



TRANS  LUMINAL



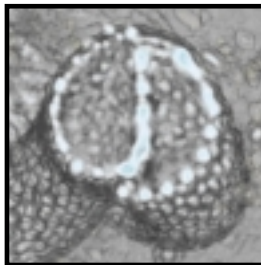
Partenaire de l'impossible...

Pour vous permettre de **concrétiser** votre idée,

TRANSLUMINAL a réuni une équipe d'ingénieurs, de techniciens et d'opérateurs.

Ils étudient, développent et fabriquent de nouveaux **dispositifs médicaux**.

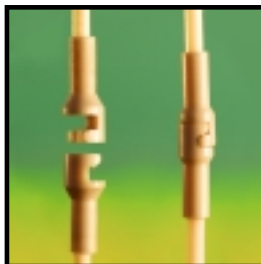
Thérapies transluminales



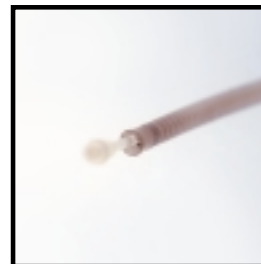
Méthode et rigueur



Solutions technologiques



De l'idée au prototype



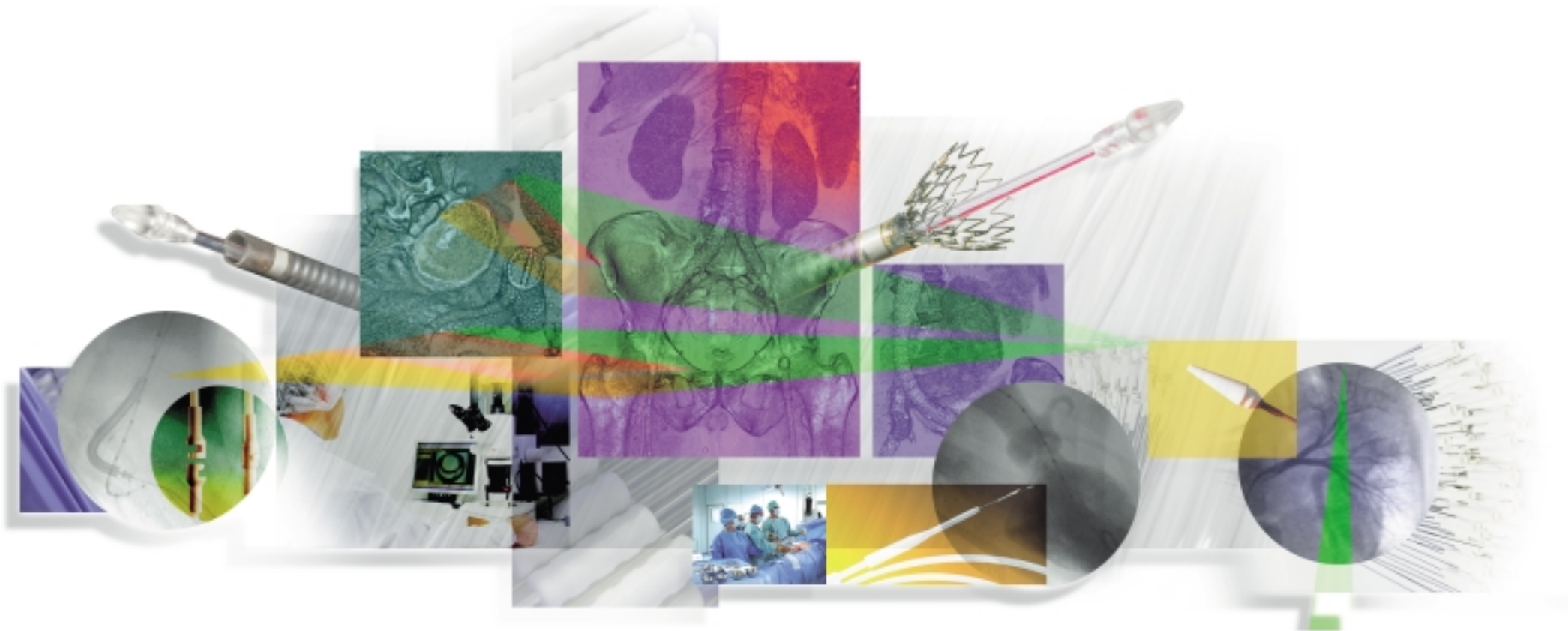
Un domaine en développement, les thérapies transluminales.

