

## Le suivi

La durée totale de l'étude est de 12 semaines minimum, sans tenir compte de la période de sélection qui dure au plus 16 jours. Le suivi est hebdomadaire pendant 4 semaines. Une visite finale, après 12 semaines, aura également lieu.

## Êtes-vous intéressé(e)?

N'hésitez pas à en parler à votre médecin traitant ou contactez l'équipe de l'étude mentionnée dans ce dépliant.

Cette étude clinique a été approuvée par l'Agence Fédérale des Médicaments et des Produits de Santé et a reçu une opinion favorable du Comité d'Ethique de l'Hôpital Universitaire d'Anvers (UZA).

## Étude MATTERS

Cette étude clinique évaluera l'hyperthermie du corps entier à l'aide d'un nouveau dispositif médical pour traiter des patients atteints d'un cancer du pancréas avancé en combinaison avec la chimiothérapie.



## Investigateurs principaux

- Prof. dr. Marc Peeters
- Prof. dr. Dirk Ysebaert
- Dr. Vera Saldien

## Contact UZA

**Coordinatrice des études oncologiques: Peggy De Clercq**  
tel +32 821 53 07  
fax +32 821 58 59  
peggy.declercq@uza.be

Ce dépliant contient des informations générales et est complémentaire à la discussion avec votre médecin.

UZA / Drie Eikenstraat 655 / 2650 Edegem  
Tel +32 3 821 30 00 / [www.uza.be](http://www.uza.be)  
Suivez-nous sur Facebook  et Twitter 

# Étude MATTERS

Dépliant d'information

© UZA, Juni 2022. Niet als d'een brochure mag worden overgenomen zonder uitdrukkelijke toestemming. MOCA-2564682



L'étude MATTERS recherche l'hyperthermie du corps entier en combinaison avec la chimiothérapie. Nous utilisons un nouveau dispositif médical, spécialement développé pour le traitement des patients avec un cancer avancé du pancréas.

## Les études cliniques

Les études cliniques évaluent des nouveaux traitements potentiels qui pourraient bénéficier aux patients y participant.

## L'hyperthermie du corps entier - application innovante d'un traitement déjà existant pour le cancer

Le traitement par hyperthermie consiste à élever la température corporelle au-dessus de la normale pendant un certain temps. Cela stimule le système immunitaire (comme une fièvre) et aide le corps à combattre les infections et les cellules cancéreuses.

L'utilisation de la chaleur pour traiter certaines maladies n'est pas nouveau, il date de l'Égypte Antique.

Au cours des 100 dernières années, le traitement par hyperthermie a refait surface dans le monde médical. Ainsi, certains pays européens, tels que l'Allemagne et les Pays-Bas utilisent l'hyperthermie comme traitement de routine pour certaines maladies.

Des études cliniques ont démontré que l'hyperthermie pourrait avoir un effet bénéfique dans le traitement du cancer. En plus de stimuler le système immunitaire, l'hyperthermie améliore l'efficacité de la radiothérapie et de la chimiothérapie et détruit les cellules cancéreuses.



Ce traitement pourrait donc potentiellement prolonger l'espérance de vie et/ou améliorer la qualité de vie des patients traités.

## L'étude MATTERS

### Une étude sur l'hyperthermie du corps entier pour le traitement du cancer

Cette étude utilise le dispositif HyperTherm pour délivrer la chaleur au corps entier des patients atteints d'un cancer avancé du pancréas en combinaison avec la chimiothérapie. Diverses essais précliniques utilisant cette méthode, ont montré des résultats prometteurs.

Le dispositif HyperTherm n'a pas encore été évalué sur l'homme. Cette étude est donc une première dans laquelle cet appareil est utilisé pour appliquer l'hyperthermie du corps entier à des patients atteints de cancer. Pour cette raison, la sécurité et l'efficacité de ce traitement seront au cœur de cette étude clinique.

## La sélection

L'équipe de l'étude vérifiera si vous répondez aux critères de participation à l'étude. Vous vous rendrez à l'hôpital 1 ou 2 fois pour finaliser cette procédure de sélection.

## Le traitement

Le dispositif HyperTherm est conçu pour amener en toute sécurité et de manière contrôlée, la température corporelle jusqu'à 41.5°C pendant une certaine période. L'objectif principal est d'évaluer la sécurité de différentes durées, à savoir 2, 4 ou 6 heures d'hyperthermie et à plusieurs reprises (une fois par semaine pendant 3 semaines).

Plusieurs capteurs seront répartis sur votre corps afin de surveiller vos paramètres vitaux et assurer votre sécurité en permanence. Pour votre confort, la procédure sera menée sous anesthésie générale.

Vous resterez en observation à l'hôpital pendant 2 jours après chaque intervention.

*Cette étude est menée en collaboration avec ElmediX.*