



Initia



Initia

GLOBAL



DESIGN

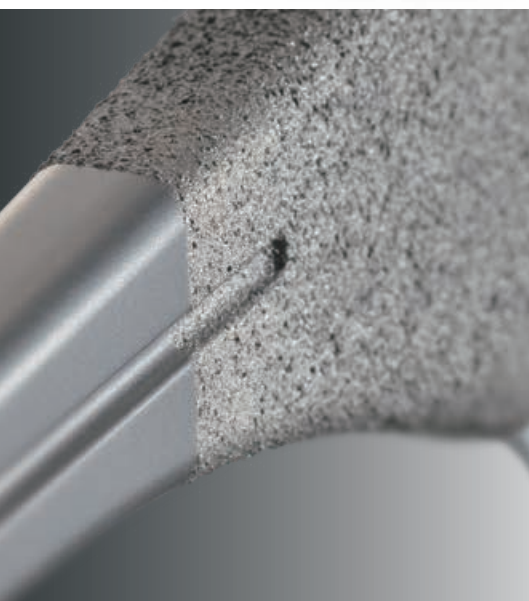
GLOBAL MODELとしてのステムデザイン、
および「Ti-growth C」* ポーラス溶射技術を
採用しました。

COATING

ポーラス遠位での応力集中を避ける
ため、溶射遠位10mmにグラデーション
コーティングを採用しています。



MODEL



OFFSET

脚長を変えずに水平方向に
オフセットを増やせます。



Initia

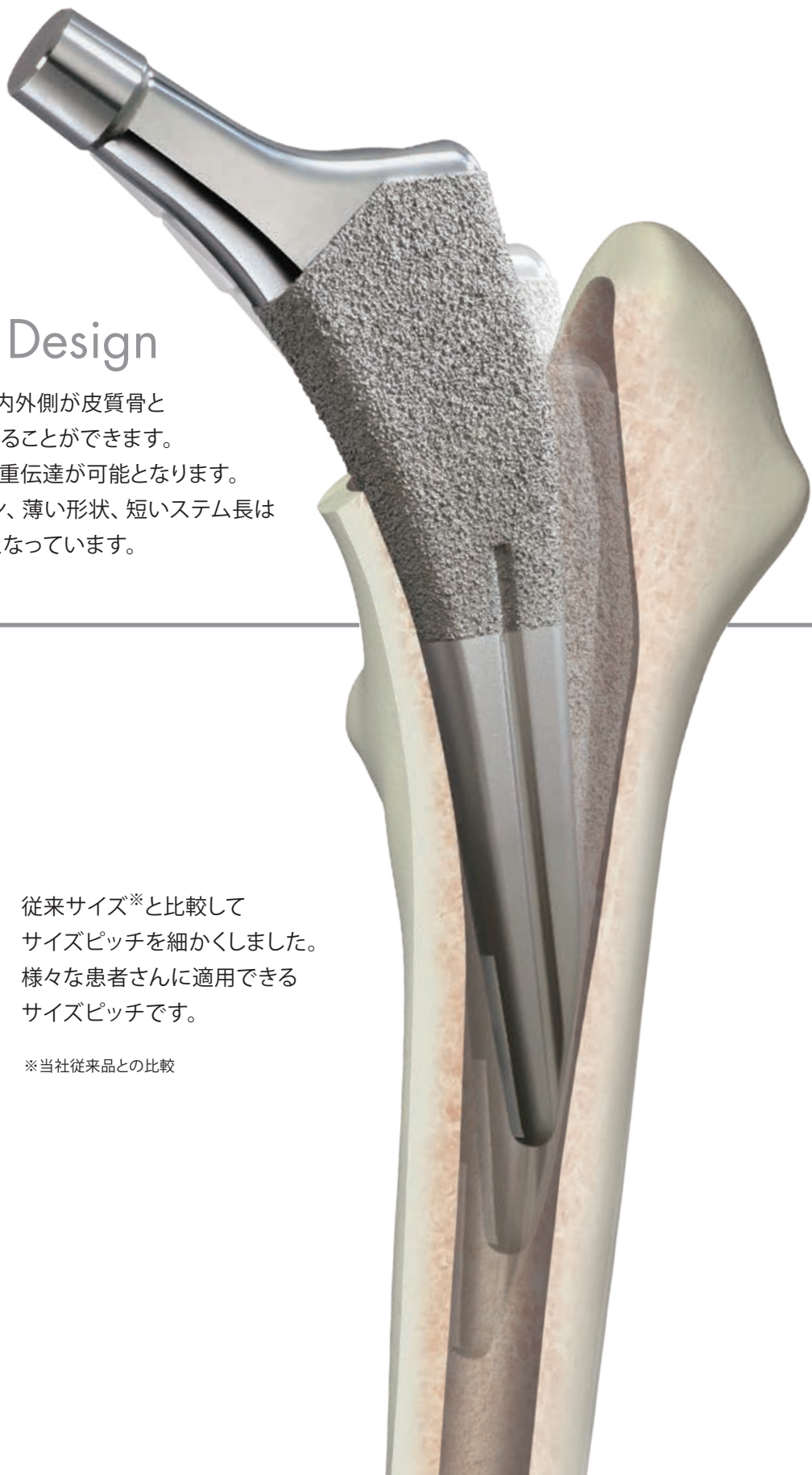
Tapered-Wedge Design

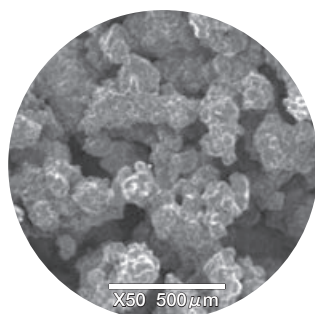
Tapered-Wedge デザインはステムの内外側が皮質骨と緊密に接触することで回旋抵抗性を得ることができます。また、骨温存と近位からの段階的な荷重伝達が可能となります。ラテラルリデュースしたステムデザイン、薄い形状、短いステム長は最小侵襲の手技にも対応できる形状となっています。



従来サイズ※と比較して
サイズピッチを細かくしました。
様々な患者さんに適用できる
サイズピッチです。

※当社従来品との比較





Surface Treatment Technology

「Ti-growth C」*

海外及び国内で臨床実績のあるプラズマコーティングを採用しました。