*Thérapie transluminale :
technique d'intervention
utilisant comme voie
d'abord les canaux naturels
(voie sanguine, digestive,
respiratoire ...)*

Aux côtés des équipes médicales et chirurgicales pour inventer des modes d'interventions **peu invasifs**.

Une équipe pluridisciplinaire pour **concevoir** de nouveaux instruments.

Des experts techniques pour **accompagner l'innovation** médicale.



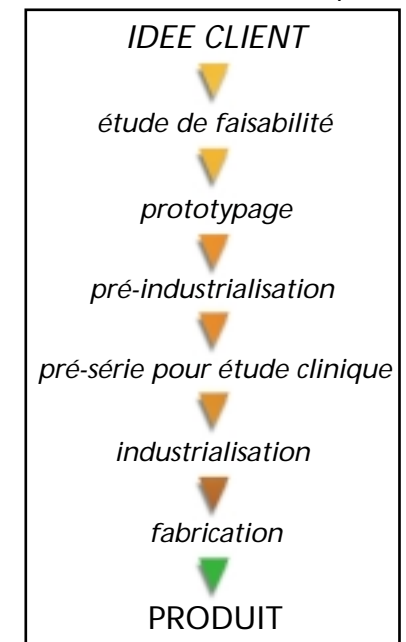
La clé du succès, méthodes et rigueur.

Un parcours de développement balisé et **validé** à chaque étape avec le client.

Un management de la qualité répondant aux exigences de la norme **ISO 13485**.

Un processus **rigoureux** et **méthodique** à partir de la conception jusqu'à la fabrication.

Notre démarche de conception



De l'idée au produit, les solutions technologiques.

Exemples de réalisations :
Dispositifs complexes de petite
dimension à parois très fines
Micro pipettes en polymère
tolérance de +/- 5µm

Trouver les **biomatériaux** les mieux adaptés.

Maîtriser les procédés conventionnels de la plasturgie :
extrusion, injection, formage...

Créer des méthodes originales de fabrication grâce à un
savoir faire **microtechniques**.



Une longueur d'avance, l'idée devient vite prototype.

Exemples d'applications :

