



Dossier Presse

Le projet



Un concept innovant pour tester les médicaments
et identifier les contrefaçons à risque pour la santé

***" LES FAUX MÉDICAMENTS PRESENTENT
UN RISQUE SANITAIRE ÉLEVÉ "***

www.ires-lab.com / www.kudzuscience.com

Contact Presse : Vincent Peynet - Tel 03 69 61 46 00 - vincent.peynet@kudzuscience.com
IRES - 850 Bd Sébastien Brant - 67400 ILLKIRCH - FRANCE

UN CONSTAT PRÉOCCUPANT

De nos jours, les contrefaçons sont omniprésentes. Quels sont les produits les plus contrefaits ? La plupart des gens penseront aux vêtements, aux pièces automobiles ou aux accessoires de luxe. Et bien non, **les médicaments sont à ce jour les produits les plus contrefaits !**

LES FAITS

- **700 000 morts chaque année** dans le monde
- **100 000 Africains meurent chaque année** à cause de faux médicaments contre le paludisme et la tuberculose.
- **Près de 50 % des médicaments vendus sur Internet**
- **10% des médicaments au niveau mondial**

UN RISQUE SANITAIRE ÉLEVÉ

- **Absence de principe actif** : des traitements sans effet curatif et aggravation de la maladie
- **Présence de produits toxiques** : métaux lourds, mort aux rats ou produits chimiques hautement toxiques voire mortels
- **Principe actif sous-dosé** : Augmente la résistance des bactéries aux antibiotiques

UNE ACTIVITÉ LUCRATIVE ET PEU RISQUÉE

Pour **1 € investit dans la contrefaçon de médicament**, les trafiquants peuvent générer jusqu'à **450 € de profit**.

Les organisations criminelles n'utilisent généralement pas de principe actif coûteux. Elles cherchent essentiellement à **imiter l'apparence des emballages et du médicament**, mais la composition est très différente de celle du médicament authentique.

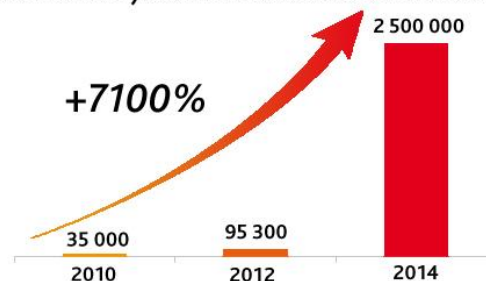
De plus, les trafiquants de médicament risquent bien souvent des **peines moins lourdes que les trafiquants de drogue**.

DES AUTORITÉS MOBILISÉES

Les autorités douanières et les industries pharmaceutiques sont très impliquées dans la lutte contre les médicaments contrefaits.

Entre 2010 et 2014, le nombre de médicaments saisi par les douanes a augmenté de façon exponentielle.

Nombre de faux médicament saisis en France



OPÉRATION PANGAEA VIII

En Juin 2015 s'est tenue l'opération PANGAEA VIII, destinée à lutter contre le commerce illicite de médicaments.

Cette opération a impliqué les **services douaniers de 114 pays** et a mené à la **saisie d'environ 20.7 millions de faux médicaments** dans le monde. Cela représente une **valeur à la vente d'environ 81 millions d'euros**. Au total, 156 suspects liés au trafic de faux médicaments ont été arrêtés, **2 410 sites Internet illégaux de vente de médicaments ont été fermés** et 429 dossiers d'enquête ont été ouverts.

IL RESTE ENCORE BEAUCOUP À FAIRE POUR ÉRADICER CE FLÉAU

UN PROJET HUMANITAIRE

Grâce au projet ANAMED, l'IRES souhaite **rendre accessible à tous l'analyse de médicaments** en laboratoire, anonyme, rapide et économique, **pour identifier les contrefaçons à risque pour la santé.**

UNE ANALYSE EN 3 ÉTAPES

① Commande et envoi du médicament

Le client commande une analyse de médicament sur

www.testmedicament.com (FR)

www.test-your-drug.com (EN)

Après sa commande, le client reçoit par e-mail :

- Une fiche d'information
- Un identifiant unique

Il complète la fiche d'information et l'envoi au laboratoire avec le médicament à analyser.

