



## COMMUNIQUE DE PRESSE

Botterens, le 24 septembre 2014

### **Avancée technologique dans la lutte contre les infections nosocomiales et les économies de santé...**

**Après 2 ans de recherche & développement, la société fribourgeoise M3AT SA, basée à Botterens dans le canton de Fribourg, annonce le lancement de la production industrielle et de la distribution en Europe d'une gamme de produits totalement innovants : l'uréthro-collecteur masculin et féminin à usage unique Urocomfor et Urinex.**

M3AT, c'est l'histoire d'un médecin, le Dr Benoît Cailleateau, qui au cours de sa longue pratique quotidienne, eu l'idée d'inventer un nouveau dispositif à usage unique permettant à toute personne ou patient(e), quelle que soit la situation dans laquelle il ou elle se trouve de pouvoir uriner en toute autonomie, dignité et sans risque. Ici, nous parlons du risque de contamination infectieuse : l'infection nosocomiale.

A priori, ce concept relativement simple mais compliqué à réaliser, reste un exploit technologique et une histoire humaine. En effet, les dispositifs médicaux classiques actuellement mis à la disposition des patients dans les hôpitaux, datent du moyen âge (urinaux, bassins...) et ne répondent plus aux exigences en matière d'hygiène hospitalière. Il s'agit sans doute d'un des rares matériels encore à usage multiple dans l'environnement hospitalier. Les infections nosocomiales touchent annuellement 70'000 personnes en Suisse, ce qui représente 10% des admissions hospitalières et provoquent quelque 2'000 décès par an. Le coût de ces infections sur le plan national s'élève annuellement à CHF 240 millions. Les dispositifs urologiques à usage multiple actuels en sont les principaux vecteurs. C'est dans ce sens que les produits de M3AT deviennent un atout primordial dans cette lutte contre de telles infections. Ils permettent également de libérer du « temps infirmier » en laissant notamment à chaque patient la possibilité de gérer librement et en toute autonomie son urine. Les économies générées par l'utilisation de ces dispositifs devraient se chiffrer en millions de francs.

Le Dr Cailleateau a réuni autour de son projet, des partenaires actionnaires réactifs et motivés par ce challenge dans l'innovation. Il rencontre notamment Jean-Marc Jaccottet, le directeur de la société Mecaplast à Botterens, par l'intermédiaire de l'EPFL (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne). La rencontre débouche rapidement sur un partenariat stratégique.

M3AT décide alors de s'installer en Pays de Gruyère et devient par son originalité une société de recherche et développement industriel de dispositifs médicaux, orientée vers les solutions les plus efficaces, les moins onéreuses et les plus abordables, face au problème de santé publique qu'est la gestion des excréta, c'est-à-dire la gestion des déchets du corps humain, une des principales sources d'infections nosocomiales.

A l'international, Urocomfor et Urinex ont été récompensés par des Awards à l'innovation. En 2012, le canton de Fribourg, à travers la Promotion Economique, ne s'est pas trompé en sélectionnant M3AT parmi les trois nominés au Prix à l'innovation.

La perspective de M3AT est de sélectionner les meilleurs partenaires pour assurer la communication médicale et la diffusion de ses produits vers les organismes de soins publics et privés (hôpitaux et cliniques) ainsi que vers les pharmacies, sur le plan suisse et international.

M3AT reste innovante en développant de nouveaux concepts brevetés, toujours dans la gestion des excréta. M3AT soucieuse de l'environnement proposera une gamme de dispositifs en matériaux bio-compostables.

### **Pour tout renseignement complémentaire :**

**Dr. Benoît Cailleateau**, Fondateur & CEO, 026 921 21 11 ou 077 424 54 34,  
cailleateau@m3at.com

[www.m3at.com](http://www.m3at.com)

### **Carte d'identité M3AT SA**

- **Présidence** : Dr. Benoît Cailleateau
- **Capital-actions au 23 juin 2014** : CHF 1'324'750
- **Dates-clés**
  - Juillet 2009**  
Fondation de la société à Plan-les-Ouates/Genève
  - Juillet 2012**  
Installation à Botterens/Fribourg
  - Octobre 2010**  
Obtention à Harrogate du ACA « Look Good Feel Good », prix 2010 pour Urocomfor
  - Avril 2013**  
Obtention du Label CTI Start-up attribué par la Commission pour l'Innovation et la Technologie du Département Fédéral de l'Economie, de la Formation et de la recherche
  - Mai 2013**  
Obtention à Glasgow du ACA « Look Good Feel Good », prix 2013 pour Urinex