à des douleurs dans l'abdomen supérieur ou dans le dos qui peuvent soit se développer lentement, être faibles et de courte durée, soit apparaître subitement, être graves et de longue durée. L'affection est souvent accompagnée de nausées et de vomissements et il peut y avoir des fièvres et une jaunisse.

## Diagnostic d'une pancréatite

Lorsqu'une pancréatite est suspectée, des tests en laboratoire recherchent des niveaux plus élevés que normal de certaines protéines créées par le pancréas, notamment l'amylase et la lipase. Une échographie abdominale (un sonogramme) ou un tomodensitogramme de l'abdomen peut aider à révéler l'inflammation et l'enflure du pancréas et des tissus environnants. Lorsqu'une pancréatite a été diagnostiquée, d'autres tests sanguins sont effectués pour rechercher une cause et détecter les complications possibles dues à l'inflammation.

Des inflammations répétées du pancréas sont rares, mais lorsque c'est le cas, peuvent mener à des problèmes chroniques de digestion et de diabète et des douleurs périodiques ou persistantes. Dans des cas pareils, des tests spécialisés additionnels, tels une CPRE (cholangiopancréatographie rétrograde endoscopique) ou une CPRM (cholangiopancréatographie par résonance magnétique), peuvent être requis. La CPRE consiste à faire passer un tube étroit et flexible équipé d'une caméra et d'une lumière par la bouche dans l'intestin grêle pour

examiner le canal cholédoque et le conduit pancréatique. La CPRM est un test plus récent qui permet au radiologue d'utiliser une caméra spéciale pour examiner le canal cholédoque, la vésicule biliaire et le pancréas.

## Traitement d'une pancréatite

Le traitement consiste principalement à forcer le pancréas à se reposer (à savoir, en ne mangeant et en ne buvant pas) et à soulager toute douleur associée. On commence par placer une intraveineuse (IV) qui permet de dispenser des fluides et des médicaments. Une sonde nasogastrique (un petit tube flexible qui pénètre par le nez dans l'estomac) est parfois utilisée pour aspirer les fluides de l'estomac. On recommence habituellement à nourrir le patient après quelques jours, soit oralement, soit à l'aide d'une sonde nasogastrique. La plupart des gens, et particulièrement les enfants, guérissent en l'espace d'une semaine sans souffrir de lésions permanentes au pancréas.

Pour plus d'information ou pour trouver un gastro-entérologue pédiatrique à proximité, consultez notre site Web : [www.naspgghan.org](http://www.naspgghan.org)

**RAPPEL IMPORTANT.** - L'organisation nord-américaine NASPGHAN (North American Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition) publie cette information en tant qu'information générale et non en tant que justification définitive du diagnostic ou du traitement d'un cas donné. Il est très important que vous recherchiez l'avis de votre médecin sur votre état particulier.

## INSTRUCTIONS PARTICULIÈRES:

**NASPGHAN**  
NORTH AMERICAN SOCIETY FOR PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY,  
HEPATOLOGY AND NUTRITION

**APGNN**  
THE ASSOCIATION OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY  
AND NUTRITION NURSES

NASPGHAN • PO Box 6 • Flouertown, PA 19031  
215-233-0808 • Télécopieur: 215-233-3939