

Innov'Pulse – BIOTUESDAYS 2018

3 juillet 2018

Vous vous souvenez ?



Vous vous souvenez ?

- ▶ [Extrait du film "*Forrest Gump*" – 1994]
 - ▶ <https://youtu.be/S56jOHHTj44?t=27s> (0'27 à 1'30)
 - ▶ Les orthèses peuvent être bloquantes et empêcher la marche
 - ▶ c'est naturel de vouloir marcher et courir



Sans acteurs

InnovPulse 



Sans acteurs

- ▶ [Vidéo : <https://youtu.be/oMAZfhGUAa4>]
- ▶ Vidéo de marche d'un patient atteint d'un atteinte unilatérale de pied tombant :
 - ▶ Sans orthèse....
 - ▶ Avec orthèse InnovPulse...
 - ▶ Patient retrouvant la course avec l'orthèse InnovPulse !

Innov'Pulse ?

- ▶ **Notre objectif :**

- ▶ Redonner du mouvement là où cela n'était pas le cas auparavant

- ▶ **Notre 1^{er} produit :**

- ▶ Orthèse releveur de pied sur-mesure, en carbone et de forme hélicoïdale
⇒ Brevet international !

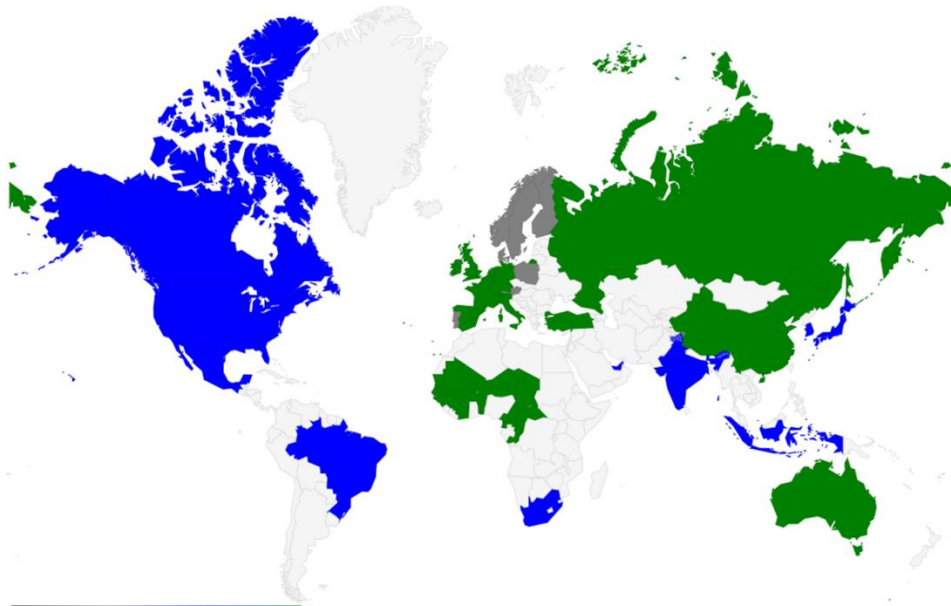
- ▶ **Pour qui ?**

- ▶ Patients atteints de « Pied(s) Tombant(s) » suite à des maladies de dégénérescence neuromusculaires (SEP, myopathie, ...) ou des accidents de la route ou domestique



Innov'Pulse ?

- ▶ **Cela concerne combien de personnes ?**
 - ▶ 14 000 orthèses par an en France
 - ▶ 180 000 orthèses par an pour l'Europe et les Etats-Unis...
 - ▶ Une attente internationale...

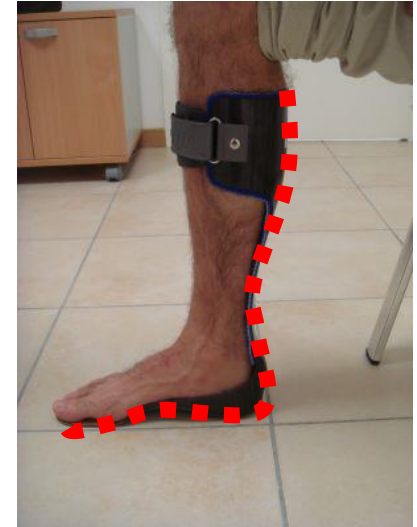


Quelle innovation ?

- ▶ Une forme hélicoïdale innovante et brevetée à l'international :



InnovPulse® Orthosis



Usual AFO

- ▶ Qui apporte 4 fonctions :
 - ▶ Releveur de pied,
 - ▶ Libre flexion de cheville,
 - ▶ Restitution de l'impulsion de la marche,
 - ▶ Stabilisation de la cheville.



Offre existante...

								
	Innov'Pulse	Helios Brace	Pneumaflex	Relevours carbone	Relevours carbone	Relevours polypropylène	Relevours polypropylène	Podalib
	Sur-mesure	Sur-mesure	Série	Sur-mesure	Série	Sur-mesure	Série	Série
Releveur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Libre flexion de cheville	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Stabilisation de cheville	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Restitution d'impulsion	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗

▶ **Avantage concurrentiel :**

- ▶ Regroupe ensemble tous les avantages des orthèses existantes





Nos perspectives...

- ▶ Commercialisation depuis 2015 (marquage CE)
- ▶ Etude clinique comparative en 2017 :
 - ▶ Présentation lors du congrès international ISPRM/SOFMER 2018 (Médecins Physique et Rééducation)
- ▶ Remboursable en France depuis fin 2017
- ▶ Démarche de demande de remboursement sous nom de marque à venir
- ▶ Plus d'1 M de chiffre d'affaires dans 3 ans
- ▶ Une levée de fond pour un développement à l'international



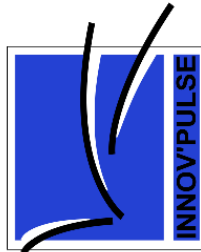
Potentiel et démarches scientifiques fortes...

- ▶ **Un appareillage de compensation de handicap**
 - ▶ avec un potentiel d'utilisation en rééducation (mobilité)

- ▶ **Potentiel de nouvelles applications :**
 - ▶ Pratique sportive, accès à de nouveaux sports
 - ▶ Récupération suite à alitement prolongé
 - ▶ Voyage vers Mars...



InnovPulse



Innov'Pulse SAS
www.innovpulse.eu

Patrice CAUSSÉ
Président – Fondateur

Tél. : +33 (0)4 82 53 16 98
Mob. : +33 (0)6 6 27 57 20 51
patrice.causse@innovpulse.eu

