

## Gaze hémostatique résorbable (cellulose régénérée oxydée) PAHACEL



Gaze hémostatique de contact résorbable (entièrement naturelle) composée de cellulose régénérée oxydée extraite du bois, offrant la garantie d'un produit de référence dont les qualités de souplesse et de maniabilité sont éprouvées depuis plus de 30 ans dans tous les domaines de la chirurgie.

Macroscopiquement, une fois saturé de sang, les dispositifs résorbables de la gamme Pahacel® forment au contact du sang une masse gélatineuse brune ou noire qui participe à la formation du caillot, servant ainsi d'adjuvant hémostatique dans le contrôle des hémorragies locales. La résorption dépend de plusieurs facteurs, tels que la quantité utilisée, le degré de saturation en sang et le lit tissulaire, sans modifier le processus normal de cicatrisation.

Outre ses propriétés hémostatiques locales, les dispositifs Pahacel® sont bactéricides in vitro contre un large spectre d'organismes gram+ et gram- (y compris aérobies et anaérobies); activité bactéricide semblant liée au Ph acide du Pahacel® (entre 2 et 3) non favorable à la croissance des bactéries.

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® peut être suturée ou coupée sans effilochage et est compatible avec les opérations sous endoscopie.

### Matériau

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® est composée à 100% de cellulose régénérée oxydée

### Biodégradabilité

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® est absorbée par l'organisme par hydrolyse en 7 à 14 jours

### Biocompatibilité

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® est biocompatible. Les résultats de biocompatibilité ISO-10993 sont disponibles sur demande.

### Effet hémostatique

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® procure une hémostase rapide en 2 à 3 minutes.

### Irritations

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® ne cause aucune irritation aux tissus/organes en contact.

### Effet antimicrobien

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® présente des propriétés bactéricides et bactériostatiques avec effet sur la croissance et la multiplication de bactéries gram (+) et gram (-), y compris les organismes aérobies, anaérobies et les bactéries résistantes aux antibiotiques.

### Stérilisation

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® est stérilisée par rayons Gamma

### Classification

La gaze hémostatique résorbable Pahacel® est un dispositif médical de classe III

### Gamme

PAHACEL® Standard		PAHACEL® Tissé		PAHACEL® Fibrillaire	
Référence	Dimensions	Référence	Dimensions	Référence	Dimensions
PCS11	1,25 x 5 cm	PCK11	2,6 x 2,6 cm	PCF11	2,6 x 5,1 cm
PCS12	1,3 x 5,1 cm	PCK12	7,6 x 10,2 cm	PCF12	7,6 x 10,2 cm
PCS13	1,5 x 5 cm	PCK13	15,2 x 22,9 cm	PCF13	15,2 x 22,9 cm
PCS14	2,5 x 2,5cm	PCK14	2,5 x 5,1 cm	PCF14	2,5 x 5,1 cm
PCS15	2,5 x 5 cm	PCK15	5,1 x 10,2 cm	PCF15	5,1 x 10,2 cm
PCS16	5 x 7,5 cm	PCK16	10,2 x 10,2 cm	PCF16	10,2 x 10,2 cm
PCS17	5 x 35 cm	PCK17	5 x 7,5 cm	PCF17	5 x 7,5 cm
PCS18	5,1 x 7,6 cm				
PCS19	5,1 x 35,6 cm				
PCS20	7,5 x 10 cm				
PCS21	10 x 20 cm				
PCS22	10,2 x 20,3 cm				
PCS23	15 x 23 cm				
PCS24	12,5 x 5 cm				
PCS25	5 x 10 cm				

## CARACTERISTIQUES GENERALES

<b>Fabricant</b>	ALTAYLAR
<b>Lieu de fabrication</b>	Turquie
<b>Mode de stérilisation</b>	Rayon gamma
<b>Marquage CE</b>	1014
<b>Classe DM</b>	III
<b>Emballage</b>	Stérile – Boite de 12 (10 pour Fibrillaire)
<b>Matériau</b>	100% cellulose régénérée oxydée