さらに遠位の溶射10mmの部分は、0.2mmから近位へ0.5mmへとグラデーションするコーティングです。

溶射遠位での応力集中を防ぐ効果が期待されます。

*「Ti-growth」は、LINCOTEK TRENTO S.p.A.の登録商標です。



Size Variation

従来のサイズ※レンジよりさらに幅のある術中選択を可能としました。

18サイズでSTD・HOのオフセットが選択可能です。

(但し、#0、#0.5、#6.5～#10はオプション。#9、#10はSTDのみ)

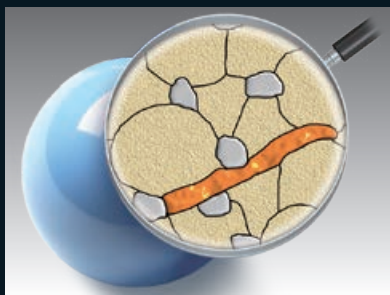


※当社従来品との比較

Initia

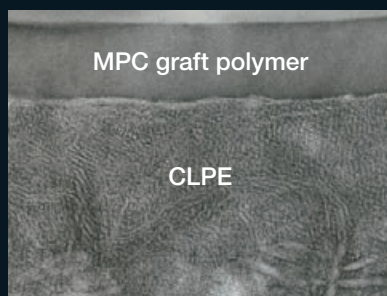
Initiaに組み合わせ可能な当社のTechnology

BIOCERAM AZUL[®]



ZTA（ジルコニア強化アルミナ）セラミック
アルミナとジルコニアを複合し、両者の
優れた強度と表面硬度（耐摩耗性）と
安定性を持ち合わせた材料です。

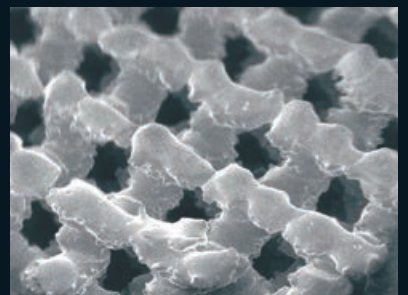
Aquala[®]



生体軟骨を模倣した表面処理
既に国内で45,000例以上に臨床使用
されています。
（2018年4月現在）

MPC: 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine
CLPE: cross-linked polyethylene