Angioplastie de la bifurcation coronaire

Remplacement de la valve aortique

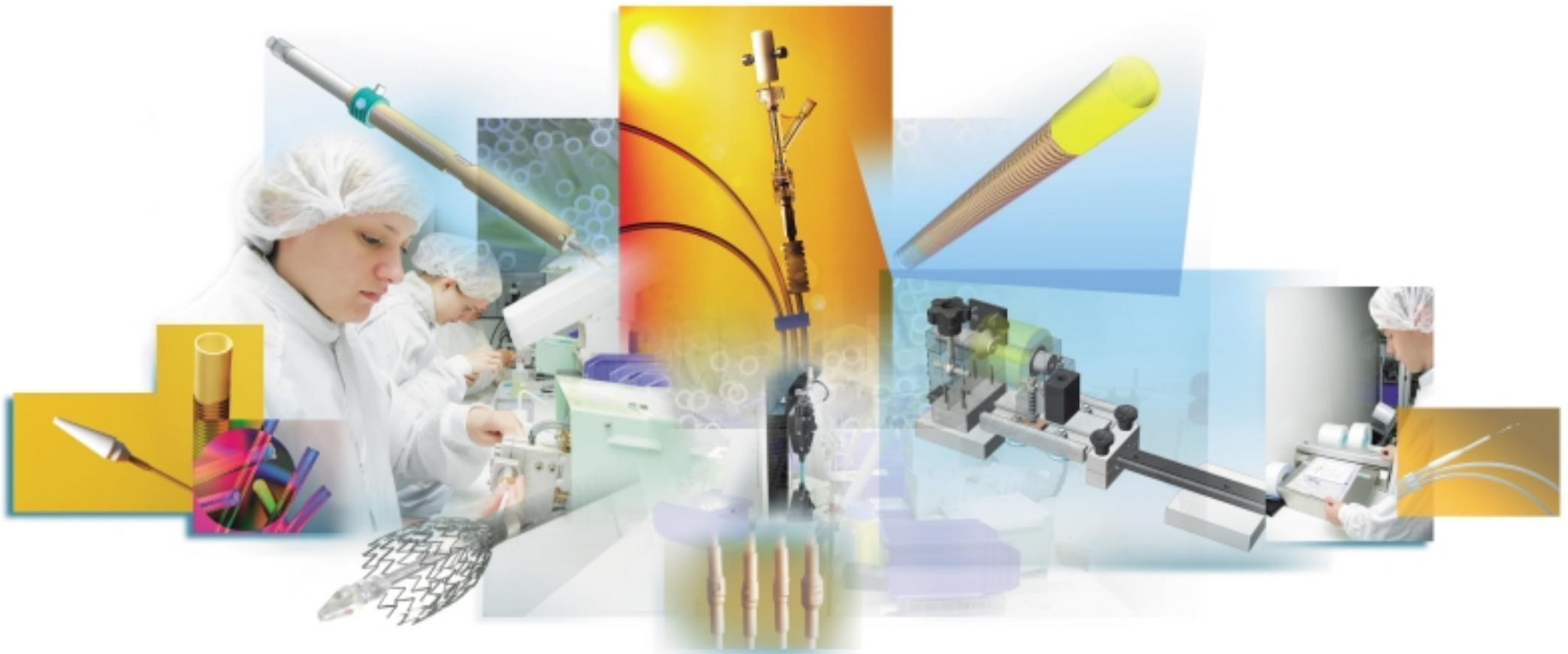
*Traitement de l'anévrisme de l'aorte
abdominale*

Occlusion du septum inter auriculaire

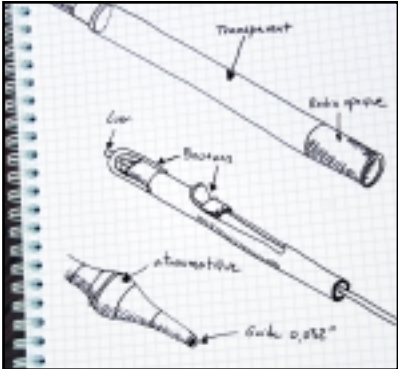
La **Conception Assistée par Ordinateur** : un moyen performant pour mettre l'idée en perspective et la faire évoluer.

Une expérience de plus de 15 ans : un savoir faire efficace pour concrétiser rapidement cette idée.

Un **environnement** technique complet : tous les moyens pour réaliser les séries nécessaires aux investigations cliniques.



De l'idée...

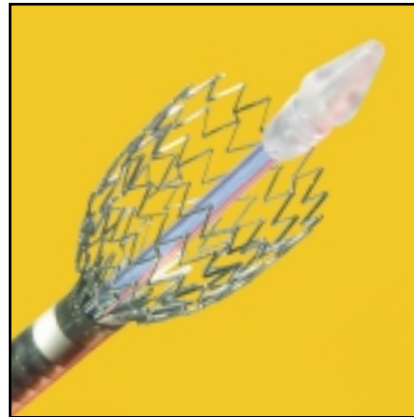


TRANS LUMINAL



... à la production

TRANS  LUMINAL



Partenaire de l'impossible

Boulevard de la MOSELLE
POMPEY 54340
FRANCE

Phone : +33 (0) 383 247 599
Fax : +33 (0) 383 247 591
www.transluminal.eu