② Analyse en laboratoire

Après réception de l'échantillon au laboratoire, l'équipe scientifique de l'IRES procédera à l'analyse pour rechercher et quantifier le principe actif et la présence de produits toxiques.

③ Rapport d'analyse disponible en ligne

Dans un délai de quelques jours, le rapport d'analyse du médicament sera édité et accessible en ligne grâce à l'identifiant unique fourni.

Ce rapport détaillera les résultats d'analyse et indiquera si le médicament testé présente un risque pour la santé.

FINANCEMENT DU PROJET

Pour lancer physiquement le projet, l'IRES a créé une campagne sur le site de financement participatif www.indiegogo.com avec l'objectif d'atteindre 40 000€.

Ce financement servira à :

- **Acheter les standards des principes actifs** des médicaments
- Acheter les médicaments authentiques pour **constituer une banque de donnée de référence**
- **Développer et adapter des méthodes d'analyse** innovantes, peu coûteuses et fiables pour le contrôle de la qualité des médicaments
- **Mettre en place des sites internet dédiés** à la communication, la promotion et à la vente des analyses de médicaments, intégrant un espace client sécurisé pour le téléchargement des rapports d'analyse
- Communiquer et promouvoir le projet
- La **mise en place et le développement de synergies** avec les différents acteurs de la lutte contre la contrefaçon de médicaments dans le monde

Pour être un succès, le projet ANAMED a besoin du soutien du plus grand nombre

LA SANTÉ ENVIRONNEMENTALE: UNE DISCIPLINE ÉMERGENTE

Depuis quelques années, les **problèmes de santé** liés à la **pollution de l'environnement** se multiplient : Asthme, allergies respiratoires, cancers, troubles neurologiques, perturbation du système endocrinien ...

Pour le grand public, **contrôler son environnement** et **évaluer son exposition aux polluants** deviennent de **véritables préoccupations** afin de se protéger et prévenir les pathologies d'origine environnementales.

Seule des analyses en laboratoire réalisées par des experts en toxicologie et sciences analytiques permettent de répondre à ces interrogations.

UN LABORATOIRE DE POINTE AU SERVICE DU GRAND PUBLIC

L'IRES est un **laboratoire d'analyse** et un **bureau d'étude spécialisé** dans les domaines de la **santé** et de **l'environnement**, basé près de Strasbourg.

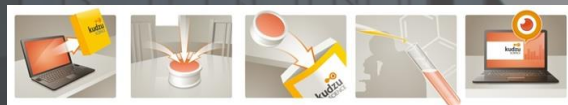
Depuis sa création, l'IRES s'est donné pour **mission de rendre accessible au plus grand nombre les analyses chimiques et toxicologiques de pointe**, jusqu'à présent réservées aux professionnels. La marque Kudzu Science a donc été développée pour commercialiser ces services sous la forme de kits d'analyse basés sur le concept du **HOME TESTING**.

Les kits d'analyse proposés sont **simples d'utilisation** grâce à des dispositifs de prélèvement fiables et innovants.

LE HOME TESTING

Un processus simple en 5 étapes :

- 1 **Commande du kit d'analyse** sur le site www.kudzuscience.com
- 2 **Réception du kit d'analyse** et **réalisation du prélèvement**
- 3 **Retour prépayé de l'échantillon** au laboratoire
- 4 **Analyse de l'échantillon** en laboratoire par les experts scientifiques de l'IRES
- 5 **Téléchargement du rapport d'analyse** compréhensible, détaillé et personnalisé



NOS GARANTIES

- **Leader du HOME TESTING** en France
- **Compétences techniques et scientifiques** reconnues par le COFRAC (www.cofrac.fr)
- **Equipements de pointe**
- **Service client de qualité** : 92% de clients satisfaits
- **Délais respectés**
- **Paiement sécurisé**
- **Anonymat garanti** et **confidentialité de données** personnelles

UNE LARGE GAMME DE KITS D'ANALYSE DISPONIBLES

Qualité de l'Environnement Intérieur

- Air intérieur
- Moisissures
- Allergènes domestiques
- Polluants chimiques



Santé & Bien-Être – Analyse de Cheveux

- Consommation d'alcool
- Exposition au tabagisme
- Pesticides
- Perturbateurs endocriniens



Qualité de l'eau de consommation

- Pesticides
- Médicaments
- Solvants
- Coliformes