SQRUM[®] TT



積層造形法一体成型による3Dポラス構造
強固なスクラッチ効果による初期固定が
期待されます。

SERUM

Aquala®

BIOCERAM AZUL®

AG-PROTEX®

抗 菌 性

骨伝導性

の両立

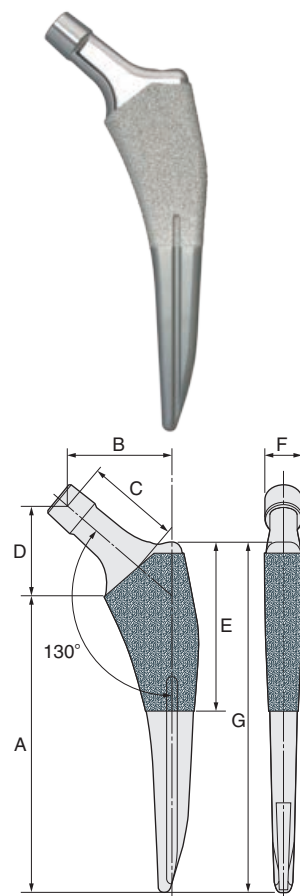
写真はイメージです。

Ordering Information

Initia STD

Size	Catalog No.	Description	A	B	C	D	E	F	G (stem 肩～先端)
※ 0	AMH02-500011	INITIA STEM STD #0	95	28.0	26.8	25.5	44.0	12.6	111.5
※ 0.5	AMH02-500012	INITIA STEM STD #0.5		29.0	27.0		45.5		
1	AMH02-500013	INITIA STEM STD #1		30.0	27.1		47.5		
1.5	AMH02-500014	INITIA STEM STD #1.5		31.5	27.6		49.0		
2	AMH02-500015	INITIA STEM STD #2	97	33.0	29.9	28.0	50.5	12.7	114.5
2.5	AMH02-500016	INITIA STEM STD #2.5		34.0	30.1		52.0		
3	AMH02-500017	INITIA STEM STD #3		35.0			54.5		
3.5	AMH02-500018	INITIA STEM STD #3.5		36.0	30.3		57.0		
4	AMH02-500019	INITIA STEM STD #4	102	37.0	32.8	31.0	58.0	12.8	120.5
4.5	AMH02-500020	INITIA STEM STD #4.5		38.0	33.0		59.0		
5	AMH02-500021	INITIA STEM STD #5		39.0	33.1		61.0		
5.5	AMH02-500022	INITIA STEM STD #5.5		40.0	33.3		62.0		
6	AMH02-500023	INITIA STEM STD #6	107	41.0	34.2	32.0	63.0	12.9	126.0
※ 6.5	AMH02-500024	INITIA STEM STD #6.5	109	42.0	34.4		64.0		
※ 7	AMH02-500025	INITIA STEM STD #7	111	43.0	35.3		65.0		
※ 8	AMH02-500026	INITIA STEM STD #8	113	44.0	35.0		66.0		
※ 9	AMH02-500027	INITIA STEM STD #9	115	45.0	34.6	33.0	68.0	13.2	134.0
※ 10	AMH02-500028	INITIA STEM STD #10	117	46.0	35.8		69.0		

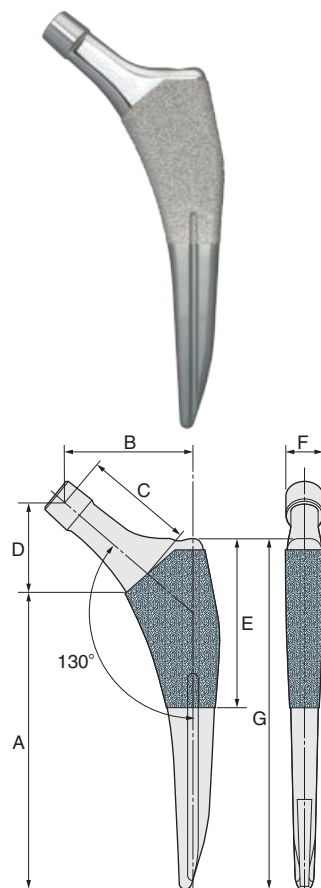
※印はオプションです。別途お問い合わせください。
 一般的名称: 人工股関節大腿骨コンポーネント
 Initia ステム [医療機器承認番号: 22800BZX00145000]



