

# AQ Cement Spacer Mold

販売名：Aqセメント Spacer モールド

認証番号：302ADBZX00110000

※本品は滅菌済みの単回使用製品で、再使用はできません。

人工関節置換術の術後感染に対する二次的再置換術に効果的です。

Spacer モールドで形成された抗生剤含有骨セメントを留置することで、感染の沈静化までの期間に可動域と安定性を確保し、治療中の QOL 向上を目指します。



- 滅菌済み医療用シリコン製
- 日本人のサイズに適用した 3 サイズ展開
- 簡便な手技でなめらかなモールドを形成

## 股関節用

サイズ	カタログ番号	ヘッド径	ステム長	ステム径	JANコード
44#	5904-0044	44mm	116mm	7mm	4589731382044
48#	5904-0048	48mm	137mm	9mm	4589731382051
52#	5904-0052	52mm	148mm	11mm	4589731382068

## 膝関節用

サイズ	カタログ番号	大腿骨側 ML/AP	脛骨側 ML	JANコード
S	5901-0002	60/56mm	65mm	4589731382013
M	5901-0003	65/58mm	70mm	4589731382020
L	5901-0004	70/70mm	75mm	4589731382037

# Surgical Procedures

## 作業準備：

手順の前に、X線を使用して必要なサイズを決定してください。  
必要量の骨セメント、滅菌済のセメントミキシングシステムを準備しておきます。  
作業時間を確保するため、セメントは予め5℃以下で冷却してください。

サイズにより必要な骨セメントは以下のとおりです。(パラコスR ボーンセメント：承認番号 23000BZX00172000  
または、パラコスR+G ボーンセメント：承認番号 30100BZX00180000 とパラミックス バキュームミキシングシステム (及びオプション・細ノズル)：届出番号 04B1X10001000007 を使用した場合。他の骨セメントおよび混合システムを使用した場合は、体積や残存セメントの量が異なる可能性があります。)

## 一箱 40gとした場合の必要な箱数：

サイズ	膝関節用 大腿骨側	膝関節用 脛骨側	股関節用
S/44#	2	1*	2
M/48#	2	1*	2**
L/52#	2	1	3

\* 大腿骨側の残りのセメントで作成可 \*\* ノズル内のセメントも使用する

## 操作方法：

(写真はパラコスR+G ボーンセメント、パラミックス バキュームミキシングシステム、細ノズル(膝のみ)を使用。)



股関節用

1 十分に混合した骨セメントを、速やかにモールドの注入口から注入してください。



股関節用

2 股関節用は、最初にステム部分にセメントを充填後、ヘッド部分に注入してください。



膝関節用

3 膝関節の大腿骨側モールドには、細ノズルを用いて注入口からセメントを注入してください。



膝関節用

4 脛骨側モールドには、開口部からセメントを注ぎ、表面を整えます。パラミックスシリンジを使用の場合、ノズルを取り外してからセメントを注いでください。



共通

5 骨セメントが完全に固まったら、モールドの中心からメス等で切り開き、スペーサーを取り外してください。



共通

6 取り出したスペーサーの表面を滑らかにするため、必要に応じてヤスリ等で調整してください。