

Plastique

PAUCAPLAST : instruments de chirurgie en plastique

STAND
5A Y173

L'objectif principal de PAUCAPLAST est de pouvoir apporter au monde médical un instrument de chirurgie à usage unique, stérile, répondant au cahier des charges technico-économiques tout en apportant plus de sécurité aux patients. Etant à usage unique, les opérations et donc les coûts de lavage et de restérilisation ne seront plus nécessaires.

Le temps passé par les infirmières à ces opérations devrait pouvoir être récupéré pour le soin des patients (point non négligeable au regard du manque d'infirmières en France).



Quels produits, pour quels domaines.

Il s'agit des dispositifs médicaux « instruments plastique à usage unique pour la chirurgie » : pince Pozzi droite et coudée, pince Chéron droite et coudée, porte aiguille, pince à dissection droite et coudée, ciseaux Metzemaum et couteau Beckman. Les domaines d'applications sont dans un premier temps l'ORL, la gynécologie, mais les projets s'orientent aussi vers l'ophtalmologie et toucheront par la suite tous les secteurs du médical. Ces instruments peuvent être utilisés en milieu hospitalier, en clinique, en cabinet spécialisé ou au domicile du patient.

Une fabrication sous haute sécurité.

Les instruments à usage unique sont fabriqués dans leur société spécialisée

dans l'étude, la conception et la fabrication de pièces plastiques techniques. Afin d'assurer une production de qualité, elle a mis en place une salle blanche classe ISO 7 pour ses dispositifs médicaux. Dans le but de répondre aux exigences des dispositifs médicaux, tous les instruments ont obtenu la certification CEO120. Pour la préservation de ses travaux de recherche & développement qui sont longs et coûteux, PAUCASPLAST a protégé sur le territoire national et international des spécifications techniques de certains de ses produits.

Ces réalisations représentent par leurs contraintes de réalisation et de production, une ouverture vers d'autres produits dans d'autres secteurs ayant des contraintes proches ou similaires. A noter que pour promouvoir

ces produits, PAUCAPLAST a travaillé sur le référencement de ces produits sur les principaux moteurs de recherche Internet, ce qui lui permet d'être positionné dans les premières places. Une action qui devrait inciter d'autres entreprises de sous-traitance à s'intéresser plus à Internet.

PLASTIC SURGICAL INSTRUMENTS

The main objective of PAUCAPLAST has to been to be able to offer the medical world a sterile, single-use surgical instrument that meets specifications whilst offering greater patient safety. Since it is single-use, washing and re-sterilization costs are no longer a factor.