Initia HO

Size	Catalog No.	Description	A	B	C	D	E	F	G (stem 肩～先端)
※ 0	AMH02-500030	INITIA STEM HO #0	95	33.0	30.1	25.5	44.0	12.6	111.5
※ 0.5	AMH02-500031	INITIA STEM HO #0.5		34.0	30.3		45.5		
1	AMH02-500032	INITIA STEM HO #1		35.0	30.4		47.5		
1.5	AMH02-500033	INITIA STEM HO #1.5		36.5	30.9		49.0		
2	AMH02-500034	INITIA STEM HO #2	97	40.0	34.5	28.0	50.5	12.7	114.5
2.5	AMH02-500035	INITIA STEM HO #2.5		41.0	34.7		52.0		
3	AMH02-500036	INITIA STEM HO #3		42.0			54.5		
3.5	AMH02-500037	INITIA STEM HO #3.5		43.0	34.9		57.0		
4	AMH02-500038	INITIA STEM HO #4	102	44.0	37.4	31.0	58.0	12.8	120.5
4.5	AMH02-500039	INITIA STEM HO #4.5		45.0	37.6		59.0		
5	AMH02-500040	INITIA STEM HO #5		46.0	37.7		61.0		
5.5	AMH02-500041	INITIA STEM HO #5.5		47.0	37.9		62.0		
6	AMH02-500042	INITIA STEM HO #6	107	48.0	38.8	32.0	63.0	12.9	126.0
※ 6.5	AMH02-500043	INITIA STEM HO #6.5	109	49.0	39.0		64.0		
※ 7	AMH02-500044	INITIA STEM HO #7	111	50.0	39.9		65.0		
※ 8	AMH02-500045	INITIA STEM HO #8	113	51.0	39.5		66.0		

※印はオプションです。別途お問い合わせください。
 一般的名称: 人工股関節大腿骨コンポーネント
 Initia ステム [医療機器承認番号: 22800BZX00145000]



Ordering Information

BIOCERAM AZUL[®]

	骨頭径	ネック長	Catalog No.	Description
	φ26	+0	AMH04-400053	1214AZULボール 26+0
		+3.5	AMH04-400054	1214AZULボール 26+3.5
		-3.5	AMH04-400056	1214AZULボール 28-3.5
	φ28	+0	AMH04-400057	1214AZULボール 28+0
		+3.5	AMH04-400058	1214AZULボール 28+3.5
		-3.5	AMH04-400061	1214AZULボール 32-3.5
	φ32	+0	AMH04-400062	1214AZULボール 32+0
		+3.5	AMH04-400063	1214AZULボール 32+3.5
		+7	AMH04-400064	1214AZULボール 32+7
	φ36	-3.5	AMH04-400065	1214AZULボール 36-3.5
		+0	AMH04-400066	1214AZULボール 36+0
		+3.5	AMH04-400067	1214AZULボール 36+3.5
		+7	AMH04-400068	1214AZULボール 36+7

AZUL φ22・40mmボールはオプションです。別途お問い合わせください。
 φ28+7ボールはメタルボールで準備しております（オプション）。
 メタルボールは別途お問い合わせください。
 一般的名称：人工股関節大腿骨コンポーネント
 BIOCERAM AZULヘッド [医療機器承認番号：22600BZX00510000]

デュアルカップCLDCS(内径φ26mm骨頭用)

	外径	Catalog No.	Description
	40	SCLDC2640	DUALCUP 26-40
	41	SCLDC2641	DUALCUP 26-41
	42	SCLDC2642	DUALCUP 26-42
	43	SCLDC2643	DUALCUP 26-43
	44	SCLDC2644	DUALCUP 26-44
	45	SCLDC2645	DUALCUP 26-45
	46	SCLDC2646	DUALCUP 26-46
	47	SCLDC2647	DUALCUP 26-47
	48	SCLDC2648	DUALCUP 26-48
	49	SCLDC2649	DUALCUP 26-49
	50	SCLDC2650	DUALCUP 26-50
	51	SCLDC2651	DUALCUP 26-51
	52	SCLDC2652	DUALCUP 26-52
	53	SCLDC2653	DUALCUP 26-53
	54	SCLDC2654	DUALCUP 26-54

上記以外はオプションです。別途お問い合わせください。
 一般的名称：人工骨頭
 デュアルカップ CLDCS [医療機器承認番号：22600BZX00246000]
 (THA) SQRUMシェル・アクアラライナーは各カタログを参照してください。



京セラメディカル株式会社

本 社 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地 〒612-8450
<https://www.kyocera-medical.co.jp>

製品に関する詳細な情報や領域ごとの最新情報など、会員限定のコンテンツが閲覧できます。また、会員登録が完了してなくてもカタログなどの一部の情報は、「医師」「看護師」「その他医療従事者」から閲覧できます。

詳しくはこちら ▶



2025年10月時点の情報です。
「Initial」、「BIOCERAM AZUL」(ロゴ)、「AG-PROTEX」、「Aquala」、
「SQRUM」は京セラメディカル株式会社の登録商標です。
掲載情報を無断で複製、転載することを禁じます。

BCZT40511
250922M **M-112-11** 00029 **Ver.2.0**
© 2025 KYOCERA Medical Corporation